

通用安装工程及新疆维吾尔自治区  
安装工程补充消耗量定额  
2022 年乌苏市单位估价表

乌苏市住房和城乡建设局

# 编制说明

一、《通用安装工程及新疆维吾尔自治区安装工程补充消耗量定额 2022 年塔城地区乌苏市单位估价表》（以下简称本估价表），是依据 2015 版《通用安装工程消耗量定额》、2020 版《新疆维吾尔自治区安装工程补充消耗量定额》编制的。

二、本估价表适用于一般工业与民用建筑的新建、扩建和改建的通用安装工程。

三、本估价表与 2015 版《通用安装工程消耗量定额》、2020 版《新疆维吾尔自治区安装工程补充消耗量定额》配套使用。

四、本估价表是编制安装工程投资估算、设计概算、招标控制价、施工图预算、投标报价、签订施工合同、办理工程结算的参考依据。

五、本估价表内人工工日一律以“综合工日”表示，不分工种、技术等级，每工日 132 元。

六、本估价表内的材料预算单价是材料由提货地点到达工地现场的全部费用价格。包括：原价、运杂费、运损费、采购及保管费。

七、本估价表内的材料原价为一般计税法在国标基础上的合格产品供应价。如与实际有差异，可以进行调整，其调整部分只计增值税销项税额。

八、本估价表内施工机械台班单价是根据 2001 版《全国统一机械台班费用编制规则》、2003 版《新疆施工机械台班费用参考单价》、2015 版《建设工程施工机械台班费用编制规则（增值税版）》《建设工程施工仪器仪表台班费用编制规则（增值税版）》编制的，其中已按一般计税法扣除了进项税税额。具体详见施工机械台班单价编制说明。

#### 九、本估价表中有关情况说明

1. 本估价表中的“基价”不包括定额中带“（）”的材料单价。

2. 因 2015 版《通用安装工程消耗量定额》中使用的部分材料价格取定区间较大，为确保估价表在计价活动中的准确性及市场化需要，特将 2015 版《通用安装工程消耗量定额》中部分材料设置为主材不取定除税预算价格，子目“基价”中亦不包括，使用中自行确定除税市场价。

3. 定额子目中，当材料列项仅有主材和其他材料费时，其他材料费应以主材费为基数按定额中“%”计取。

4. 本估价表适用于采用一般计税方法的工程项目，估价表中的材料预算价和机械台班单价均为除税价

5. 本价格中预拌混凝土均为商品混凝土，商品混凝土价格均为入模价。

6. 本估价表中注有“xxx 以内”或“xxx 以下”者均包括 xxx 本身，“xxx 以外”或“xxx 以上”者，均不包括 xxx 本身。

# 说明

一、第一册《机械设备安装工程》（以下简称本册估价表）适用于通用机械设备的安装工程。

二、下列费用可按系数分别计取：

1.本册估价表第四章“起重设备安装”、第五章“起重机轨道安装”脚手架搭拆费按定额人工费的8%计算，其费用中人工费占35%。

2.操作高度增加费，设备底座的安装标高，如超过地平面 $\pm 10\text{m}$ 时，超过部分工程量按定额人工、机械费乘以下列系数。

设备底座正或负标高(m)	$\leq 20$	$\leq 30$	$\leq 40$	$\leq 50$
系数	1.15	1.20	1.30	1.50

三、定额中设备地脚螺栓和连接设备各部件的螺栓、销钉、垫片及传动部分的润滑油料等按随设备配套供货考虑。

四、制冷站（库）、空气压缩站、乙炔发生站、水压机蓄势站、制氧站、煤气站等工程的系统调整费，按各站工艺系统内全部安装工程人工费的15%计算，其费用中人工费占35%。在计算系统调整费时，必须遵守下列规定。

1.上述系统调整费仅限于全部采用《通用安装工程消耗量定额》中第一册《机械设备安装工程》、第三册《静置设备与工艺金属结构制作安装工程》、第八册《工业管道工程》、第十二册《刷油、防腐蚀、绝热工程》等四册内有关定额的站内工艺系统安装工程。

2.各站内工艺系统安装工程的人工费，必须全部由上述四册中有关定额的人工费组成，如上述四册定额有缺项时，则缺项部分的人工费在计算系统调整费时应予扣除，不参加系统工程调整费的计算。

3.系统调试费必须是由施工单位为主来实施时，方可计取系统调试费。若施工单位仅配合建设单位（或制造厂）进行系统调试时，则应按实际发生的配合人工费计算。

# 第一册 机械设备安装工程

## 第一章 切削设备安装(030101)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1001	1-1-1	台式及仪表机床 设备重量(t以内) 0.3	台	358.15	261.62	10.45	86.08
1002	1-1-2	台式及仪表机床 设备重量(t以内) 0.7	台	692.22	523.25	57.15	111.82
1003	1-1-3	台式及仪表机床 设备重量(t以内) 1.5	台	1265.90	1041.22	91.34	133.34
1004	1-1-4	车床 设备重量(t以内) 2.0	台	1606.41	1359.73	113.34	133.34
1005	1-1-5	车床 设备重量(t以内) 3.0	台	2248.23	1901.72	170.12	176.39
1006	1-1-6	车床 设备重量(t以内) 5.0	台	3480.44	2742.17	241.90	496.37
1007	1-1-7	车床 设备重量(t以内) 7.0	台	4763.35	3490.21	368.81	904.33
1008	1-1-8	车床 设备重量(t以内) 10	台	6770.60	5106.16	626.81	1037.63
1009	1-1-9	车床 设备重量(t以内) 15	台	9816.06	7658.77	703.43	1453.86
1010	1-1-10	车床 设备重量(t以内) 20	台	11966.59	9170.04	1009.42	1787.13
1011	1-1-11	车床 设备重量(t以内) 25	台	14681.85	11071.90	1151.52	2458.43
1012	1-1-12	车床 设备重量(t以内) 35	台	19243.35	14764.07	1389.42	3089.86
1013	1-1-13	车床 设备重量(t以内) 50	台	26219.84	19921.97	1915.03	4382.84
1014	1-1-14	车床 设备重量(t以内) 70	台	34871.82	25925.33	3375.25	5571.24
1015	1-1-15	车床 设备重量(t以内) 100	台	47669.48	36169.45	4552.44	6947.59
1016	1-1-16	车床 设备重量(t以内) 150	台	63953.07	49972.56	6232.94	7747.57
1017	1-1-17	车床 设备重量(t以内) 200	台	81754.70	65557.67	7272.78	8924.25
1018	1-1-18	车床 设备重量(t以内) 250	台	99452.30	81261.84	8133.99	10056.47
1019	1-1-19	车床 设备重量(t以内) 350	台	134726.03	112055.86	9356.02	13314.15
1020	1-1-20	车床 设备重量(t以内) 450	台	169112.25	141848.39	10533.71	16730.15
1021	1-1-21	立式车床 设备重量(t以内) 7	台	5657.99	4508.99	244.67	904.33
1022	1-1-22	立式车床 设备重量(t以内) 10	台	6869.05	5502.68	328.74	1037.63
1023	1-1-23	立式车床 设备重量(t以内) 15	台	9113.59	7124.04	535.69	1453.86
1024	1-1-24	立式车床 设备重量(t以内) 20	台	12106.29	9033.68	771.39	2301.22
1025	1-1-25	立式车床 设备重量(t以内) 25	台	14433.85	10853.70	945.66	2634.49
1026	1-1-26	立式车床 设备重量(t以内) 35	台	19162.23	14578.48	1235.22	3348.53
1027	1-1-27	立式车床 设备重量(t以内) 50	台	27152.02	20238.24	1608.98	5304.80
1028	1-1-28	立式车床 设备重量(t以内) 70	台	36294.92	27320.44	2201.93	6772.55
1029	1-1-29	立式车床 设备重量(t以内) 100	台	49449.13	38871.89	2933.71	7643.53
1030	1-1-30	立式车床 设备重量(t以内) 150	台	70425.77	56045.62	4344.76	10035.39
1031	1-1-31	立式车床 设备重量(t以内) 200	台	86353.02	69470.41	5230.70	11651.91
1032	1-1-32	立式车床 设备重量(t以内) 250	台	103011.97	83692.36	5967.10	13352.51
1033	1-1-33	立式车床 设备重量(t以内) 300	台	118488.11	97747.19	6443.19	14297.73
1034	1-1-34	立式车床 设备重量(t以内) 400	台	154813.83	127687.69	7422.70	19703.44
1035	1-1-35	立式车床 设备重量(t以内) 500	台	189035.06	153778.02	8501.17	26755.87
1036	1-1-36	立式车床 设备重量(t以内) 600	台	225124.52	182042.78	9788.09	33293.65
1037	1-1-37	立式车床 设备重量(t以内) 700	台	254808.96	207024.97	11313.14	36470.85
1038	1-1-38	立式车床 设备重量(t以内) 800	台	282946.11	228388.91	12924.36	41632.84
1039	1-1-39	钻床 设备重量(t以内) 1	台	1003.78	834.64	78.84	90.30
1040	1-1-40	钻床 设备重量(t以内) 2	台	1585.27	1343.36	108.57	133.34
1041	1-1-41	钻床 设备重量(t以内) 3	台	2245.73	1917.83	151.51	176.39
1042	1-1-42	钻床 设备重量(t以内) 5	台	3379.23	2649.37	233.49	496.37
1043	1-1-43	钻床 设备重量(t以内) 7	台	4433.84	3172.36	357.15	904.33
1044	1-1-44	钻床 设备重量(t以内) 10	台	6267.59	4504.37	525.63	1237.59
1045	1-1-45	钻床 设备重量(t以内) 15	台	9059.14	6906.90	698.38	1453.86
1046	1-1-46	钻床 设备重量(t以内) 20	台	10731.66	7488.62	941.82	2301.22
1047	1-1-47	钻床 设备重量(t以内) 25	台	13129.98	9432.46	1234.87	2462.65
1048	1-1-48	钻床 设备重量(t以内) 30	台	15423.43	11277.16	1390.04	2756.23
1049	1-1-49	钻床 设备重量(t以内) 35	台	18343.28	12770.47	1631.19	3941.62
1050	1-1-50	钻床 设备重量(t以内) 40	台	21121.67	14347.48	1900.52	4873.67

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1051	1-1-51	钻床 设备重量(t以内) 50	台	24228.79	16312.16	2180.70	5735.93
1052	1-1-52	钻床 设备重量(t以内) 60	台	29368.79	19477.66	2771.37	7119.76
1053	1-1-53	镗床 设备重量(t以内) 1	台	1088.49	924.00	74.19	90.30
1054	1-1-54	镗床 设备重量(t以内) 3	台	2481.15	2193.84	153.97	133.34
1055	1-1-55	镗床 设备重量(t以内) 5	台	3960.52	3227.80	236.35	496.37
1056	1-1-56	镗床 设备重量(t以内) 7	台	5566.24	4278.65	316.61	970.98
1057	1-1-57	镗床 设备重量(t以内) 10	台	7746.69	6097.87	544.53	1104.29
1058	1-1-58	镗床 设备重量(t以内) 15	台	11006.91	8828.95	657.44	1520.52
1059	1-1-59	镗床 设备重量(t以内) 20	台	13887.07	11260.00	773.29	1853.78
1060	1-1-60	镗床 设备重量(t以内) 25	台	16385.12	12927.16	932.88	2525.08
1061	1-1-61	镗床 设备重量(t以内) 30	台	18883.32	14910.72	1130.14	2842.46
1062	1-1-62	镗床 设备重量(t以内) 35	台	20386.39	15898.34	1311.97	3176.08
1063	1-1-63	镗床 设备重量(t以内) 40	台	23390.68	17199.34	1574.24	4617.10
1064	1-1-64	镗床 设备重量(t以内) 50	台	28239.12	21081.98	1850.23	5306.91
1065	1-1-65	镗床 设备重量(t以内) 60	台	33568.01	24875.80	2523.04	6169.17
1066	1-1-66	镗床 设备重量(t以内) 70	台	37918.02	28477.28	2753.26	6687.48
1067	1-1-67	镗床 设备重量(t以内) 100	台	52163.87	39689.89	3207.33	9266.65
1068	1-1-68	镗床 设备重量(t以内) 150	台	73671.53	58150.88	3917.67	11602.98
1069	1-1-69	镗床 设备重量(t以内) 200	台	94778.30	76178.26	4278.11	14321.93
1070	1-1-70	镗床 设备重量(t以内) 250	台	113509.44	93585.49	4731.33	15192.62
1071	1-1-71	镗床 设备重量(t以内) 300	台	131958.14	110986.39	4916.87	16054.88
1072	1-1-72	磨床 设备重量(t以内) 1	台	1188.02	1018.25	79.47	90.30
1073	1-1-73	磨床 设备重量(t以内) 2	台	1770.93	1549.55	109.56	111.82
1074	1-1-74	磨床 设备重量(t以内) 3	台	2469.22	2152.52	140.31	176.39
1075	1-1-75	磨床 设备重量(t以内) 5	台	3699.95	2928.02	275.56	496.37
1076	1-1-76	磨床 设备重量(t以内) 7	台	5119.63	3864.96	350.34	904.33
1077	1-1-77	磨床 设备重量(t以内) 10	台	7214.57	5492.65	684.29	1037.63
1078	1-1-78	磨床 设备重量(t以内) 15	台	9647.85	7661.81	798.79	1187.25
1079	1-1-79	磨床 设备重量(t以内) 20	台	12444.80	8920.03	1423.51	2101.26
1080	1-1-80	磨床 设备重量(t以内) 25	台	15493.92	10324.12	1725.94	3443.86
1081	1-1-81	磨床 设备重量(t以内) 30	台	17893.79	12045.79	1910.59	3937.41
1082	1-1-82	磨床 设备重量(t以内) 35	台	20561.45	13281.05	2045.39	5235.01
1083	1-1-83	磨床 设备重量(t以内) 40	台	23639.57	15236.10	2236.41	6167.06
1084	1-1-84	磨床 设备重量(t以内) 50	台	27046.10	18274.74	2355.42	6415.94
1085	1-1-85	磨床 设备重量(t以内) 60	台	32992.36	21609.59	2950.84	8431.93
1086	1-1-86	磨床 设备重量(t以内) 70	台	36014.30	23531.24	3101.69	9381.37
1087	1-1-87	磨床 设备重量(t以内) 100	台	50344.82	33630.96	3859.69	12854.17
1088	1-1-88	磨床 设备重量(t以内) 150	台	68981.74	49698.40	4517.64	14765.70
1089	1-1-89	铣床及齿轮、螺纹加工机床 设备重量 (t以内) 1	台	1071.12	899.58	81.24	90.30
1090	1-1-90	铣床及齿轮、螺纹加工机床 设备重量 (t以内) 3	台	2278.70	2018.15	127.21	133.34
1091	1-1-91	铣床及齿轮、螺纹加工机床 设备重量 (t以内) 5	台	3285.60	2623.10	166.13	496.37
1092	1-1-92	铣床及齿轮、螺纹加工机床 设备重量 (t以内) 7	台	5089.51	3672.24	281.77	1135.50
1093	1-1-93	铣床及齿轮、螺纹加工机床 设备重量 (t以内) 10	台	7644.86	5155.66	491.44	1997.76
1094	1-1-94	铣床及齿轮、螺纹加工机床 设备重量 (t以内) 15	台	9459.28	7212.74	792.68	1453.86

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1095	1-1-95	铣床及齿轮、螺纹加工机床 设备重量(t以内) 20	台	11661.62	8475.06	1218.61	1967.95
1096	1-1-96	铣床及齿轮、螺纹加工机床 设备重量(t以内) 25	台	13728.06	9705.83	1387.74	2634.49
1097	1-1-97	铣床及齿轮、螺纹加工机床 设备重量(t以内) 30	台	17229.30	11297.88	1558.67	4372.75
1098	1-1-98	铣床及齿轮、螺纹加工机床 设备重量(t以内) 35	台	19670.77	12871.32	1759.45	5040.00
1099	1-1-99	铣床及齿轮、螺纹加工机床 设备重量(t以内) 50	台	25927.44	17748.98	2011.40	6167.06
1100	1-1-100	铣床及齿轮、螺纹加工机床 设备重量(t以内) 70	台	34857.82	24307.40	2446.12	8104.30
1101	1-1-101	铣床及齿轮、螺纹加工机床 设备重量(t以内) 100	台	45889.35	32654.82	3074.27	10160.26
1102	1-1-102	铣床及齿轮、螺纹加工机床 设备重量(t以内) 150	台	65361.37	48943.75	3674.53	12743.09
1103	1-1-103	铣床及齿轮、螺纹加工机床 设备重量(t以内) 200	台	81549.85	63064.98	4042.30	14442.57
1104	1-1-104	铣床及齿轮、螺纹加工机床 设备重量(t以内) 250	台	95568.36	75756.65	4319.88	15491.83
1105	1-1-105	铣床及齿轮、螺纹加工机床 设备重量(t以内) 300	台	110574.58	88671.40	4520.91	17382.27
1106	1-1-106	铣床及齿轮、螺纹加工机床 设备重量(t以内) 400	台	139565.16	113694.77	5138.77	20731.62
1107	1-1-107	铣床及齿轮、螺纹加工机床 设备重量(t以内) 500	台	173196.74	142256.14	5653.16	25287.44
1108	1-1-108	刨床、插床、拉床 设备重量(t以内) 1	台	919.20	749.10	79.80	90.30
1109	1-1-109	刨床、插床、拉床 设备重量(t以内) 3	台	2088.93	1825.96	129.63	133.34
1110	1-1-110	刨床、插床、拉床 设备重量(t以内) 5	台	3341.35	2757.74	187.22	396.39
1111	1-1-111	刨床、插床、拉床 设备重量(t以内) 7	台	4486.82	3503.81	278.64	704.37
1112	1-1-112	刨床、插床、拉床 设备重量(t以内) 10	台	6274.16	4989.86	407.48	876.82
1113	1-1-113	刨床、插床、拉床 设备重量(t以内) 15	台	9124.19	7291.94	613.79	1218.46
1114	1-1-114	刨床、插床、拉床 设备重量(t以内) 20	台	11686.16	8623.03	761.91	2301.22
1115	1-1-115	刨床、插床、拉床 设备重量(t以内) 25	台	14519.07	9922.84	952.41	3643.82
1116	1-1-116	刨床、插床、拉床 设备重量(t以内) 35	台	18613.70	12755.03	1221.11	4637.56
1117	1-1-117	刨床、插床、拉床 设备重量(t以内) 50	台	24232.96	17446.84	1481.32	5304.80
1118	1-1-118	刨床、插床、拉床 设备重量(t以内) 70	台	32948.36	23751.55	1881.48	7315.33
1119	1-1-119	刨床、插床、拉床 设备重量(t以内) 100	台	45211.69	33597.04	2511.81	9102.84
1120	1-1-120	刨床、插床、拉床 设备重量(t以内) 150	台	63182.72	49986.16	3044.46	10152.10
1121	1-1-121	刨床、插床、拉床 设备重量(t以内) 200	台	80424.95	63981.32	3738.50	12705.13
1122	1-1-122	刨床、插床、拉床 设备重量(t以内) 250	台	98236.26	77164.69	3943.34	17128.23
1123	1-1-123	刨床、插床、拉床 设备重量(t以内) 300	台	114188.43	90522.96	4277.55	19387.92
1124	1-1-124	刨床、插床、拉床 设备重量(t以内) 350	台	127814.43	101271.06	4735.00	21808.37
1125	1-1-125	刨床、插床、拉床 设备重量(t以内) 400	台	145476.70	114890.95	5216.14	25369.61
1126	1-1-126	超声波加工及电加工机床 设备重量(t以内) 0.5	台	390.83	291.59	51.98	47.26
1127	1-1-127	超声波加工及电加工机床 设备重量(t以内) 1	台	699.75	536.98	72.47	90.30
1128	1-1-128	超声波加工及电加工机床 设备重量(t以内) 2	台	1234.00	1000.96	99.70	133.34

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1129	1-1-129	超声波加工及电加工机床 设备重量(t以内) 3	台	1761.74	1471.67	135.21	154.86
1130	1-1-130	超声波加工及电加工机床 设备重量(t以内) 5	台	2817.76	2129.82	191.57	496.37
1131	1-1-131	超声波加工及电加工机床 设备重量(t以内) 8	台	4317.35	3092.23	287.47	937.65
1132	1-1-132	其他机床及金属材料试验机械 设备重量(t以内) 1	台	1059.97	890.74	78.93	90.30
1133	1-1-133	其他机床及金属材料试验机械 设备重量(t以内) 3	台	1909.43	1636.93	139.16	133.34
1134	1-1-134	其他机床及金属材料试验机械 设备重量(t以内) 5	台	2843.27	2158.99	187.91	496.37
1135	1-1-135	其他机床及金属材料试验机械 设备重量(t以内) 7	台	3961.94	2756.16	268.13	937.65
1136	1-1-136	其他机床及金属材料试验机械 设备重量(t以内) 9	台	5284.87	3772.96	315.39	1196.52
1137	1-1-137	其他机床及金属材料试验机械 设备重量(t以内) 12	台	6923.34	4988.15	481.33	1453.86
1138	1-1-138	其他机床及金属材料试验机械 设备重量(t以内) 15	台	8621.57	6183.94	650.50	1787.13
1139	1-1-139	其他机床及金属材料试验机械 设备重量(t以内) 20	台	11046.65	7477.40	777.55	2791.70
1140	1-1-140	其他机床及金属材料试验机械 设备重量(t以内) 25	台	13650.44	9269.04	1256.44	3124.96
1141	1-1-141	其他机床及金属材料试验机械 设备重量(t以内) 30	台	16861.40	11053.81	1439.05	4368.54
1142	1-1-142	其他机床及金属材料试验机械 设备重量(t以内) 35	台	19464.69	12727.31	1668.69	5068.69
1143	1-1-143	其他机床及金属材料试验机械 设备重量(t以内) 40	台	22033.33	14486.74	1810.66	5735.93
1144	1-1-144	其他机床及金属材料试验机械 设备重量(t以内) 45	台	24327.07	16139.51	2020.50	6167.06
1145	1-1-145	木工机械 设备重量(t以内) 0.5	台	442.66	338.84	56.56	47.26
1146	1-1-146	木工机械 设备重量(t以内) 1	台	829.45	661.45	77.70	90.30
1147	1-1-147	木工机械 设备重量(t以内) 3	台	2340.43	1949.64	171.36	219.43
1148	1-1-148	木工机械 设备重量(t以内) 5	台	3402.33	2518.96	246.03	637.34
1149	1-1-149	木工机械 设备重量(t以内) 7	台	4720.17	3499.98	300.26	919.93
1150	1-1-150	木工机械 设备重量(t以内) 10	台	6359.71	4894.43	416.01	1049.27
1151	1-1-151	跑车带锯机 设备重量(t以内) 3	台	3263.28	2973.83	156.11	133.34
1152	1-1-152	跑车带锯机 设备重量(t以内) 5	台	5478.62	4642.04	242.35	594.23
1153	1-1-153	跑车带锯机 设备重量(t以内) 7	台	7100.60	5898.95	497.28	704.37
1154	1-1-154	跑车带锯机 设备重量(t以内) 10	台	9756.16	8053.85	696.15	1006.16
1155	1-1-155	跑车带锯机 设备重量(t以内) 15	台	14094.93	11805.95	1070.52	1218.46
1156	1-1-156	跑车带锯机 设备重量(t以内) 20	台	18433.46	15347.77	1418.86	1666.83
1157	1-1-157	其他木工机械 气动拨料器 0.1t以内	组	826.23	734.45	5.70	86.08
1158	1-1-158	其他木工机械 气动踢木器 单面卸木	组	1372.35	1236.71	49.56	86.08
1159	1-1-159	其他木工机械 气动踢木器 双面卸木	组	1706.71	1573.04	47.59	86.08
1160	1-1-160	带锯机保护罩制作与安装 规格 铁架圆形 42英寸	个	1469.47	655.91	793.68	19.88

序号	定额编号	项 目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
1161	1-1-161	带锯机保护罩制作与安装 规格 铁架圆形 48英寸	个	1693.74	786.72	881.47	25.55

## 第二章 锻压设备安装(030102)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1162	1-2-1	机械压力机 设备重量(t以内) 1	台	1197.78	943.93	118.84	135.01
1163	1-2-2	机械压力机 设备重量(t以内) 3	台	2482.79	1865.95	180.11	436.73
1164	1-2-3	机械压力机 设备重量(t以内) 5	台	3953.53	2940.96	293.45	719.12
1165	1-2-4	机械压力机 设备重量(t以内) 7	台	5332.31	3760.81	381.70	1189.80
1166	1-2-5	机械压力机 设备重量(t以内) 10	台	6976.59	5176.25	426.11	1374.23
1167	1-2-6	机械压力机 设备重量(t以内) 15	台	10026.74	7548.95	696.07	1781.72
1168	1-2-7	机械压力机 设备重量(t以内) 20	台	11905.17	8510.44	1078.42	2316.31
1169	1-2-8	机械压力机 设备重量(t以内) 30	台	17767.81	12773.24	1335.66	3658.91
1170	1-2-9	机械压力机 设备重量(t以内) 40	台	20682.59	14138.78	1653.38	4890.43
1171	1-2-10	机械压力机 设备重量(t以内) 50	台	24520.25	17335.96	1862.73	5321.56
1172	1-2-11	机械压力机 设备重量(t以内) 70	台	32861.80	23190.29	2165.30	7506.21
1173	1-2-12	机械压力机 设备重量(t以内) 100	台	44663.03	31299.44	2673.55	10690.04
1174	1-2-13	机械压力机 设备重量(t以内) 150	台	60993.33	44407.84	3204.07	13381.42
1175	1-2-14	机械压力机 设备重量(t以内) 200	台	78232.48	58831.08	3619.79	15781.61
1176	1-2-15	机械压力机 设备重量(t以内) 250	台	96117.66	73339.46	4160.93	18617.27
1177	1-2-16	机械压力机 设备重量(t以内) 300	台	108581.53	83733.41	5563.61	19284.51
1178	1-2-17	机械压力机 设备重量(t以内) 350	台	116685.06	88168.08	6132.00	22384.98
1179	1-2-18	机械压力机 设备重量(t以内) 450	台	144897.02	112412.39	7181.03	25303.60
1180	1-2-19	机械压力机 设备重量(t以内) 550	台	171802.30	136777.08	8166.58	26858.64
1181	1-2-20	机械压力机 设备重量(t以内) 650	台	195630.41	155539.82	9616.68	30473.91
1182	1-2-21	机械压力机 设备重量(t以内) 750	台	226867.90	177865.78	11126.38	37875.74
1183	1-2-22	机械压力机 设备重量(t以内) 850	台	252176.30	200433.29	11976.83	39766.18
1184	1-2-23	机械压力机 设备重量(t以内) 950	台	279503.40	222170.12	12752.06	44581.22
1185	1-2-24	液压机 设备重量(t以内) 1	台	1235.43	1022.21	121.25	91.97
1186	1-2-25	液压机 设备重量(t以内) 3	台	2492.88	1876.91	179.24	436.73
1187	1-2-26	液压机 设备重量(t以内) 5	台	3947.01	2958.12	269.77	719.12
1188	1-2-27	液压机 设备重量(t以内) 7	台	5178.63	3594.10	394.73	1189.80
1189	1-2-28	液压机 设备重量(t以内) 10	台	6967.77	5093.48	500.06	1374.23
1190	1-2-29	液压机 设备重量(t以内) 15	台	9769.71	7207.46	647.23	1915.02
1191	1-2-30	液压机 设备重量(t以内) 20	台	13678.81	9530.40	1022.73	3125.68
1192	1-2-31	液压机 设备重量(t以内) 30	台	19054.37	13499.64	1429.78	4124.95
1193	1-2-32	液压机 设备重量(t以内) 40	台	24519.36	16654.97	2801.51	5062.88
1194	1-2-33	液压机 设备重量(t以内) 50	台	29581.11	20608.76	3213.53	5758.82
1195	1-2-34	液压机 设备重量(t以内) 70	台	40109.61	27423.79	3923.60	8762.22
1196	1-2-35	液压机 设备重量(t以内) 100	台	53444.98	35397.38	5013.09	13034.51
1197	1-2-36	液压机 设备重量(t以内) 150	台	73967.01	52803.43	6137.80	15025.78
1198	1-2-37	液压机 设备重量(t以内) 200	台	94560.90	68578.22	8556.72	17425.96
1199	1-2-38	液压机 设备重量(t以内) 250	台	111139.10	84432.22	8418.66	18288.22
1200	1-2-39	液压机 设备重量(t以内) 350	台	148149.62	113695.16	10249.23	24205.23
1201	1-2-40	液压机 设备重量(t以内) 500	台	197175.39	157039.61	12846.01	27289.77
1202	1-2-41	液压机 设备重量(t以内) 700	台	265282.83	214143.73	16365.60	34773.50
1203	1-2-42	液压机 设备重量(t以内) 950	台	343022.42	280498.94	20529.03	41994.45
1204	1-2-43	自动锻压机及锻机操作机 设备重量(t以内) 1	台	1036.09	823.81	120.31	91.97
1205	1-2-44	自动锻压机及锻机操作机 设备重量(t以内) 3	台	2113.20	1728.41	206.74	178.05
1206	1-2-45	自动锻压机及锻机操作机 设备重量(t以内) 5	台	3160.19	2478.04	302.17	379.98
1207	1-2-46	自动锻压机及锻机操作机 设备重量(t以内) 7	台	4625.21	3032.17	403.24	1189.80

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1208	1-2-47	自动锻压机及锻机操作机 设备重量(t以内) 10	台	6348.26	4226.24	747.79	1374.23
1209	1-2-48	自动锻压机及锻机操作机 设备重量(t以内) 15	台	8987.75	6324.65	881.38	1781.72
1210	1-2-49	自动锻压机及锻机操作机 设备重量(t以内) 20	台	11869.00	8426.22	1126.47	2316.31
1211	1-2-50	自动锻压机及锻机操作机 设备重量(t以内) 25	台	14653.07	10092.85	1234.58	3325.64
1212	1-2-51	自动锻压机及锻机操作机 设备重量(t以内) 35	台	20691.89	13695.92	1680.29	5315.68
1213	1-2-52	自动锻压机及锻机操作机 设备重量(t以内) 50	台	26525.73	18280.42	2061.49	6183.82
1214	1-2-53	自动锻压机及锻机操作机 设备重量(t以内) 70	台	36445.59	25262.16	2777.33	8406.10
1215	1-2-54	自动锻压机及锻机操作机 设备重量(t以内) 100	台	45905.46	32542.62	3746.71	9616.13
1216	1-2-55	自动锻压机及锻机操作机 设备重量(t以内) 150	台	62177.19	44631.97	4276.17	13269.05
1217	1-2-56	自动锻压机及锻机操作机 设备重量(t以内) 200	台	77904.04	57643.34	5071.80	15188.90
1218	1-2-57	空气锤 落锤重量(kg以内) 150	台	6015.97	4416.46	611.63	987.88
1219	1-2-58	空气锤 落锤重量(kg以内) 250	台	8017.19	5869.12	695.42	1452.65
1220	1-2-59	空气锤 落锤重量(kg以内) 400	台	12640.66	9444.86	1376.99	1818.81
1221	1-2-60	空气锤 落锤重量(kg以内) 560	台	15804.63	11638.18	1713.07	2453.38
1222	1-2-61	空气锤 落锤重量(kg以内) 750	台	19711.55	13876.50	1939.09	3895.96
1223	1-2-62	模锻锤 落锤重量(t以内) 1	台	18198.68	13929.43	986.16	3283.09
1224	1-2-63	模锻锤 落锤重量(t以内) 2	台	30015.32	22809.34	1288.74	5917.24
1225	1-2-64	模锻锤 落锤重量(t以内) 3	台	40517.01	30304.16	1957.14	8255.71
1226	1-2-65	模锻锤 落锤重量(t以内) 5	台	63931.51	52032.95	2678.19	9220.37
1227	1-2-66	模锻锤 落锤重量(t以内) 10	台	93985.18	79169.38	4031.19	10784.61
1228	1-2-67	模锻锤 落锤重量(t以内) 16	台	134947.68	114706.42	5291.51	14949.75
1229	1-2-68	自由锻锤及蒸汽锤 落锤重量(t以内) 1	台	15504.71	11549.21	1179.12	2776.38
1230	1-2-69	自由锻锤及蒸汽锤 落锤重量(t以内) 2	台	28025.48	19945.99	1681.56	6397.93
1231	1-2-70	自由锻锤及蒸汽锤 落锤重量(t以内) 3	台	40683.31	29755.70	2095.55	8832.06
1232	1-2-71	自由锻锤及蒸汽锤 落锤重量(t以内) 5	台	61102.65	45781.16	2923.64	12397.85
1233	1-2-72	剪切机及弯曲校正机 设备重量(t以内) 1	台	1053.21	839.39	115.97	97.85
1234	1-2-73	剪切机及弯曲校正机 设备重量(t以内) 3	台	2319.88	1902.91	254.56	162.41
1235	1-2-74	剪切机及弯曲校正机 设备重量(t以内) 5	台	3585.40	2558.16	323.37	703.87
1236	1-2-75	剪切机及弯曲校正机 设备重量(t以内) 7	台	4898.56	3108.07	404.50	1385.99
1237	1-2-76	剪切机及弯曲校正机 设备重量(t以内) 10	台	6342.05	4158.40	464.39	1719.26
1238	1-2-77	剪切机及弯曲校正机 设备重量(t以内) 12	台	7336.40	4832.26	529.40	1974.74
1239	1-2-78	剪切机及弯曲校正机 设备重量(t以内) 15	台	8911.73	6203.34	567.02	2141.37
1240	1-2-79	剪切机及弯曲校正机 设备重量(t以内) 20	台	11154.92	7495.36	846.89	2812.67
1241	1-2-80	剪切机及弯曲校正机 设备重量(t以内) 30	台	16791.11	11240.33	1131.86	4418.92

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1242	1-2-81	剪切机及弯曲校正机 设备重量(t以内) 40	台	21675.42	14559.34	1333.98	5782.10
1243	1-2-82	剪切机及弯曲校正机 设备重量(t以内) 50	台	25616.94	17783.44	1620.27	6213.23
1244	1-2-83	剪切机及弯曲校正机 设备重量(t以内) 70	台	33278.30	24834.08	1799.86	6644.36
1245	1-2-84	剪切机及弯曲校正机 设备重量(t以内) 100	台	46395.61	33227.30	2319.55	10848.76
1246	1-2-85	剪切机及弯曲校正机 设备重量(t以内) 140	台	61887.78	46271.68	2847.49	12768.61
1247	1-2-86	剪切机及弯曲校正机 设备重量(t以内) 180	台	68764.66	51673.12	3133.33	13958.21
1248	1-2-87	剪切机及弯曲校正机 设备重量(t以内) 200	台	75961.46	57283.91	3691.16	14986.39
1249	1-2-88	剪切机及弯曲校正机 设备重量(t以内) 250	台	93230.43	71136.25	4226.80	17867.38
1250	1-2-89	剪切机及弯曲校正机 设备重量(t以内) 300	台	103866.29	80055.49	4915.24	18895.56
1251	1-2-90	剪切机及弯曲校正机 设备重量(t以内) 350	台	115078.17	87866.59	5758.33	21453.25
1252	1-2-91	剪切机及弯曲校正机 设备重量(t以内) 400	台	125006.52	94578.26	6790.36	23637.90
1253	1-2-92	剪切机及弯曲校正机 设备重量(t以内) 450	台	131957.43	98201.80	8061.37	25694.26
1254	1-2-93	锻造水压机 公称压力(t以内) 500	台	90769.90	62398.64	15022.23	13349.03
1255	1-2-94	锻造水压机 公称压力(t以内) 800	台	113713.08	76935.80	20168.49	16608.79
1256	1-2-95	锻造水压机 公称压力(t以内) 1600	台	212158.95	157507.81	26933.87	27717.27
1257	1-2-96	锻造水压机 公称压力(t以内) 2000	台	257954.30	189149.14	33844.46	34960.70
1258	1-2-97	锻造水压机 公称压力(t以内) 2500	台	300255.43	219660.28	40455.17	40139.98
1259	1-2-98	锻造水压机 公称压力(t以内) 3150	台	424556.55	329178.43	46947.49	48430.63
1260	1-2-99	锻造水压机 公称压力(t以内) 6000	台	830271.31	702531.98	58471.40	69267.93
1261	1-2-100	锻造水压机 公称压力(t以内) 8000	台	974584.37	811362.68	73973.30	89248.39

### 第三章 铸造设备安装(030103)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1262	1-3-1	砂处理设备 设备重量(t以内) 2	台	1365.12	1155.79	101.72	107.61
1263	1-3-2	砂处理设备 设备重量(t以内) 4	台	2255.08	1653.17	162.72	439.19
1264	1-3-3	砂处理设备 设备重量(t以内) 6	台	3173.22	2256.54	291.22	625.46
1265	1-3-4	砂处理设备 设备重量(t以内) 8	台	4064.32	2754.97	374.43	934.92
1266	1-3-5	砂处理设备 设备重量(t以内) 10	台	5161.04	3438.34	466.15	1256.55
1267	1-3-6	砂处理设备 设备重量(t以内) 12	台	6112.66	4074.05	719.61	1319.00
1268	1-3-7	砂处理设备 设备重量(t以内) 15	台	7518.87	5051.90	961.70	1505.27
1269	1-3-8	砂处理设备 设备重量(t以内) 20	台	9586.45	6669.04	1138.71	1778.70
1270	1-3-9	造型及造芯设备 设备重量(t以内) 1	台	1142.41	922.81	133.52	86.08
1271	1-3-10	造型及造芯设备 设备重量(t以内) 2	台	2049.32	1745.04	196.67	107.61
1272	1-3-11	造型及造芯设备 设备重量(t以内) 4	台	3752.59	2892.38	421.02	439.19
1273	1-3-12	造型及造芯设备 设备重量(t以内) 6	台	5476.80	4324.45	487.62	664.73
1274	1-3-13	造型及造芯设备 设备重量(t以内) 8	台	7057.69	5634.29	558.71	864.69
1275	1-3-14	造型及造芯设备 设备重量(t以内) 10	台	8311.58	6424.57	759.95	1127.06
1276	1-3-15	造型及造芯设备 设备重量(t以内) 15	台	11208.35	9072.89	835.94	1299.52
1277	1-3-16	造型及造芯设备 设备重量(t以内) 20	台	13334.28	10736.75	976.88	1620.65
1278	1-3-17	造型及造芯设备 设备重量(t以内) 25	台	15884.44	12989.99	1101.35	1793.10
1279	1-3-18	落砂及清理设备 设备重量(t以内) 0.5	台	471.27	316.40	68.79	86.08
1280	1-3-19	落砂及清理设备 设备重量(t以内) 1	台	748.75	509.26	110.36	129.13
1281	1-3-20	落砂及清理设备 设备重量(t以内) 3	台	2200.32	1468.76	316.39	415.17
1282	1-3-21	落砂及清理设备 设备重量(t以内) 5	台	3345.68	2131.01	416.64	798.03
1283	1-3-22	落砂及清理设备 设备重量(t以内) 8	台	5002.82	3390.68	582.94	1029.20
1284	1-3-23	落砂及清理设备 设备重量(t以内) 12	台	7053.48	5041.48	649.53	1362.47
1285	1-3-24	抛丸清理室 设备重量(t以内) 5 台	室	7649.71	6240.17	465.79	943.75
1286	1-3-25	抛丸清理室 设备重量(t以内) 10 台	室	14328.58	11757.90	773.59	1797.09
1287	1-3-26	抛丸清理室 设备重量(t以内) 15 台	室	19901.92	16796.87	1007.00	2098.05
1288	1-3-27	抛丸清理室 设备重量(t以内) 20 台	室	26549.03	22999.68	1151.84	2397.51
1289	1-3-28	抛丸清理室 设备重量(t以内) 35 台	室	45441.12	39012.86	1453.65	4974.61
1290	1-3-29	抛丸清理室 设备重量(t以内) 40 台	室	50832.57	43141.03	1840.83	5850.71
1291	1-3-30	抛丸清理室 设备重量(t以内) 50 台	室	61888.43	50646.02	1990.41	9252.00
1292	1-3-31	金属型铸造设备 设备重量(t以内) 1	台	1239.22	937.46	172.63	129.13
1293	1-3-32	金属型铸造设备 设备重量(t以内) 3	台	3075.98	2591.56	312.25	172.17
1294	1-3-33	金属型铸造设备 设备重量(t以内) 5	台	4519.31	3571.79	408.63	538.89
1295	1-3-34	金属型铸造设备 设备重量(t以内) 7	台	5914.08	4755.30	568.77	590.01
1296	1-3-35	金属型铸造设备 设备重量(t以内) 9	台	7131.82	5801.93	600.69	729.20
1297	1-3-36	金属型铸造设备 设备重量(t以内) 12	台	9497.13	7696.26	726.77	1074.10
1298	1-3-37	金属型铸造设备 设备重量(t以内) 15	台	11609.13	9553.10	866.51	1189.52
1299	1-3-38	金属型铸造设备 设备重量(t以内) 20	台	14539.71	11550.66	1347.90	1641.15
1300	1-3-39	金属型铸造设备 设备重量(t以内) 25	台	17895.44	14326.49	1496.67	2072.28
1301	1-3-40	金属型铸造设备 设备重量(t以内) 30	台	21204.38	16527.85	1695.87	2980.66
1302	1-3-41	金属型铸造设备 设备重量(t以内) 40	台	28093.49	22029.08	1987.47	4076.94
1303	1-3-42	金属型铸造设备 设备重量(t以内) 45	台	31041.60	23884.87	2217.53	4939.20
1304	1-3-43	金属型铸造设备 设备重量(t以内) 50	台	34111.00	26361.72	2378.95	5370.33
1305	1-3-44	金属型铸造设备 设备重量(t以内) 55	台	37215.15	29047.13	2285.33	5882.69
1306	1-3-45	材料准备设备 设备重量(t以内) 1	台	1670.26	1385.87	189.87	94.52
1307	1-3-46	材料准备设备 设备重量(t以内) 2	台	2599.98	2205.59	252.61	141.78
1308	1-3-47	材料准备设备 设备重量(t以内) 3	台	3767.76	3229.12	349.60	189.04
1309	1-3-48	材料准备设备 设备重量(t以内) 5	台	5709.69	4796.48	491.95	421.26
1310	1-3-49	材料准备设备 设备重量(t以内) 8	台	7919.65	6504.30	749.45	665.90
1311	1-3-50	铸铁平台 方型平台 基础上灌浆	10t	6877.84	5855.12	410.96	611.76

序号	定额编号	项 目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
1312	1-3-51	铸铁平台 方型平台 基础上不灌浆	10t	4103.63	3418.54	126.29	558.80
1313	1-3-52	铸铁平台 方型平台 支架上	10t	3767.77	2719.33	264.10	784.34
1314	1-3-53	铸铁平台 铸梁式平台 基础上灌浆	10t	16734.39	13292.93	2378.62	1062.84
1315	1-3-54	铸铁平台 铸梁式平台 基础上不灌浆	10t	10457.81	7841.20	1885.23	731.38

## 第四章 起重设备安装(030104)

序号	定额编号	项 目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
1316	1-4-1	电动双梁桥式起重机 起重量(t以内) 5 跨距(m以内) 19.5	台	12775.46	10328.21	570.32	1876.93
1317	1-4-2	电动双梁桥式起重机 起重量(t以内) 5 跨距(m以内) 31.5	台	14765.62	11705.23	627.43	2432.96
1318	1-4-3	电动双梁桥式起重机 起重量(t以内) 10 跨距(m以内) 19.5	台	13846.25	11297.75	609.12	1939.38
1319	1-4-4	电动双梁桥式起重机 起重量(t以内) 10 跨距(m以内) 31.5	台	17646.48	13083.31	660.38	3902.79
1320	1-4-5	电动双梁桥式起重机 起重量(t以内) 15/3 跨距(m以内) 19.5	台	14906.91	12098.99	681.35	2126.57
1321	1-4-6	电动双梁桥式起重机 起重量(t以内) 15/3 跨距(m以内) 31.5	台	19353.08	14180.63	731.23	4441.22
1322	1-4-7	电动双梁桥式起重机 起重量(t以内) 20/5 跨距(m以内) 19.5	台	15167.73	12748.69	717.27	1701.77
1323	1-4-8	电动双梁桥式起重机 起重量(t以内) 20/5 跨距(m以内) 31.5	台	22155.20	15088.92	786.10	6280.18
1324	1-4-9	电动双梁桥式起重机 起重量(t以内) 30/5 跨距(m以内) 19.5	台	18909.20	13566.17	769.24	4573.79
1325	1-4-10	电动双梁桥式起重机 起重量(t以内) 30/5 跨距(m以内) 31.5	台	23794.10	16534.85	854.16	6405.09
1326	1-4-11	电动双梁桥式起重机 起重量(t以内) 50/10 跨距(m以内) 19.5	台	25429.73	16892.83	1258.71	7278.19
1327	1-4-12	电动双梁桥式起重机 起重量(t以内) 50/10 跨距(m以内) 31.5	台	28978.64	21224.81	1338.20	6415.63
1328	1-4-13	电动双梁桥式起重机 起重量(t以内) 75/20 跨距(m以内) 19.5	台	35013.73	26214.01	1429.66	7370.06
1329	1-4-14	电动双梁桥式起重机 起重量(t以内) 75/20 跨距(m以内) 31.5	台	41364.53	30030.00	1531.51	9803.02
1330	1-4-15	电动双梁桥式起重机 起重量(t以内) 100/20 跨距(m以内) 22	台	44844.70	34028.28	2074.78	8741.64
1331	1-4-16	电动双梁桥式起重机 起重量(t以内) 100/20 跨距(m以内) 31	台	54280.58	37533.41	2198.22	14548.95
1332	1-4-17	电动双梁桥式起重机 起重量(t以内) 150/30 跨距(m以内) 22	台	68690.55	52277.94	2382.58	14030.03
1333	1-4-18	电动双梁桥式起重机 起重量(t以内) 150/30 跨距(m以内) 31	台	80106.13	58838.34	2529.62	18738.17
1334	1-4-19	电动双梁桥式起重机 起重量(t以内) 200/30 跨距(m以内) 22	台	85538.86	63127.55	2570.61	19840.70
1335	1-4-20	电动双梁桥式起重机 起重量(t以内) 200/30 跨距(m以内) 31	台	97530.34	69626.70	2765.93	25137.71
1336	1-4-21	电动双梁桥式起重机 起重量(t以内) 250/30 跨距(m以内) 22	台	108292.26	79954.91	3190.76	25146.59
1337	1-4-22	电动双梁桥式起重机 起重量(t以内) 250/30 跨距(m以内) 31	台	120383.56	89278.20	3395.56	27709.80
1338	1-4-23	电动双梁桥式起重机 起重量(t以内) 300/50 跨距(m以内) 22	台	121711.93	88732.25	3429.47	29550.21
1339	1-4-24	电动双梁桥式起重机 起重量(t以内) 300/50 跨距(m以内) 31	台	137168.31	100833.35	3557.95	32777.01
1340	1-4-25	电动双梁桥式起重机 起重量(t以内) 400/80 跨距(m以内) 31	台	162964.71	118736.51	4999.18	39229.02

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1341	1-4-26	吊钩抓斗电磁铁三用桥式起重机 起重量(t以内) 5 跨距(m以内) 19.5	台	13463.49	11262.24	628.45	1572.80
1342	1-4-27	吊钩抓斗电磁铁三用桥式起重机 起重量(t以内) 5 跨距(m以内) 31.5	台	16408.03	13280.65	704.96	2422.42
1343	1-4-28	吊钩抓斗电磁铁三用桥式起重机 起重量(t以内) 10 跨距(m以内) 19.5	台	16093.38	12948.41	701.46	2443.51
1344	1-4-29	吊钩抓斗电磁铁三用桥式起重机 起重量(t以内) 10 跨距(m以内) 31.5	台	18085.26	14702.03	767.29	2615.94
1345	1-4-30	吊钩抓斗电磁铁三用桥式起重机 起重量(t以内) 15 跨距(m以内) 19.5	台	17964.86	14473.27	770.49	2721.10
1346	1-4-31	吊钩抓斗电磁铁三用桥式起重机 起重量(t以内) 15 跨距(m以内) 31.5	台	22625.75	17525.64	870.49	4229.62
1347	1-4-32	吊钩抓斗电磁铁三用桥式起重机 起重量(t以内) 20 跨距(m以内) 19.5	台	24211.47	17102.05	828.94	6280.48
1348	1-4-33	吊钩抓斗电磁铁三用桥式起重机 起重量(t以内) 20 跨距(m以内) 31.5	台	27158.33	20770.07	911.59	5476.67
1349	1-4-34	双小车吊钩桥式起重机 起重量(t以内) 5+5 跨距(m以内) 19.5	台	14927.25	12134.23	622.64	2170.38
1350	1-4-35	双小车吊钩桥式起重机 起重量(t以内) 5+5 跨距(m以内) 31.5	台	17109.86	13625.04	622.64	2862.18
1351	1-4-36	双小车吊钩桥式起重机 起重量(t以内) 10+10 跨距(m以内) 19.5	台	16269.27	12901.02	683.21	2685.04
1352	1-4-37	双小车吊钩桥式起重机 起重量(t以内) 10+10 跨距(m以内) 31.5	台	20279.77	15441.89	683.01	4154.87
1353	1-4-38	双小车吊钩桥式起重机 起重量(t以内) 2×50/10 跨距(m以内) 22	台	43981.18	29828.57	1603.55	12549.06
1354	1-4-39	双小车吊钩桥式起重机 起重量(t以内) 2×75/10 跨距(m以内) 22	台	50275.62	31837.08	1660.89	16777.65
1355	1-4-40	双小车吊钩桥式起重机 起重量(t以内) 2×100/20 跨距(m以内) 22	台	57122.43	39562.38	2210.01	15350.04
1356	1-4-41	双小车吊钩桥式起重机 起重量(t以内) 2×125/25 跨距(m以内) 25	台	63891.46	44289.96	2462.51	17138.99
1357	1-4-42	双小车吊钩桥式起重机 起重量(t以内) 2×150/25 跨距(m以内) 25	台	72874.95	52751.03	2532.71	17591.21
1358	1-4-43	双小车吊钩桥式起重机 起重量(t以内) 2×200/40 跨距(m以内) 25	台	85106.56	64068.05	2861.55	18176.96
1359	1-4-44	双小车吊钩桥式起重机 起重量(t以内) 2×250/40 跨距(m以内) 25	台	106464.33	81482.15	3459.82	21522.36
1360	1-4-45	双小车吊钩桥式起重机 起重量(t以内) 2×300/50 跨距(m以内) 25	台	125588.01	96596.94	3713.25	25277.82
1361	1-4-46	加料及双钩挂梁桥式起重机 起重量(t以内) 3/10 跨距(m以内) 16.5	台	37981.22	28443.89	1547.27	7990.06
1362	1-4-47	加料及双钩挂梁桥式起重机 起重量(t以内) 5/20 跨距(m以内) 19	台	46597.01	32430.29	1640.95	12525.77
1363	1-4-48	加料及双钩挂梁桥式起重机 起重量(t以内) 5+5 跨距(m以内) 19.5	台	18938.67	15971.87	628.80	2338.00
1364	1-4-49	加料及双钩挂梁桥式起重机 起重量(t以内) 5+5 跨距(m以内) 31.5	台	22448.64	17908.57	711.16	3828.91
1365	1-4-50	加料及双钩挂梁桥式起重机 起重量(t以内) 20+20 跨距(m以内) 19	台	27792.98	23851.21	979.13	2962.64

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1366	1-4-51	加料及双钩挂梁桥式起重机 起重量(t以内) 20+20 跨距(m以内) 28	台	32775.72	27192.13	1064.91	4518.68
1367	1-4-52	吊钩门式起重机 起重量(t以内) 5 跨距(m以内) 26	台	25398.58	21278.40	749.84	3370.34
1368	1-4-53	吊钩门式起重机 起重量(t以内) 5 跨距(m以内) 35	台	27470.90	23287.31	813.25	3370.34
1369	1-4-54	吊钩门式起重机 起重量(t以内) 10 跨距(m以内) 26	台	28868.68	23508.01	804.94	4555.73
1370	1-4-55	吊钩门式起重机 起重量(t以内) 10 跨距(m以内) 35	台	30760.77	25332.65	872.39	4555.73
1371	1-4-56	吊钩门式起重机 起重量(t以内) 15/3 跨距(m以内) 26	台	31257.39	24930.18	880.49	5446.72
1372	1-4-57	吊钩门式起重机 起重量(t以内) 15/3 跨距(m以内) 35	台	36286.42	28389.11	952.91	6944.40
1373	1-4-58	吊钩门式起重机 起重量(t以内) 20/5 跨距(m以内) 26	台	37403.93	29057.16	938.80	7407.97
1374	1-4-59	吊钩门式起重机 起重量(t以内) 20/5 跨距(m以内) 35	台	44104.65	32824.97	1026.74	10252.94
1375	1-4-60	电动梁式起重机 起重量(t以内) 3 跨距(m以内) 17	台	3698.64	3066.36	202.40	429.88
1376	1-4-61	电动梁式起重机 起重量(t以内) 5 跨距(m以内) 17	台	4714.16	3814.01	227.48	672.67
1377	1-4-62	梁式起重机 手动单梁起重机 起重量(t以内) 3 跨距(m以内) 14	台	2485.99	1861.86	194.25	429.88
1378	1-4-63	梁式起重机 手动单梁起重机 起重量(t以内) 10 跨距(m以内) 14	台	3229.57	2491.50	210.33	527.74
1379	1-4-64	梁式起重机 电动单梁悬挂起重机 起重量(t以内) 3 跨距(m以内) 12	台	3458.18	2830.21	198.09	429.88
1380	1-4-65	梁式起重机 手动单梁悬挂起重机 起重量(t以内) 3 跨距(m以内) 12	台	3064.86	2441.21	193.77	429.88
1381	1-4-66	梁式起重机 手动双梁起重机 起重量(t以内) 10 跨距(m以内) 13	台	3849.08	2877.60	203.76	767.72
1382	1-4-67	梁式起重机 手动双梁起重机 起重量(t以内) 10 跨距(m以内) 17	台	4910.33	3432.00	207.80	1270.53
1383	1-4-68	梁式起重机 手动双梁起重机 起重量(t以内) 20 跨距(m以内) 13	台	5196.70	3734.41	215.13	1247.16
1384	1-4-69	梁式起重机 手动双梁起重机 起重量(t以内) 20 跨距(m以内) 17	台	5494.34	3943.50	232.00	1318.84
1385	1-4-70	电动壁行悬挂式起重机(臂长6m以内) 起重量(t以内) 1	台	3283.75	2947.43	106.40	229.92
1386	1-4-71	电动壁行悬挂式起重机(臂长6m以内) 起重量(t以内) 5	台	5007.17	4292.11	139.01	576.05
1387	1-4-72	电动旋臂壁式起重机(臂长6m以内) 起重量(t以内) 1	台	2339.96	1946.47	96.91	296.58
1388	1-4-73	电动旋臂壁式起重机(臂长6m以内) 起重量(t以内) 5	台	3393.00	2709.17	107.78	576.05
1389	1-4-74	手动旋臂壁式起重机(臂长6m以内) 起重量(t以内) 0.5	台	1898.39	1587.30	81.17	229.92
1390	1-4-75	手动旋臂壁式起重机(臂长6m以内) 起重量(t以内) 3	台	2290.07	1825.43	101.41	363.23

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1391	1-4-76	电动悬臂立柱式起重机(臂长6m以内)起重量(t以内) 1	台	2552.49	2268.42	102.46	181.61
1392	1-4-77	电动悬臂立柱式起重机(臂长6m以内)起重量(t以内) 5	台	3851.36	3060.95	117.74	672.67
1393	1-4-78	手动悬臂立柱式起重机(臂长6m以内)起重量(t以内) 0.5	台	2055.36	1789.92	83.83	181.61
1394	1-4-79	手动悬臂立柱式起重机(臂长6m以内)起重量(t以内) 3	台	2960.28	2442.00	106.74	411.54
1395	1-4-80	电动葫芦 起重量(t以内) 2	台	1330.07	884.93	24.44	420.70
1396	1-4-81	电动葫芦 起重量(t以内) 10	台	2655.69	2061.31	28.74	565.64
1397	1-4-82	单轨小车 起重量(t以内) 5	台	1237.02	951.72	26.62	258.68
1398	1-4-83	单轨小车 起重量(t以内) 10	台	1506.82	1221.00	27.14	258.68

## 第五章 起重机轨道安装(030105)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1399	1-5-1	钢梁上安装轨道[钢统1001] 固定型式 焊接式 纵向孔距A(mm)横向孔距B(mm) 每750mm焊120mm 轨道型号 □50×50	10m	770.29	570.24	21.96	178.09
1400	1-5-2	钢梁上安装轨道[钢统1001] 固定型式 焊接式 纵向孔距A(mm)横向孔距B(mm) 每750mm焊120mm 轨道型号 □60×60	10m	802.76	599.28	22.53	180.95
1401	1-5-3	钢梁上安装轨道[钢统1001] 固定型式 弯钩螺栓式 纵向孔距A(mm)横向孔距B(mm) A=675 轨道型号 24kg/m	10m	728.14	559.68	3.53	164.93
1402	1-5-4	钢梁上安装轨道[钢统1001] 固定型式 弯钩螺栓式 纵向孔距A(mm)横向孔距B(mm) A=675 轨道型号 38kg/m	10m	844.38	654.72	4.68	184.98
1403	1-5-5	钢梁上安装轨道[钢统1001] 固定型式 弯钩螺栓式 纵向孔距A(mm)横向孔距B(mm) A=675 轨道型号 43kg/m	10m	872.01	678.48	4.97	188.56
1404	1-5-6	钢梁上安装轨道[钢统1001] 固定型式 弯钩螺栓式 纵向孔距A(mm)横向孔距B(mm) A=675 轨道型号 50kg/m	10m	910.70	704.88	5.83	199.99
1405	1-5-7	钢梁上安装轨道[钢统1001] 固定型式 压板螺栓式 纵向孔距A(mm)横向孔距B(mm) A=600,B=220 轨道型号 38kg/m	10m	986.38	720.72	41.68	223.98
1406	1-5-8	钢梁上安装轨道[钢统1001] 固定型式 压板螺栓式 纵向孔距A(mm)横向孔距B(mm) A=600,B=220 轨道型号 43kg/m	10m	1006.47	740.52	41.97	223.98
1407	1-5-9	钢梁上安装轨道[钢统1001] 固定型式 压板螺栓式 纵向孔距A(mm)横向孔距B(mm) A=600,B=220 轨道型号 QU70	10m	1026.39	759.00	43.41	223.98
1408	1-5-10	钢梁上安装轨道[钢统1001] 固定型式 压板螺栓式 纵向孔距A(mm)横向孔距B(mm) A=600,B=220 轨道型号 QU80	10m	1088.17	805.20	43.98	238.99
1409	1-5-11	钢梁上安装轨道[钢统1001] 固定型式 压板螺栓式 纵向孔距A(mm)横向孔距B(mm) A=600,B=260 轨道型号 QU100	10m	1156.49	831.60	53.83	271.06
1410	1-5-12	钢梁上安装轨道[钢统1001] 固定型式 压板螺栓式 纵向孔距A(mm)横向孔距B(mm) A=600,B=260 轨道型号 QU120	10m	1322.76	984.72	55.56	282.48
1411	1-5-13	混凝土梁上安装轨道[G325] 标准图号 DGL-1、2、3 固定型式(纵向孔距 A=600mm) 钢底板螺栓焊接式 横向孔距 B(mm) 240以内 轨道型号 □40×40	10m	1088.30	836.88	74.26	177.16
1412	1-5-14	混凝土梁上安装轨道[G325] 标准图号 DGL-1、2、3 固定型式(纵向孔距 A=600mm) 钢底板螺栓焊接式 横向孔距 B(mm) 240以内 轨道型号 □50×50	10m	1122.78	852.72	74.26	195.80
1413	1-5-15	混凝土梁上安装轨道[G325] 标准图号 DGL-1、2、3 固定型式(纵向孔距 A=600mm) 钢底板螺栓焊接式 横向孔距 B(mm) 240以内 轨道型号 24kg/m	10m	1149.40	876.48	74.26	198.66

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1414	1-5-16	混凝土梁上安装轨道[G325] 标准图号 DGL-4、5、6 固定型式(纵向孔距 A=600mm) 压板螺栓式 横向孔距B(mm) 240以内 轨道型号24kg/m	10m	1009.56	803.88	39.91	165.77
1415	1-5-17	混凝土梁上安装轨道[G325] 标准图号 DGL-7、8、9、10 固定型式(纵向孔距 A=600mm) 压板螺栓式 横向孔距B(mm) 260以内 轨道型号 38kg/m	10m	1189.79	955.68	43.02	191.09
1416	1-5-18	混凝土梁上安装轨道[G325] 标准图号 DGL-11、12、13、14、15 固定型式(纵向 孔距A=600mm) 弹性(分段)垫压板螺栓式 横向孔距B(mm) 280以内 轨道型号	10m	1224.11	990.00	43.02	191.09
1417	1-5-19	混凝土梁上安装轨道[G325] 标准图号 DGL-16、17、18 固定型式(纵向孔距 A=600mm) 弹性(分段)垫压板螺栓式 横向 孔距B(mm) 280以内 轨道型号 43kg/m	10m	1257.68	1016.40	47.24	194.04
1418	1-5-20	混凝土梁上安装轨道[G325] 标准图号 DGL-19、20、21、22、23 固定型式(纵向 孔距A=600mm) 弹性(分段)垫压板螺栓式 横向孔距B(mm) 280以内 轨道型号	10m	1309.58	1056.00	48.11	205.47
1419	1-5-21	混凝土梁上安装轨道[G325] 标准图号 DGL-24、25 固定型式(纵向孔距 A=600mm) 弹性(分段)垫压板螺栓式 横向 孔距B(mm) 280以内 轨道型号 QU100	10m	1463.18	1180.08	50.41	232.69
1420	1-5-22	混凝土梁上安装轨道[G325] 标准图号 DGL-26、27 固定型式(纵向孔距 A=600mm) 弹性(分段)垫压板螺栓式 横向 孔距B(mm) 280以内 轨道型号 QU120	10m	1570.04	1273.80	52.13	244.11
1421	1-5-23	GB110鱼腹式混凝土梁上安装轨道 标准图 号GB109 DGL-1 固定型式(纵向孔距 A=750mm) 弹性(分段)垫压板螺栓式 横向 孔距B(mm) 230以内 轨道型号 38kg/m	10m	1174.17	937.20	40.57	196.40
1422	1-5-24	GB110鱼腹式混凝土梁上安装轨道 标准图 号GB109 DGL-2 固定型式(纵向孔距 A=750mm) 弹性(分段)垫压板螺栓式 横向 孔距B(mm) 230以内 轨道型号 43kg/m	10m	1182.84	957.00	40.86	184.98
1423	1-5-25	GB110鱼腹式混凝土梁上安装轨道 标准图 号GB109 DGL-3 固定型式(纵向孔距 A=750mm) 弹性(全长)垫压板螺栓式 横向 孔距B(mm) 230以内 轨道型号 38kg/m	10m	1161.05	931.92	40.57	188.56
1424	1-5-26	GB110鱼腹式混凝土梁上安装轨道 标准图 号GB109 DGL-4 固定型式(纵向孔距 A=750mm) 弹性(全长)垫压板螺栓式 横向 孔距B(mm) 230以内 轨道型号 43kg/m	10m	1196.36	958.32	40.86	197.18
1425	1-5-27	GB110鱼腹式混凝土梁上安装轨道 标准图 号GB109 DGL-5 固定型式(纵向孔距 A=750mm) 弹性(全长)垫压板螺栓式 横向 孔距B(mm) 250以内 轨道型号 50kg/m	10m	1246.93	996.60	41.72	208.61

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1426	1-5-28	GB110鱼腹式混凝土梁上安装轨道 标准图号GB109 DGL-6 固定型式(纵向孔距A=750mm) 弹性(分段)垫压板螺栓式 横向孔距B(mm) 250以内 轨道型号 QU100	10m	1391.90	1120.68	44.02	227.20
1427	1-5-29	GB110鱼腹式混凝土梁上安装轨道 标准图号GB109 DGL-7 固定型式(纵向孔距A=750mm) 弹性(分段)垫压板螺栓式 横向孔距B(mm) 250以内 轨道型号 QU120	10m	1489.35	1219.68	31.04	238.63
1428	1-5-30	C7221鱼腹式混凝土梁上安装轨道 [C7224] 标准图号 DGL-1、2、3 固定型式(纵向孔距A=600mm) 弹性(分段)垫压板螺栓式 横向孔距B(mm) 250以内 轨道型	10m	1178.18	943.80	43.29	191.09
1429	1-5-31	C7221鱼腹式混凝土梁上安装轨道 [C7224] 标准图号 DGL-4 固定型式(纵向孔距A=600mm) 弹性(分段)垫压板螺栓式 横向孔距B(mm) 220以内 轨道型号	10m	1211.48	970.20	47.24	194.04
1430	1-5-32	C7221鱼腹式混凝土梁上安装轨道 [C7224] 标准图号 DGL-5、6 固定型式(纵向孔距A=600mm) 弹性(分段)垫压板螺栓式 横向孔距B(mm) 250以内 轨道型号	10m	1258.10	1004.52	48.11	205.47
1431	1-5-33	C7221鱼腹式混凝土梁上安装轨道 [C7224] 标准图号 DGL-7 固定型式(纵向孔距A=600mm) (全长) 横向孔距B(mm) 250以内 轨道型号 50kg/m	10m	1293.28	1029.60	49.59	214.09
1432	1-5-34	C7221鱼腹式混凝土梁上安装轨道 [C7224] 标准图号 DGL-26、27 固定型式(纵向孔距A=600mm) 弹性(分段)垫压板螺栓式 横向孔距B(mm) 250以内 轨道型号	10m	1406.95	1123.32	50.94	232.69
1433	1-5-35	C7221鱼腹式混凝土梁上安装轨道 [C7224] 标准图号 DGL-9 固定型式(纵向孔距A=600mm) 弹性(分段)垫压板螺栓式 横向孔距B(mm) 250以内 轨道型号 QU120	10m	1518.56	1222.32	52.13	244.11
1434	1-5-36	混凝土梁上安装轨道[DJ46] 标准图号 DGN-1、2 固定型式(纵向孔距A=600mm) 弹性(分段)垫压板螺栓式 横向孔距B(mm) 240以内 轨道型号 38kg/m	10m	1212.61	982.08	43.02	187.51
1435	1-5-37	混凝土梁上安装轨道[DJ46] 标准图号 DGN-3 固定型式(纵向孔距A=600mm) 弹性(分段)垫压板螺栓式 横向孔距B(mm) 260以内 轨道型号 43kg/m	10m	1234.02	1003.20	43.31	187.51
1436	1-5-38	混凝土梁上安装轨道[DJ46] 标准图号 DGN-3 固定型式(纵向孔距A=600mm) 弹性(分段)垫压板螺栓式 横向孔距B(mm) 260以内 轨道型号 QU70	10m	1454.58	1222.32	44.75	187.51
1437	1-5-39	混凝土梁上安装轨道[DJ46] 标准图号 DGN-4 固定型式(纵向孔距A=600mm) 弹性(分段)垫压板螺栓式 横向孔距B(mm)280以内 轨道型号 50kg/m	10m	1292.30	1049.40	43.97	198.93

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1438	1-5-40	混凝土梁上安装轨道[DJ46] 标准图号 DGN-4 固定型式(纵向孔距A=600mm) 弹性(分段)垫压板螺栓式 横向孔距B (mm)280以内 轨道型号 QU80	10m	1341.75	1090.32	45.33	206.10
1439	1-5-41	混凝土梁上安装轨道[DJ46] 标准图号 DGN-5 固定型式(纵向孔距A=600mm) 弹性(分段)垫压板螺栓式 横向孔距B (mm)280以内 轨道型号 50kg/m	10m	1309.29	1062.60	44.17	202.52
1440	1-5-42	混凝土梁上安装轨道[DJ46] 标准图号 DGN-5 固定型式(纵向孔距A=600mm) 弹性(分段)垫压板螺栓式 横向孔距B (mm)280以内 轨道型号 QU80	10m	1352.64	1100.88	45.66	206.10
1441	1-5-43	混凝土梁上安装轨道[DJ46] 标准图号 DGN-6 固定型式(纵向孔距A=600mm) 弹性(分段)垫压板螺栓式 横向孔距B (mm)280以内 轨道型号 QU100	10m	1444.41	1168.20	46.48	229.73
1442	1-5-44	混凝土梁上安装轨道[DJ46] 标准图号 DGN-7 固定型式(纵向孔距A=600mm) 弹性(分段)垫压板螺栓式 横向孔距B (mm)280以内 轨道型号 QU120	10m	1555.24	1265.88	48.20	241.16
1443	1-5-45	电动壁行及悬臂起重机轨道安装 安装部位 在上部钢梁上安装侧轨 固定型式 角钢焊接螺栓式 轨道型号 □50×50	10m	943.00	641.52	76.16	225.32
1444	1-5-46	电动壁行及悬臂起重机轨道安装 安装部位 在上部钢梁上安装侧轨 固定型式 角钢焊接螺栓式 轨道型号 □60×60	10m	1009.23	687.72	84.06	237.45
1445	1-5-47	电动壁行及悬臂起重机轨道安装 安装部位 在下部混凝土梁上安装平轨 固定型式 Π型钢垫板焊接式 轨道型号 □50×50	10m	1131.47	784.08	102.67	244.72
1446	1-5-48	电动壁行及悬臂起重机轨道安装 安装部位 在下部混凝土梁上安装平轨 固定型式 Π型钢垫板焊接式 轨道型号 □60×60	10m	1192.94	825.00	111.51	256.43
1447	1-5-49	电动壁行及悬臂起重机轨道安装 安装部位 在下部混凝土梁上安装侧轨 固定型式 钢垫板焊接式 轨道型号 □50×50	10m	1132.79	785.40	102.67	244.72
1448	1-5-50	电动壁行及悬臂起重机轨道安装 安装部位 在下部混凝土梁上安装侧轨 固定型式 钢垫板焊接式 轨道型号 □60×60	10m	1198.22	830.28	111.51	256.43
1449	1-5-51	地平面上安装轨道 固定型式 预埋钢底板 焊接式 轨道型号 24kg/m	10m	836.10	654.72	21.96	159.42
1450	1-5-52	地平面上安装轨道 固定型式 预埋钢底板 焊接式 轨道型号 38kg/m	10m	997.84	803.88	23.11	170.85
1451	1-5-53	地平面上安装轨道 固定型式 预埋钢底板 焊接式 轨道型号 43kg/m	10m	1017.92	823.68	23.39	170.85
1452	1-5-54	地平面上安装轨道 固定型式 预埋螺栓式 轨道型号 24kg/m	10m	748.68	607.20	2.30	139.18
1453	1-5-55	地平面上安装轨道 固定型式 预埋螺栓式 轨道型号 38kg/m	10m	891.94	737.88	3.45	150.61
1454	1-5-56	地平面上安装轨道 固定型式 预埋螺栓式 轨道型号 43kg/m	10m	938.43	784.08	3.74	150.61

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1455	1-5-57	电动葫芦及单轨小车工字钢轨道安装 轨道型号 I 12.6	10m	703.61	541.20	24.09	138.32
1456	1-5-58	电动葫芦及单轨小车工字钢轨道安装 轨道型号 I 14	10m	756.56	586.08	26.77	143.71
1457	1-5-59	电动葫芦及单轨小车工字钢轨道安装 轨道型号 I 16	10m	813.22	612.48	30.74	170.00
1458	1-5-60	电动葫芦及单轨小车工字钢轨道安装 轨道型号 I 18	10m	860.48	646.80	36.28	177.40
1459	1-5-61	电动葫芦及单轨小车工字钢轨道安装 轨道型号 I 20	10m	901.41	671.88	43.56	185.97
1460	1-5-62	电动葫芦及单轨小车工字钢轨道安装 轨道型号 I 22	10m	985.10	726.00	58.56	200.54
1461	1-5-63	电动葫芦及单轨小车工字钢轨道安装 轨道型号 I 25	10m	1022.85	760.32	62.61	199.92
1462	1-5-64	电动葫芦及单轨小车工字钢轨道安装 轨道型号 I 28	10m	1093.09	810.48	75.71	206.90
1463	1-5-65	电动葫芦及单轨小车工字钢轨道安装 轨道型号 I 32	10m	1247.88	910.80	87.21	249.87
1464	1-5-66	电动葫芦及单轨小车工字钢轨道安装 轨道型号 I 36	10m	1301.42	930.60	106.06	264.76
1465	1-5-67	电动葫芦及单轨小车工字钢轨道安装 轨道型号 I 40	10m	1424.50	1032.24	111.01	281.25
1466	1-5-68	电动葫芦及单轨小车工字钢轨道安装 轨道型号 I 45	10m	1615.81	1153.68	139.08	323.05
1467	1-5-69	电动葫芦及单轨小车工字钢轨道安装 轨道型号 I 50	10m	1780.09	1279.08	147.85	353.16
1468	1-5-70	电动葫芦及单轨小车工字钢轨道安装 轨道型号 I 56	10m	2020.57	1448.04	171.26	401.27
1469	1-5-71	电动葫芦及单轨小车工字钢轨道安装 轨道型号 I 63	10m	2231.97	1617.00	184.47	430.50
1470	1-5-72	悬挂工字钢轨道及"8"字型轨道安装 悬挂输送链钢轨安装 轨道型号 I 10	10m	800.07	645.48	23.67	130.92
1471	1-5-73	悬挂工字钢轨道及"8"字型轨道安装 悬挂输送链钢轨安装 轨道型号 I 12.6	10m	820.03	660.00	24.56	135.47
1472	1-5-74	悬挂工字钢轨道及"8"字型轨道安装 悬挂输送链钢轨安装 轨道型号 I 14	10m	870.60	699.60	27.29	143.71
1473	1-5-75	悬挂工字钢轨道及"8"字型轨道安装 悬挂输送链钢轨安装 轨道型号 I 16	10m	924.76	724.68	31.34	168.74
1474	1-5-76	悬挂工字钢轨道及"8"字型轨道安装 单梁悬挂起重机钢轨安装 轨道型号 I 16	10m	747.88	547.80	31.34	168.74
1475	1-5-77	悬挂工字钢轨道及"8"字型轨道安装 单梁悬挂起重机钢轨安装 轨道型号 I 18	10m	806.23	592.68	36.99	176.56
1476	1-5-78	悬挂工字钢轨道及"8"字型轨道安装 单梁悬挂起重机钢轨安装 轨道型号 I 20	10m	836.26	605.88	44.41	185.97
1477	1-5-79	悬挂工字钢轨道及"8"字型轨道安装 单梁悬挂起重机钢轨安装 轨道型号 I 22	10m	924.72	666.60	59.69	198.43
1478	1-5-80	悬挂工字钢轨道及"8"字型轨道安装 单梁悬挂起重机钢轨安装 轨道型号 I 25	10m	992.70	704.88	63.82	224.00
1479	1-5-81	悬挂工字钢轨道及"8"字型轨道安装 单梁悬挂起重机钢轨安装 轨道型号 I 28	10m	1078.09	768.24	77.18	232.67

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1480	1-5-82	悬挂工字钢轨道及"8"字型轨道安装 单梁 悬挂起重机钢轨安装 轨道型号 I 32	10m	1213.62	864.60	88.90	260.12
1481	1-5-83	悬挂工字钢轨道及"8"字型轨道安装 单梁 悬挂起重机钢轨安装 轨道型号 I 36	10m	1288.65	905.52	108.12	275.01
1482	1-5-84	悬挂工字钢轨道及"8"字型轨道安装 单梁 悬挂起重机钢轨安装 轨道型号 I 40	10m	1411.45	1003.20	113.17	295.08
1483	1-5-85	悬挂工字钢轨道及"8"字型轨道安装 单梁 悬挂起重机钢轨安装 轨道型号 I 45	10m	1612.18	1153.68	141.78	316.72
1484	1-5-86	悬挂工字钢轨道及"8"字型轨道安装 浇铸 "8"字型轨道安装 轨道型号 单排	10m	611.13	472.56	6.30	132.27
1485	1-5-87	悬挂工字钢轨道及"8"字型轨道安装 浇铸 "8"字型轨道安装 轨道型号 双排	10m	849.12	702.24	12.50	134.38
1486	1-5-88	车挡制作与安装 车挡安装每组4个 每个 单重(t) 0.1	组	1126.05	1005.84	29.40	90.81
1487	1-5-89	车挡制作与安装 车挡安装每组4个 每个 单重(t) 0.25	组	1456.05	1335.84	29.40	90.81
1488	1-5-90	车挡制作与安装 车挡安装每组4个 每个 单重(t) 0.65	组	1800.22	1639.44	29.40	131.38
1489	1-5-91	车挡制作与安装 车挡安装每组4个 每个 单重(t) 1	组	2093.14	1894.20	29.40	169.54
1490	1-5-92	车挡制作与安装 车挡安装每组4个 每个 单重(t) 1.5	组	2472.50	2228.16	29.40	214.94
1491	1-5-93	车挡制作与安装 车挡制作	吨	3626.21	2970.00	465.00	191.21

## 第六章 输送设备安装(030106)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1492	1-6-1	斗式提升机 胶带式(D160、D250) 公称高度(m以内) 12	台	4378.43	3903.90	119.37	355.16
1493	1-6-2	斗式提升机 胶带式(D160、D250) 公称高度(m以内) 22	台	6095.36	5436.55	129.23	529.58
1494	1-6-3	斗式提升机 胶带式(D160、D250) 公称高度(m以内) 32	台	8099.34	7050.12	195.48	853.74
1495	1-6-4	斗式提升机 胶带式(D350、D450) 公称高度(m以内) 12	台	5495.74	4914.49	137.75	443.50
1496	1-6-5	斗式提升机 胶带式(D350、D450) 公称高度(m以内) 22	台	7752.00	6835.49	153.67	762.84
1497	1-6-6	斗式提升机 胶带式(D350、D450) 公称高度(m以内) 32	台	10527.87	9295.44	227.45	1004.98
1498	1-6-7	斗式提升机 链式(ZL25、ZL35) 公称高度(m以内) 12	台	5236.51	4937.59	115.93	182.99
1499	1-6-8	斗式提升机 链式(ZL25、ZL35) 公称高度(m以内) 22	台	7205.05	6790.21	145.62	269.22
1500	1-6-9	斗式提升机 链式(ZL25、ZL35) 公称高度(m以内) 32	台	9717.26	8855.35	212.86	649.05
1501	1-6-10	斗式提升机 链式(ZL45、ZL60) 公称高度(m以内) 12	台	6184.80	5844.30	157.51	182.99
1502	1-6-11	斗式提升机 链式(ZL45、ZL60) 公称高度(m以内) 22	台	9079.97	8402.59	177.01	500.37
1503	1-6-12	斗式提升机 链式(ZL45、ZL60) 公称高度(m以内) 32	台	12056.77	11105.29	254.12	697.36
1504	1-6-13	刮板输送机 槽宽420(mm以内) 输送机长度/驱动装置组数(m/组) 30	台	8621.41	7464.73	877.34	279.34
1505	1-6-14	刮板输送机 槽宽420(mm以内) 输送机长度/驱动装置组数(m/组) 50	台	14166.83	12230.33	1258.55	677.95
1506	1-6-15	刮板输送机 槽宽420(mm以内) 输送机长度/驱动装置组数(m/组) 80	台	19735.30	17154.06	1828.49	752.75
1507	1-6-16	刮板输送机 槽宽530(mm以内) 输送机长度/驱动装置组数(m/组) 50	台	16135.47	14206.50	1267.85	661.12
1508	1-6-17	刮板输送机 槽宽530(mm以内) 输送机长度/驱动装置组数(m/组) 80	台	22359.00	19458.25	1841.01	1059.74
1509	1-6-18	刮板输送机 槽宽530(mm以内) 输送机长度/驱动装置组数(m/组) 120	台	28853.16	24539.33	3196.29	1117.54
1510	1-6-19	刮板输送机 槽宽620(mm以内) 输送机长度/驱动装置组数(m/组) 80	台	24751.10	22488.97	1864.67	397.46
1511	1-6-20	刮板输送机 槽宽620(mm以内) 输送机长度/驱动装置组数(m/组) 120	台	32340.99	29259.65	2675.45	405.89
1512	1-6-21	刮板输送机 槽宽620(mm以内) 输送机长度/驱动装置组数(m/组) 170	台	40803.56	36581.16	3726.51	495.89
1513	1-6-22	刮板输送机 槽宽620(mm以内) 输送机长度/驱动装置组数(m/组) 250	台	55491.99	49969.92	4484.13	1037.94
1514	1-6-23	刮板输送机 槽宽800(mm以内) 输送机长度/驱动装置组数(m/组) 170	台	46609.97	41414.87	3753.23	1441.87
1515	1-6-24	刮板输送机 槽宽800(mm以内) 输送机长度/驱动装置组数(m/组) 250	台	60941.59	54935.23	4551.84	1454.52
1516	1-6-25	板(裙)式输送机 链板宽度(mm以内) 800 链轮中心距(m以内) 6	台	3328.47	2788.37	277.94	262.16

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1517	1-6-26	板(裙)式输送机 链板宽度(mm以内) 800 链轮中心距(m以内) 10	台	4160.12	3463.81	361.40	334.91
1518	1-6-27	板(裙)式输送机 链板宽度(mm以内) 1000 链轮中心距(m以内) 3	台	3116.02	2576.77	311.51	227.74
1519	1-6-28	板(裙)式输送机 链板宽度(mm以内) 1200 链轮中心距(m以内) 5	台	3816.01	3165.89	347.34	302.78
1520	1-6-29	板(裙)式输送机 链板宽度1500mm以内 链轮中心距(m以内) 10	台	8049.66	7178.29	585.10	286.27
1521	1-6-30	板(裙)式输送机 链板宽度1500mm以内 链轮中心距(m以内) 15	台	12748.24	11433.31	799.03	515.90
1522	1-6-31	板(裙)式输送机 链板宽度1800mm以内 链轮中心距(m以内) 12	台	14021.39	12416.45	1089.37	515.57
1523	1-6-32	板(裙)式输送机 链板宽度2400mm以内 链轮中心距(m以内) 5	台	11463.71	10645.67	428.44	389.60
1524	1-6-33	板(裙)式输送机 链板宽度2400mm以内 链轮中心距(m以内) 12	台	15996.75	14146.44	1144.87	705.44
1525	1-6-34	悬挂输送机 驱动装置 重量(kg以内) 200	台	549.72	454.08	26.92	68.72
1526	1-6-35	悬挂输送机 驱动装置 重量(kg以内) 700	台	848.13	687.85	48.52	111.76
1527	1-6-36	悬挂输送机 驱动装置 重量(kg以内) 1500	台	1243.57	969.41	41.83	232.33
1528	1-6-37	悬挂输送机 转向装置 重量(kg以内) 150	台	260.62	180.05	11.85	68.72
1529	1-6-38	悬挂输送机 转向装置 重量(kg以内) 220	台	355.47	229.55	14.16	111.76
1530	1-6-39	悬挂输送机 转向装置 重量(kg以内) 320	台	467.56	279.05	16.46	172.05
1531	1-6-40	悬挂输送机 拉紧装置 重量(kg以内) 200	台	336.90	256.08	12.10	68.72
1532	1-6-41	悬挂输送机 拉紧装置 重量(kg以内) 500	台	548.89	418.97	18.16	111.76
1533	1-6-42	悬挂输送机 拉紧装置 重量(kg以内) 1000	台	838.04	682.44	26.60	129.00
1534	1-6-43	悬挂输送机 链条安装 分类及节距(mm以 内) 链片式(100)	台	4751.26	4174.50	516.47	60.29
1535	1-6-44	悬挂输送机 链条安装 分类及节距(mm以 内) 链片式(160)	台	3635.18	3165.89	409.00	60.29
1536	1-6-45	悬挂输送机 链条安装 分类及节距(mm以 内) 链板式	台	5935.16	5214.66	617.17	103.33
1537	1-6-46	悬挂输送机 链条安装 分类及节距(mm以 内) 链环式	台	6628.29	5701.08	823.88	103.33
1538	1-6-47	悬挂输送机 试运转	台	508.97	458.17	50.80	
1539	1-6-48	固定式胶带输送机 带宽650(mm以内) 输 送长度(m以内) 20	台	7442.98	6368.87	894.38	179.73
1540	1-6-49	固定式胶带输送机 带宽650(mm以内) 输 送长度(m以内) 50	台	10745.46	9317.35	1009.71	418.40
1541	1-6-50	固定式胶带输送机 带宽650(mm以内) 输 送长度(m以内) 80	台	15812.59	13716.78	1392.52	703.29
1542	1-6-51	固定式胶带输送机 带宽650(mm以内) 输 送长度(m以内) 110	台	18416.01	16107.83	1506.62	801.56
1543	1-6-52	固定式胶带输送机 带宽650(mm以内) 输 送长度(m以内) 150	台	22339.82	19498.91	1948.00	892.91
1544	1-6-53	固定式胶带输送机 带宽650(mm以内) 输 送长度(m以内) 200	台	26948.47	23446.50	2446.22	1055.75
1545	1-6-54	固定式胶带输送机 带宽650(mm以内) 输 送长度(m以内) 250	台	32839.67	28745.64	2648.67	1445.36

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1546	1-6-55	固定式胶带输送机 带宽1000(mm以内) 输送长度(m以内) 20	台	10244.29	8154.30	1500.08	589.91
1547	1-6-56	固定式胶带输送机 带宽1000(mm以内) 输送长度(m以内) 50	台	14294.39	12002.76	1658.61	633.02
1548	1-6-57	固定式胶带输送机 带宽1000(mm以内) 输送长度(m以内) 80	台	20477.70	17314.57	2474.87	688.26
1549	1-6-58	固定式胶带输送机 带宽1000(mm以内) 输送长度(m以内) 110	台	24941.00	21583.45	2613.61	743.94
1550	1-6-59	固定式胶带输送机 带宽1000(mm以内) 输送长度(m以内) 150	台	31363.68	26446.07	3520.44	1397.17
1551	1-6-60	固定式胶带输送机 带宽1000(mm以内) 输送长度(m以内) 200	台	38121.15	31146.85	4511.91	2462.39
1552	1-6-61	固定式胶带输送机 带宽1000(mm以内) 输送长度(m以内) 250	台	45961.37	38699.63	4778.26	2483.48
1553	1-6-62	固定式胶带输送机 带宽1400(mm以内) 输送长度(m以内) 20	台	14501.59	10809.61	2581.28	1110.70
1554	1-6-63	固定式胶带输送机 带宽1400(mm以内) 输送长度(m以内) 50	台	19719.80	15740.34	2815.18	1164.28
1555	1-6-64	固定式胶带输送机 带宽1400(mm以内) 输送长度(m以内) 80	台	28527.53	22758.12	4457.49	1311.92
1556	1-6-65	固定式胶带输送机 带宽1400(mm以内) 输送长度(m以内) 110	台	33845.59	27523.85	4666.39	1655.35
1557	1-6-66	固定式胶带输送机 带宽1400(mm以内) 输送长度(m以内) 150	台	42775.44	33664.75	6482.35	2628.34
1558	1-6-67	固定式胶带输送机 带宽1400(mm以内) 输送长度(m以内) 200	台	51784.36	40471.20	8365.55	2947.61
1559	1-6-68	固定式胶带输送机 带宽1400(mm以内) 输送长度(m以内) 250	台	61886.40	50122.38	8803.76	2960.26
1560	1-6-69	固定式胶带输送机 带宽1600(mm以内) 输送长度(m以内) 20	台	22120.02	16241.81	3813.50	2064.71
1561	1-6-70	固定式胶带输送机 带宽1600(mm以内) 输送长度(m以内) 50	台	28938.14	22525.01	4158.34	2254.79
1562	1-6-71	固定式胶带输送机 带宽1600(mm以内) 输送长度(m以内) 80	台	40557.99	31145.93	6305.77	3106.29
1563	1-6-72	固定式胶带输送机 带宽1600(mm以内) 输送长度(m以内) 110	台	47713.78	37363.13	6630.35	3720.30
1564	1-6-73	固定式胶带输送机 带宽1600(mm以内) 输送长度(m以内) 150	台	58857.43	45247.09	9068.13	4542.21
1565	1-6-74	固定式胶带输送机 带宽1600(mm以内) 输送长度(m以内) 200	台	72911.47	55106.17	11610.93	6194.37
1566	1-6-75	固定式胶带输送机 带宽1600(mm以内) 输送长度(m以内) 250	台	85551.08	66306.24	12248.19	6996.65
1567	1-6-76	固定式胶带输送机 带宽2000(mm以内) 输送长度(m以内) 20	台	24155.78	17829.90	4020.83	2305.05
1568	1-6-77	固定式胶带输送机 带宽2000(mm以内) 输送长度(m以内) 100	台	52804.02	42387.31	6793.33	3623.38
1569	1-6-78	固定式胶带输送机 带宽2000(mm以内) 输送长度(m以内) 150	台	62373.17	48756.31	9285.58	4331.28
1570	1-6-79	固定式胶带输送机 带宽2000(mm以内) 输送长度(m以内) 250	台	89456.98	70938.91	12193.99	6324.08

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1571	1-6-80	固定式胶带输送机 带宽2000(mm以内) 输送长度(m以内) 500	台	110002.55	87866.59	14650.04	7485.92
1572	1-6-81	螺旋式输送机 公称直径300(mm以内) 机身长度(m以内) 6	台	1685.28	1434.71	138.81	111.76
1573	1-6-82	螺旋式输送机 公称直径300(mm以内) 机身长度(m以内) 11	台	2176.03	1823.71	178.17	174.15
1574	1-6-83	螺旋式输送机 公称直径300(mm以内) 机身长度(m以内) 16	台	2876.83	2371.25	221.77	283.81
1575	1-6-84	螺旋式输送机 公称直径300(mm以内) 机身长度(m以内) 21	台	3636.01	2908.49	379.21	348.31
1576	1-6-85	螺旋式输送机 公称直径600(mm以内) 机身长度(m以内) 8	台	2768.48	2424.31	172.12	172.05
1577	1-6-86	螺旋式输送机 公称直径600(mm以内) 机身长度(m以内) 14	台	3506.40	3011.05	217.87	277.48
1578	1-6-87	螺旋式输送机 公称直径600(mm以内) 机身长度(m以内) 20	台	4456.80	3805.69	263.98	387.13
1579	1-6-88	螺旋式输送机 公称直径600(mm以内) 机身长度(m以内) 26	台	5500.03	4615.38	428.80	455.85
1580	1-6-89	皮带秤安装 带宽(mm以内) 650	台	1615.36	1516.55	43.12	55.69
1581	1-6-90	皮带秤安装 带宽(mm以内) 1000	台	2035.26	1884.96	51.57	98.73
1582	1-6-91	皮带秤安装 带宽(mm以内) 1400	台	2469.22	2269.61	53.62	145.99

## 第七章 风机安装(030108)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1583	1-7-1	风机安装 离心式通(引)风机 设备重量(t以内) 0.3	台	890.73	736.56	106.91	47.26
1584	1-7-2	风机安装 离心式通(引)风机 设备重量(t以内) 0.5	台	1033.38	868.03	118.09	47.26
1585	1-7-3	风机安装 离心式通(引)风机 设备重量(t以内) 1.1	台	1763.04	1512.59	155.93	94.52
1586	1-7-4	风机安装 离心式通(引)风机 设备重量(t以内) 1.5	台	2463.14	2019.60	344.81	98.73
1587	1-7-5	风机安装 离心式通(引)风机 设备重量(t以内) 2.2	台	3287.96	2775.30	366.67	145.99
1588	1-7-6	风机安装 离心式通(引)风机 设备重量(t以内) 3	台	4381.55	3798.96	397.77	184.82
1589	1-7-7	风机安装 离心式通(引)风机 设备重量(t以内) 5	台	5653.79	4816.68	605.03	232.08
1590	1-7-8	风机安装 离心式通(引)风机 设备重量(t以内) 7	台	8968.68	7608.48	802.07	558.13
1591	1-7-9	风机安装 离心式通(引)风机 设备重量(t以内) 10	台	10883.19	9356.16	966.79	560.24
1592	1-7-10	风机安装 离心式通(引)风机 设备重量(t以内) 15	台	13390.41	11511.72	1208.43	670.26
1593	1-7-11	风机安装 离心式通(引)风机 设备重量(t以内) 20	台	15580.38	12881.88	1521.74	1176.76
1594	1-7-12	风机安装 离心式通(引)风机 设备重量(t以内) 30	台	17725.17	13518.12	2431.29	1775.76
1595	1-7-13	风机安装 离心式通(引)风机 设备重量(t以内) 40	台	19700.30	14869.80	2750.88	2079.62
1596	1-7-14	风机安装 轴流通风机 设备重量(t以内) 0.2	台	733.98	593.21	93.51	47.26
1597	1-7-15	风机安装 轴流通风机 设备重量(t以内) 0.5	台	1021.64	877.80	96.58	47.26
1598	1-7-16	风机安装 轴流通风机 设备重量(t以内) 1	台	1444.39	1222.32	131.77	90.30
1599	1-7-17	风机安装 轴流通风机 设备重量(t以内) 2	台	2352.25	1937.23	320.50	94.52
1600	1-7-18	风机安装 轴流通风机 设备重量(t以内) 3	台	3220.61	2711.81	328.20	180.60
1601	1-7-19	风机安装 轴流通风机 设备重量(t以内) 5	台	6138.51	5361.05	549.60	227.86
1602	1-7-20	风机安装 轴流通风机 设备重量(t以内) 8	台	9384.95	8196.41	766.07	422.47
1603	1-7-21	风机安装 轴流通风机 设备重量(t以内) 10	台	11551.54	10016.29	918.88	616.37
1604	1-7-22	风机安装 轴流通风机 设备重量(t以内) 15	台	15352.24	13120.27	1319.14	912.83
1605	1-7-23	风机安装 轴流通风机 设备重量(t以内) 20	台	20485.21	16034.17	1515.99	2935.05
1606	1-7-24	风机安装 轴流通风机 设备重量(t以内) 30	台	24524.15	19304.47	1754.45	3465.23
1607	1-7-25	风机安装 轴流通风机 设备重量(t以内) 40	台	29910.48	23357.27	2316.94	4236.27

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1608	1-7-26	风机安装 轴流通风机 设备重量(t以内) 50	台	35614.43	26431.02	2734.82	6448.59
1609	1-7-27	风机安装 轴流通风机 设备重量(t以内) 60	台	43134.23	31386.30	3308.04	8439.89
1610	1-7-28	风机安装 轴流通风机 设备重量(t以内) 70	台	50301.81	35225.39	4078.55	10997.87
1611	1-7-29	风机安装 回转式鼓风机 设备重量(t以内) 0.5	台	1759.42	1529.88	139.24	90.30
1612	1-7-30	风机安装 回转式鼓风机 设备重量(t以内) 1	台	2441.66	2117.28	229.86	94.52
1613	1-7-31	风机安装 回转式鼓风机 设备重量(t以内) 2	台	3219.86	2791.01	291.29	137.56
1614	1-7-32	风机安装 回转式鼓风机 设备重量(t以内) 3	台	3866.83	3412.20	312.85	141.78
1615	1-7-33	风机安装 回转式鼓风机 设备重量(t以内) 5	台	5494.67	4584.49	419.42	490.76
1616	1-7-34	风机安装 回转式鼓风机 设备重量(t以内) 8	台	8117.09	6840.11	444.05	832.93
1617	1-7-35	风机安装 回转式鼓风机 设备重量(t以内) 12	台	10493.66	8845.19	675.76	972.71
1618	1-7-36	风机安装 回转式鼓风机 设备重量(t以内) 15	台	14433.21	11933.59	1446.78	1052.84
1619	1-7-37	风机安装 离心式鼓风机(带变速器) 设备 重量(t以内) 0.5	台	2328.69	1908.72	282.41	137.56
1620	1-7-38	风机安装 离心式鼓风机(带变速器) 设备 重量(t以内) 1	台	3360.93	2873.64	349.73	137.56
1621	1-7-39	风机安装 离心式鼓风机(带变速器) 设备 重量(t以内) 3	台	5075.96	4260.96	489.97	325.03
1622	1-7-40	风机安装 离心式鼓风机(带变速器) 设备 重量(t以内) 5	台	9943.47	8648.64	558.13	736.70
1623	1-7-41	风机安装 离心式鼓风机(带变速器) 设备 重量(t以内) 7	台	12967.78	11055.00	932.04	980.74
1624	1-7-42	风机安装 离心式鼓风机(带变速器) 设备 重量(t以内) 10	台	17742.72	15520.56	1099.95	1122.21
1625	1-7-43	风机安装 离心式鼓风机(带变速器) 设备 重量(t以内) 15	台	23272.61	20720.04	1504.32	1048.25
1626	1-7-44	风机安装 离心式鼓风机(带变速器) 设备 重量(t以内) 20	台	28166.40	24475.44	1911.81	1779.15
1627	1-7-45	风机安装 离心式鼓风机(带变速器) 设备 重量(t以内) 25	台	30784.75	25681.92	2932.77	2170.06
1628	1-7-46	风机安装 离心式鼓风机(不带变速器) 设 备重量(t以内) 0.5	台	1816.21	1601.16	109.49	105.56
1629	1-7-47	风机安装 离心式鼓风机(不带变速器) 设 备重量(t以内) 1.0	台	2772.58	2477.64	185.08	109.86
1630	1-7-48	风机安装 离心式鼓风机(不带变速器) 设 备重量(t以内) 2.0	台	3276.02	2970.00	196.16	109.86
1631	1-7-49	风机安装 离心式鼓风机(不带变速器) 设 备重量(t以内) 3.0	台	4485.12	3999.60	332.70	152.82
1632	1-7-50	风机安装 离心式鼓风机(不带变速器) 设 备重量(t以内) 5.0	台	8937.76	8081.04	605.00	251.72

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1633	1-7-51	风机安装 离心式鼓风机(不带变速器) 设备重量(t以内) 7.0	台	11098.54	9727.08	802.29	569.17
1634	1-7-52	风机安装 离心式鼓风机(不带变速器) 设备重量(t以内) 10	台	15887.79	14051.40	1008.44	827.95
1635	1-7-53	风机安装 离心式鼓风机(不带变速器) 设备重量(t以内) 15	台	20306.23	17924.28	1276.13	1105.82
1636	1-7-54	风机安装 离心式鼓风机(不带变速器) 设备重量(t以内) 20	台	26518.90	21896.16	2845.21	1777.53
1637	1-7-55	风机安装 离心式鼓风机(不带变速器) 设备重量(t以内) 30	台	31877.59	25903.68	3697.98	2275.93
1638	1-7-56	风机安装 离心式鼓风机(不带变速器) 设备重量(t以内) 40	台	35186.85	28419.60	3965.20	2802.05
1639	1-7-57	风机安装 离心式鼓风机(不带变速器) 设备重量(t以内) 60	台	48146.35	37237.20	4874.03	6035.12
1640	1-7-58	风机安装 离心式鼓风机(不带变速器) 设备重量(t以内) 90	台	79085.67	56041.92	5407.85	17635.90
1641	1-7-59	风机安装 离心式鼓风机(不带变速器) 设备重量(t以内) 120	台	99329.85	70249.08	6045.49	23035.28
1642	1-7-60	风机拆装检查 离心式通(引)风机 设备重量(t以内) 0.3	台	246.45	237.60	8.85	
1643	1-7-61	风机拆装检查 离心式通(引)风机 设备重量(t以内) 0.5	台	393.67	382.80	10.87	
1644	1-7-62	风机拆装检查 离心式通(引)风机 设备重量(t以内) 0.8	台	608.16	594.00	14.16	
1645	1-7-63	风机拆装检查 离心式通(引)风机 设备重量(t以内) 1.1	台	795.81	778.80	17.01	
1646	1-7-64	风机拆装检查 离心式通(引)风机 设备重量(t以内) 1.5	台	1084.79	1062.60	22.19	
1647	1-7-65	风机拆装检查 离心式通(引)风机 设备重量(t以内) 2.2	台	1560.99	1531.20	29.79	
1648	1-7-66	风机拆装检查 离心式通(引)风机 设备重量(t以内) 3	台	2164.24	2125.20	39.04	
1649	1-7-67	风机拆装检查 离心式通(引)风机 设备重量(t以内) 5	台	3329.90	3273.60	56.30	
1650	1-7-68	风机拆装检查 离心式通(引)风机 设备重量(t以内) 7	台	4670.10	4593.60	76.50	
1651	1-7-69	风机拆装检查 离心式通(引)风机 设备重量(t以内) 10	台	6369.68	5834.40	104.15	431.13
1652	1-7-70	风机拆装检查 离心式通(引)风机 设备重量(t以内) 15	台	8697.70	8025.60	154.74	517.36
1653	1-7-71	风机拆装检查 离心式通(引)风机 设备重量(t以内) 20	台	11286.78	10586.40	206.80	493.58
1654	1-7-72	风机拆装检查 轴流通风机 设备重量(t以内) 0.2	台	207.46	198.00	9.46	
1655	1-7-73	风机拆装检查 轴流通风机 设备重量(t以内) 0.5	台	396.27	382.80	13.47	
1656	1-7-74	风机拆装检查 轴流通风机 设备重量(t以内) 1	台	729.81	712.80	17.01	
1657	1-7-75	风机拆装检查 轴流通风机 设备重量(t以内) 1.5	台	1091.64	1069.20	22.44	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1658	1-7-76	风机拆装检查 轴流通风机 设备重量(t以内) 2	台	1524.16	1491.60	32.56	
1659	1-7-77	风机拆装检查 轴流通风机 设备重量(t以内) 3	台	2130.48	2085.60	44.88	
1660	1-7-78	风机拆装检查 轴流通风机 设备重量(t以内) 4	台	2592.62	2534.40	58.22	
1661	1-7-79	风机拆装检查 轴流通风机 设备重量(t以内) 5	台	3184.29	3115.20	69.09	
1662	1-7-80	风机拆装检查 轴流通风机 设备重量(t以内) 6	台	3778.74	3696.00	82.74	
1663	1-7-81	风机拆装检查 轴流通风机 设备重量(t以内) 8	台	4540.61	4448.40	92.21	
1664	1-7-82	风机拆装检查 轴流通风机 设备重量(t以内) 10	台	6259.03	5715.60	112.30	431.13
1665	1-7-83	风机拆装检查 轴流通风机 设备重量(t以内) 15	台	8638.70	7986.00	135.34	517.36
1666	1-7-84	风机拆装检查 轴流通风机 设备重量(t以内) 20	台	10204.22	9504.00	206.64	493.58
1667	1-7-85	风机拆装检查 轴流通风机 设备重量(t以内) 30	台	11601.68	10705.20	304.18	592.30
1668	1-7-86	风机拆装检查 轴流通风机 设备重量(t以内) 40	台	15025.43	13939.20	395.21	691.02
1669	1-7-87	风机拆装检查 轴流通风机 设备重量(t以内) 50	台	17407.31	16170.00	496.93	740.38
1670	1-7-88	风机拆装检查 轴流通风机 设备重量(t以内) 60	台	20823.11	19404.00	580.02	839.09
1671	1-7-89	风机拆装检查 轴流通风机 设备重量(t以内) 70	台	24223.22	22638.00	696.77	888.45
1672	1-7-90	风机拆装检查 回转式鼓风机 设备重量(t以内) 0.5	台	407.60	396.00	11.60	
1673	1-7-91	风机拆装检查 回转式鼓风机 设备重量(t以内) 1	台	757.16	739.20	17.96	
1674	1-7-92	风机拆装检查 回转式鼓风机 设备重量(t以内) 2	台	1378.29	1346.40	31.89	
1675	1-7-93	风机拆装检查 回转式鼓风机 设备重量(t以内) 3	台	2073.87	2032.80	41.07	
1676	1-7-94	风机拆装检查 回转式鼓风机 设备重量(t以内) 5	台	3357.09	3300.00	57.09	
1677	1-7-95	风机拆装检查 回转式鼓风机 设备重量(t以内) 8	台	5104.10	5016.00	88.10	
1678	1-7-96	风机拆装检查 回转式鼓风机 设备重量(t以内) 12	台	6298.82	5742.00	125.69	431.13
1679	1-7-97	风机拆装检查 回转式鼓风机 设备重量(t以内) 15	台	8414.84	7735.20	162.28	517.36
1680	1-7-98	风机拆装检查 离心式鼓风机(带变速器) 设备重量(t以内) 0.5	台	1436.34	1396.56	39.78	
1681	1-7-99	风机拆装检查 离心式鼓风机(带变速器) 设备重量(t以内) 1	台	2368.34	2327.16	41.18	
1682	1-7-100	风机拆装检查 离心式鼓风机(带变速器) 设备重量(t以内) 3	台	3924.45	3879.48	44.97	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1683	1-7-101	风机拆装检查 离心式鼓风机(带变速器) 设备重量(t以内) 5	台	5971.24	5913.60	57.64	
1684	1-7-102	风机拆装检查 离心式鼓风机(带变速器) 设备重量(t以内) 7	台	8250.00	8170.80	79.20	
1685	1-7-103	风机拆装检查 离心式鼓风机(带变速器) 设备重量(t以内) 10	台	10372.67	9754.80	108.49	509.38
1686	1-7-104	风机拆装检查 离心式鼓风机(带变速器) 设备重量(t以内) 15	台	12595.68	11827.20	162.84	605.64
1687	1-7-105	风机拆装检查 离心式鼓风机(带变速器) 设备重量(t以内) 20	台	16486.29	15652.56	240.59	593.14
1688	1-7-106	风机拆装检查 离心式鼓风机(带变速器) 设备重量(t以内) 25	台	19000.43	18004.80	298.76	696.87
1689	1-7-107	风机拆装检查 离心式鼓风机(不带变速器) 设备重量(t以内) 0.5	台	644.37	633.60	10.77	
1690	1-7-108	风机拆装检查 离心式鼓风机(不带变速器) 设备重量(t以内) 1.0	台	1230.76	1214.40	16.36	
1691	1-7-109	风机拆装检查 离心式鼓风机(不带变速器) 设备重量(t以内) 2.0	台	2113.14	2085.60	27.54	
1692	1-7-110	风机拆装检查 离心式鼓风机(不带变速器) 设备重量(t以内) 3.0	台	2957.47	2917.20	40.27	
1693	1-7-111	风机拆装检查 离心式鼓风机(不带变速器) 设备重量(t以内) 4.0	台	3910.29	3854.40	55.89	
1694	1-7-112	风机拆装检查 离心式鼓风机(不带变速器) 设备重量(t以内) 5.0	台	4629.11	4567.20	61.91	
1695	1-7-113	风机拆装检查 离心式鼓风机(不带变速器) 设备重量(t以内) 7.0	台	7485.30	7405.20	80.10	
1696	1-7-114	风机拆装检查 离心式鼓风机(不带变速器) 设备重量(t以内) 10	台	8965.10	8382.00	116.84	466.26
1697	1-7-115	风机拆装检查 离心式鼓风机(不带变速器) 设备重量(t以内) 15	台	12060.42	11352.00	150.91	557.51
1698	1-7-116	风机拆装检查 离心式鼓风机(不带变速器) 设备重量(t以内) 20	台	14877.81	14124.00	215.05	538.76
1699	1-7-117	风机拆装检查 离心式鼓风机(不带变速器) 设备重量(t以内) 30	台	18687.35	17754.00	295.88	637.47
1700	1-7-118	风机拆装检查 离心式鼓风机(不带变速器) 设备重量(t以内) 40	台	21089.13	19945.20	402.72	741.21
1701	1-7-119	风机拆装检查 离心式鼓风机(不带变速器) 设备重量(t以内) 60	台	26869.85	25456.20	563.68	849.97
1702	1-7-120	风机拆装检查 离心式鼓风机(不带变速器) 设备重量(t以内) 90	台	35257.24	33582.12	706.36	968.76
1703	1-7-121	风机拆装检查 离心式鼓风机(不带变速器) 设备重量(t以内) 120	台	46898.96	44645.04	968.14	1285.78

## 第八章 泵安装(030109)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1704	1-8-1	泵类设备安装 单级离心水泵及离心式耐腐蚀泵 设备重量(t以内) 0.2	台	709.03	579.35	82.42	47.26
1705	1-8-2	泵类设备安装 单级离心水泵及离心式耐腐蚀泵 设备重量(t以内) 0.5	台	943.46	805.86	90.34	47.26
1706	1-8-3	泵类设备安装 单级离心水泵及离心式耐腐蚀泵 设备重量(t以内) 1.0	台	1521.89	1309.97	121.62	90.30
1707	1-8-4	泵类设备安装 单级离心水泵及离心式耐腐蚀泵 设备重量(t以内) 3.0	台	2901.82	2534.40	182.60	184.82
1708	1-8-5	泵类设备安装 单级离心水泵及离心式耐腐蚀泵 设备重量(t以内) 5.0	台	3885.28	3001.55	276.85	606.88
1709	1-8-6	泵类设备安装 单级离心水泵及离心式耐腐蚀泵 设备重量(t以内) 8.0	台	5375.55	4272.84	385.69	717.02
1710	1-8-7	泵类设备安装 单级离心水泵及离心式耐腐蚀泵 设备重量(t以内) 12	台	6999.19	5506.38	514.58	978.23
1711	1-8-8	泵类设备安装 单级离心水泵及离心式耐腐蚀泵 设备重量(t以内) 17	台	8833.99	6454.01	908.16	1471.82
1712	1-8-9	泵类设备安装 单级离心水泵及离心式耐腐蚀泵 设备重量(t以内) 23	台	12794.95	8400.35	1002.85	3391.75
1713	1-8-10	泵类设备安装 单级离心水泵及离心式耐腐蚀泵 设备重量(t以内) 30	台	15387.21	9767.34	1175.37	4444.50
1714	1-8-11	泵类设备安装 多级离心泵 设备重量(t以内) 0.3	台	1105.39	965.45	88.46	51.48
1715	1-8-12	泵类设备安装 多级离心泵 设备重量(t以内) 0.5	台	1493.94	1347.85	94.61	51.48
1716	1-8-13	泵类设备安装 多级离心泵 设备重量(t以内) 1.0	台	1859.11	1641.55	123.04	94.52
1717	1-8-14	泵类设备安装 多级离心泵 设备重量(t以内) 3.0	台	3046.44	2677.75	183.87	184.82
1718	1-8-15	泵类设备安装 多级离心泵 设备重量(t以内) 5.0	台	5302.47	4155.49	371.73	775.25
1719	1-8-16	泵类设备安装 多级离心泵 设备重量(t以内) 8.0	台	6487.01	5218.75	488.79	779.47
1720	1-8-17	泵类设备安装 多级离心泵 设备重量(t以内) 10	台	9838.12	8109.55	814.39	914.18
1721	1-8-18	泵类设备安装 多级离心泵 设备重量(t以内) 15	台	11936.24	9968.64	947.20	1020.40
1722	1-8-19	泵类设备安装 多级离心泵 设备重量(t以内) 20	台	16986.70	12753.31	1056.47	3176.92
1723	1-8-20	泵类设备安装 多级离心泵 设备重量(t以内) 25	台	20249.06	14775.42	1351.39	4122.25
1724	1-8-21	泵类设备安装 锅炉给水泵、冷凝水泵、热循环水泵 设备重量(t以内) 0.5	台	1371.42	1214.93	109.23	47.26
1725	1-8-22	泵类设备安装 锅炉给水泵、冷凝水泵、热循环水泵 设备重量(t以内) 1.0	台	1706.63	1498.86	117.47	90.30
1726	1-8-23	泵类设备安装 锅炉给水泵、冷凝水泵、热循环水泵 设备重量(t以内) 3.5	台	3022.55	2674.19	159.32	189.04
1727	1-8-24	泵类设备安装 锅炉给水泵、冷凝水泵、热循环水泵 设备重量(t以内) 5.0	台	4141.16	3224.63	305.43	611.10
1728	1-8-25	泵类设备安装 锅炉给水泵、冷凝水泵、热循环水泵 设备重量(t以内) 7.0	台	4592.84	3666.96	314.78	611.10

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1729	1-8-26	泵类设备安装 锅炉给水泵、冷凝水泵、热循环水泵 设备重量(t以内) 10	台	7154.70	5600.63	660.97	893.10
1730	1-8-27	泵类设备安装 锅炉给水泵、冷凝水泵、热循环水泵 设备重量(t以内) 15	台	8961.27	7070.58	891.37	999.32
1731	1-8-28	泵类设备安装 锅炉给水泵、冷凝水泵、热循环水泵 设备重量(t以内) 20	台	15799.75	11744.57	999.73	3055.45
1732	1-8-29	泵类设备安装 锅炉给水泵、冷凝水泵、热循环水泵 设备重量(t以内) 25	台	18503.54	13293.72	1230.13	3979.69
1733	1-8-30	泵类设备安装 离心式油泵 设备重量(t以内) 0.5	台	1110.85	943.67	119.92	47.26
1734	1-8-31	泵类设备安装 离心式油泵 设备重量(t以内) 1.0	台	1587.97	1362.24	135.43	90.30
1735	1-8-32	泵类设备安装 离心式油泵 设备重量(t以内) 3.0	台	3599.71	3235.32	175.35	189.04
1736	1-8-33	泵类设备安装 离心式油泵 设备重量(t以内) 5.0	台	5137.56	4200.77	325.69	611.10
1737	1-8-34	泵类设备安装 离心式油泵 设备重量(t以内) 7.0	台	6089.63	5125.43	353.10	611.10
1738	1-8-35	泵类设备安装 离心式油泵 设备重量(t以内) 10	台	8534.61	6662.70	978.81	893.10
1739	1-8-36	泵类设备安装 离心式油泵 设备重量(t以内) 15	台	10199.32	7929.90	1278.54	990.88
1740	1-8-37	泵类设备安装 离心式油泵 设备重量(t以内) 20	台	13687.48	9167.40	1473.07	3047.01
1741	1-8-38	泵类设备安装 离心式油泵 设备重量(t以内) 25	台	16505.15	10764.47	1760.99	3979.69
1742	1-8-39	泵类设备安装 离心式杂质泵 设备重量(t以内) 0.5	台	1017.90	862.49	108.15	47.26
1743	1-8-40	泵类设备安装 离心式杂质泵 设备重量(t以内) 1.0	台	1375.23	1165.43	119.50	90.30
1744	1-8-41	泵类设备安装 离心式杂质泵 设备重量(t以内) 3.0	台	2233.82	1894.86	158.36	180.60
1745	1-8-42	泵类设备安装 离心式杂质泵 设备重量(t以内) 5.0	台	4360.95	3394.91	354.94	611.10
1746	1-8-43	泵类设备安装 离心式杂质泵 设备重量(t以内) 10	台	6289.89	4736.16	660.63	893.10
1747	1-8-44	泵类设备安装 离心式杂质泵 设备重量(t以内) 15	台	10181.59	8226.90	955.37	999.32
1748	1-8-45	泵类设备安装 离心式杂质泵 设备重量(t以内) 20	台	15732.75	11457.47	1119.45	3155.83
1749	1-8-46	泵类设备安装 离心式深水泵 设备重量(t以内) 1.0	台	3405.74	3063.06	119.04	223.64
1750	1-8-47	泵类设备安装 离心式深水泵 设备重量(t以内) 2.0	台	3931.81	3545.39	162.78	223.64
1751	1-8-48	泵类设备安装 离心式深水泵 设备重量(t以内) 4.0	台	5664.77	4771.80	286.09	606.88
1752	1-8-49	泵类设备安装 离心式深水泵 设备重量(t以内) 6.0	台	6970.26	6002.57	356.59	611.10
1753	1-8-50	泵类设备安装 离心式深水泵 设备重量(t以内) 8.0	台	8545.74	7468.56	445.00	632.18

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1754	1-8-51	泵类设备安装 DB型高硅铁离心泵 设备型号 DB25G-41	台	1095.75	740.52	118.94	236.29
1755	1-8-52	泵类设备安装 DB型高硅铁离心泵 设备型号 DB50G-40	台	1450.68	1094.94	119.45	236.29
1756	1-8-53	泵类设备安装 DB型高硅铁离心泵 设备型号 DB65-40	台	1776.28	1412.93	127.06	236.29
1757	1-8-54	泵类设备安装 DB型高硅铁离心泵 设备型号 DBG80-60	台	2044.16	1669.14	138.73	236.29
1758	1-8-55	泵类设备安装 DB型高硅铁离心泵 设备型号 DBG100-35	台	3027.32	2106.72	309.50	611.10
1759	1-8-56	泵类设备安装 DB型高硅铁离心泵 设备型号 DB150-35	台	3680.52	2740.32	329.10	611.10
1760	1-8-57	泵类设备安装 蒸汽离心泵 设备重量(t以内) 0.5	台	1240.74	1098.90	90.36	51.48
1761	1-8-58	泵类设备安装 蒸汽离心泵 设备重量(t以内) 1.0	台	1751.73	1412.93	110.94	227.86
1762	1-8-59	泵类设备安装 蒸汽离心泵 设备重量(t以内) 3.0	台	3632.30	3135.53	174.39	322.38
1763	1-8-60	泵类设备安装 蒸汽离心泵 设备重量(t以内) 5.0	台	5627.77	4668.05	348.62	611.10
1764	1-8-61	泵类设备安装 蒸汽离心泵 设备重量(t以内) 7.0	台	7216.06	6178.79	405.09	632.18
1765	1-8-62	泵类设备安装 蒸汽离心泵 设备重量(t以内) 10	台	10682.45	8999.10	748.08	935.27
1766	1-8-63	泵类设备安装 旋涡泵 设备重量(t以内) 0.2	台	854.66	721.91	85.49	47.26
1767	1-8-64	泵类设备安装 旋涡泵 设备重量(t以内) 0.5	台	1137.76	997.92	92.58	47.26
1768	1-8-65	泵类设备安装 旋涡泵 设备重量(t以内) 1.0	台	1782.71	1439.46	119.61	223.64
1769	1-8-66	泵类设备安装 旋涡泵 设备重量(t以内) 2.0	台	2266.78	1863.18	167.31	236.29
1770	1-8-67	泵类设备安装 旋涡泵 设备重量(t以内) 3.0	台	2883.64	2441.34	206.01	236.29
1771	1-8-68	泵类设备安装 旋涡泵 设备重量(t以内) 5.0	台	4119.03	3119.69	388.24	611.10
1772	1-8-69	泵类设备安装 电动往复泵 设备重量(t以内) 0.5	台	1613.45	1467.18	99.01	47.26
1773	1-8-70	泵类设备安装 电动往复泵 设备重量(t以内) 0.7	台	1911.09	1760.22	103.61	47.26
1774	1-8-71	泵类设备安装 电动往复泵 设备重量(t以内) 1.0	台	2589.71	2236.61	133.67	219.43
1775	1-8-72	泵类设备安装 电动往复泵 设备重量(t以内) 3.0	台	4284.50	3807.54	158.80	318.16
1776	1-8-73	泵类设备安装 电动往复泵 设备重量(t以内) 5.0	台	5933.14	4969.01	353.03	611.10
1777	1-8-74	泵类设备安装 电动往复泵 设备重量(t以内) 7.0	台	8824.91	7828.13	385.68	611.10
1778	1-8-75	泵类设备安装 高压柱塞泵(3~4柱塞) 设备重量(t以内) 1.0	台	2056.46	1808.93	140.36	107.17

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1779	1-8-76	泵类设备安装 高压柱塞泵(3~4柱塞) 设备重量(t以内) 2.5	台	3879.84	3509.75	176.84	193.25
1780	1-8-77	泵类设备安装 高压柱塞泵(3~4柱塞) 设备重量(t以内) 5.0	台	4901.27	3995.64	294.53	611.10
1781	1-8-78	泵类设备安装 高压柱塞泵(3~4柱塞) 设备重量(t以内) 8.0	台	6952.57	5970.89	349.50	632.18
1782	1-8-79	泵类设备安装 高压柱塞泵(3~4柱塞) 设备重量(t以内) 10.0	台	8360.28	6504.30	843.08	1012.90
1783	1-8-80	泵类设备安装 高压柱塞泵(3~4柱塞) 设备重量(t以内) 16.0	台	14333.33	10804.86	1126.11	2402.36
1784	1-8-81	泵类设备安装 高压柱塞泵(3~4柱塞) 设备重量(t以内) 25.5	台	20379.58	15009.59	1390.30	3979.69
1785	1-8-82	泵类设备安装 高压柱塞泵(3~4柱塞) 设备重量(t以内) 35.0	台	25981.33	18975.53	2917.29	4088.51
1786	1-8-83	泵类设备安装 高压柱塞泵(6~24柱塞) 设备重量(t以内) 5.0	台	6425.93	5311.55	482.20	632.18
1787	1-8-84	泵类设备安装 高压柱塞泵(6~24柱塞) 设备重量(t以内) 10	台	10295.35	8481.00	815.03	999.32
1788	1-8-85	泵类设备安装 高压柱塞泵(6~24柱塞) 设备重量(t以内) 15	台	15667.82	13068.00	1085.84	1513.98
1789	1-8-86	泵类设备安装 高压柱塞泵(6~24柱塞) 设备重量(t以内) 18	台	19592.74	15239.40	1176.42	3176.92
1790	1-8-87	泵类设备安装 蒸汽往复泵 设备重量(t以内) 0.5	台	1694.95	1512.72	134.97	47.26
1791	1-8-88	泵类设备安装 蒸汽往复泵 设备重量(t以内) 1.0	台	2278.39	2048.64	139.45	90.30
1792	1-8-89	泵类设备安装 蒸汽往复泵 设备重量(t以内) 3.0	台	3431.72	3020.16	179.48	232.08
1793	1-8-90	泵类设备安装 蒸汽往复泵 设备重量(t以内) 5.0	台	4802.12	3814.80	376.22	611.10
1794	1-8-91	泵类设备安装 蒸汽往复泵 设备重量(t以内) 7.0	台	7471.36	6394.08	466.18	611.10
1795	1-8-92	泵类设备安装 蒸汽往复泵 设备重量(t以内) 10	台	11079.09	9279.60	906.39	893.10
1796	1-8-93	泵类设备安装 蒸汽往复泵 设备重量(t以内) 15	台	14368.39	12454.20	935.96	978.23
1797	1-8-94	泵类设备安装 蒸汽往复泵 设备重量(t以内) 20	台	21026.29	16773.24	1118.30	3134.75
1798	1-8-95	泵类设备安装 蒸汽往复泵 设备重量(t以内) 25	台	24445.87	20028.36	1261.68	3155.83
1799	1-8-96	泵类设备安装 蒸汽往复泵 设备重量(t以内) 30	台	30141.44	24698.52	2009.00	3433.92
1800	1-8-97	泵类设备安装 计量泵 设备重量(t以内) 0.2	台	1025.35	875.16	98.71	51.48
1801	1-8-98	泵类设备安装 计量泵 设备重量(t以内) 0.4	台	1469.48	1314.72	103.28	51.48
1802	1-8-99	泵类设备安装 计量泵 设备重量(t以内) 0.7	台	2133.64	1974.72	107.44	51.48
1803	1-8-100	泵类设备安装 计量泵 设备重量(t以内) 1.0	台	2572.76	2311.32	166.92	94.52

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1804	1-8-101	泵类设备安装 螺杆泵及齿轮油泵 螺杆泵 设备重量(t以内) 0.5	台	1930.48	1779.36	95.43	55.69
1805	1-8-102	泵类设备安装 螺杆泵及齿轮油泵 螺杆泵 设备重量(t以内) 1.0	台	2596.75	2332.44	165.58	98.73
1806	1-8-103	泵类设备安装 螺杆泵及齿轮油泵 螺杆泵 设备重量(t以内) 3.0	台	4929.82	4535.52	201.05	193.25
1807	1-8-104	泵类设备安装 螺杆泵及齿轮油泵 螺杆泵 设备重量(t以内) 5.0	台	7512.59	6527.40	374.09	611.10
1808	1-8-105	泵类设备安装 螺杆泵及齿轮油泵 螺杆泵 设备重量(t以内) 7.0	台	11284.93	10235.28	438.55	611.10
1809	1-8-106	泵类设备安装 螺杆泵及齿轮油泵 螺杆泵 设备重量(t以内) 10	台	14686.27	13035.00	758.17	893.10
1810	1-8-107	泵类设备安装 螺杆泵及齿轮油泵 齿轮油 泵 设备重量(t以内) 0.5	台	784.32	572.88	159.96	51.48
1811	1-8-108	泵类设备安装 螺杆泵及齿轮油泵 齿轮油 泵 设备重量(t以内) 1.0	台	1046.22	780.12	214.62	51.48
1812	1-8-109	泵类设备安装 真空泵 设备重量(t以内) 0.2	台	1058.29	925.32	85.71	47.26
1813	1-8-110	泵类设备安装 真空泵 设备重量(t以内) 0.5	台	1344.85	1209.12	88.47	47.26
1814	1-8-111	泵类设备安装 真空泵 设备重量(t以内) 1.0	台	1775.07	1539.12	145.65	90.30
1815	1-8-112	泵类设备安装 真空泵 设备重量(t以内) 2.0	台	2693.50	2397.12	158.82	137.56
1816	1-8-113	泵类设备安装 真空泵 设备重量(t以内) 3.5	台	4697.71	4264.92	200.71	232.08
1817	1-8-114	泵类设备安装 真空泵 设备重量(t以内) 5.0	台	6506.50	5507.04	388.36	611.10
1818	1-8-115	泵类设备安装 真空泵 设备重量(t以内) 7.0	台	8394.65	7302.24	472.88	619.53
1819	1-8-116	泵类设备安装 屏蔽泵 设备重量(t以内) 0.3	台	1439.59	1292.28	91.62	55.69
1820	1-8-117	泵类设备安装 屏蔽泵 设备重量(t以内) 0.5	台	1780.66	1614.36	119.04	47.26
1821	1-8-118	泵类设备安装 屏蔽泵 设备重量(t以内) 0.7	台	2204.93	2018.28	122.52	64.13
1822	1-8-119	泵类设备安装 屏蔽泵 设备重量(t以内) 1.0	台	2405.73	2155.56	186.04	64.13
1823	1-8-120	泵拆装检查 单级离心泵及离心式耐腐蚀 泵 设备重量(t以内) 0.5	台	528.22	514.80	13.42	
1824	1-8-121	泵拆装检查 单级离心泵及离心式耐腐蚀 泵 设备重量(t以内) 1.0	台	1052.37	1029.60	22.77	
1825	1-8-122	泵拆装检查 单级离心泵及离心式耐腐蚀 泵 设备重量(t以内) 3.0	台	2052.74	1999.80	52.94	
1826	1-8-123	泵拆装检查 单级离心泵及离心式耐腐蚀 泵 设备重量(t以内) 5.0	台	3197.59	2722.50	75.17	399.92
1827	1-8-124	泵拆装检查 单级离心泵及离心式耐腐蚀 泵 设备重量(t以内) 8.0	台	5220.31	4445.10	108.68	666.53
1828	1-8-125	泵拆装检查 单级离心泵及离心式耐腐蚀 泵 设备重量(t以内) 12	台	6782.38	5563.80	140.76	1077.82

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1829	1-8-126	泵拆装检查 单级离心泵及离心式耐腐蚀泵 设备重量(t以内) 17	台	9037.79	7266.60	191.72	1579.47
1830	1-8-127	泵拆装检查 单级离心泵及离心式耐腐蚀泵 设备重量(t以内) 23	台	11820.76	9612.90	233.53	1974.33
1831	1-8-128	泵拆装检查 单级离心泵及离心式耐腐蚀泵 设备重量(t以内) 30	台	14554.00	11781.00	305.08	2467.92
1832	1-8-129	泵拆装检查 多级离心泵 设备重量(t以内) 0.5	台	646.46	633.60	12.86	
1833	1-8-130	泵拆装检查 多级离心泵 设备重量(t以内) 1.0	台	1270.77	1247.40	23.37	
1834	1-8-131	泵拆装检查 多级离心泵 设备重量(t以内) 3.0	台	2953.51	2900.70	52.81	
1835	1-8-132	泵拆装检查 多级离心泵 设备重量(t以内) 5.0	台	4303.10	3821.40	81.78	399.92
1836	1-8-133	泵拆装检查 多级离心泵 设备重量(t以内) 8.0	台	5824.01	5068.80	88.68	666.53
1837	1-8-134	泵拆装检查 多级离心泵 设备重量(t以内) 10	台	7496.63	6296.40	122.41	1077.82
1838	1-8-135	泵拆装检查 多级离心泵 设备重量(t以内) 15	台	9625.38	7969.50	175.13	1480.75
1839	1-8-136	泵拆装检查 多级离心泵 设备重量(t以内) 20	台	12573.87	10375.20	224.34	1974.33
1840	1-8-137	泵拆装检查 多级离心泵 设备重量(t以内) 25	台	17146.42	14394.60	283.90	2467.92
1841	1-8-138	泵拆装检查 离心泵 锅炉给水泵、冷凝水泵、热循环水泵 设备重量(t以内) 0.5	台	904.51	891.00	13.51	
1842	1-8-139	泵拆装检查 离心泵 锅炉给水泵、冷凝水泵、热循环水泵 设备重量(t以内) 1.0	台	1756.85	1732.50	24.35	
1843	1-8-140	泵拆装检查 离心泵 锅炉给水泵、冷凝水泵、热循环水泵 设备重量(t以内) 3.5	台	3126.12	3069.00	57.12	
1844	1-8-141	泵拆装检查 离心泵 锅炉给水泵、冷凝水泵、热循环水泵 设备重量(t以内) 5.0	台	5819.19	5346.00	73.27	399.92
1845	1-8-142	泵拆装检查 离心泵 锅炉给水泵、冷凝水泵、热循环水泵 设备重量(t以内) 7.0	台	7433.78	6801.30	99.25	533.23
1846	1-8-143	泵拆装检查 离心泵 锅炉给水泵、冷凝水泵、热循环水泵 设备重量(t以内) 10	台	9477.45	8266.50	133.13	1077.82
1847	1-8-144	泵拆装检查 离心泵 锅炉给水泵、冷凝水泵、热循环水泵 设备重量(t以内) 15	台	11121.44	9652.50	175.55	1293.39
1848	1-8-145	泵拆装检查 离心泵 锅炉给水泵、冷凝水泵、热循环水泵 设备重量(t以内) 20	台	12263.31	10325.70	213.09	1724.52
1849	1-8-146	泵拆装检查 离心泵 锅炉给水泵、冷凝水泵、热循环水泵 设备重量(t以内) 25	台	13443.69	11033.75	254.29	2155.65
1850	1-8-147	泵拆装检查 离心泵 离心式油泵 设备重量(t以内) 0.5	台	814.78	801.90	12.88	
1851	1-8-148	泵拆装检查 离心泵 离心式油泵 设备重量(t以内) 1.0	台	1626.51	1603.80	22.71	
1852	1-8-149	泵拆装检查 离心泵 离心式油泵 设备重量(t以内) 3.0	台	3199.84	3158.10	41.74	
1853	1-8-150	泵拆装检查 离心泵 离心式油泵 设备重量(t以内) 5.0	台	5676.96	5207.40	69.64	399.92

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1854	1-8-151	泵拆装检查 离心泵 离心式油泵 设备重量(t以内) 7.0	台	7470.38	6712.20	91.65	666.53
1855	1-8-152	泵拆装检查 离心泵 离心式油泵 设备重量(t以内) 10.0	台	9004.18	7817.04	109.32	1077.82
1856	1-8-153	泵拆装检查 离心泵 离心式油泵 设备重量(t以内) 15.0	台	10397.85	8969.40	135.06	1293.39
1857	1-8-154	泵拆装检查 离心泵 离心式油泵 设备重量(t以内) 20.0	台	12854.72	10721.70	158.69	1974.33
1858	1-8-155	泵拆装检查 离心泵 离心式油泵 设备重量(t以内) 25.0	台	14173.02	11523.60	181.50	2467.92
1859	1-8-156	泵拆装检查 离心泵 离心式杂质泵 设备重量(t以内) 0.5	台	942.58	930.60	11.98	
1860	1-8-157	泵拆装检查 离心泵 离心式杂质泵 设备重量(t以内) 1.0	台	1863.36	1841.40	21.96	
1861	1-8-158	泵拆装检查 离心泵 离心式杂质泵 设备重量(t以内) 3.0	台	3001.25	2970.00	31.25	
1862	1-8-159	泵拆装检查 离心泵 离心式杂质泵 设备重量(t以内) 5.0	台	6525.01	6058.80	66.29	399.92
1863	1-8-160	泵拆装检查 离心泵 离心式杂质泵 设备重量(t以内) 10	台	9169.79	8187.30	120.23	862.26
1864	1-8-161	泵拆装检查 离心泵 离心式杂质泵 设备重量(t以内) 15	台	10713.13	9484.20	151.11	1077.82
1865	1-8-162	泵拆装检查 离心泵 离心式杂质泵 设备重量(t以内) 20	台	14932.01	12741.30	216.38	1974.33
1866	1-8-163	泵拆装检查 离心泵 离心式深水泵 设备重量(t以内) 1.0	台	1424.21	1405.80	18.41	
1867	1-8-164	泵拆装检查 离心泵 离心式深水泵 设备重量(t以内) 2.0	台	1653.60	1623.60	30.00	
1868	1-8-165	泵拆装检查 离心泵 离心式深水泵 设备重量(t以内) 4.0	台	2440.18	2395.80	44.38	
1869	1-8-166	泵拆装检查 离心泵 离心式深水泵 设备重量(t以内) 6.0	台	3730.70	2999.70	64.47	666.53
1870	1-8-167	泵拆装检查 离心泵 离心式深水泵 设备重量(t以内) 8.0	台	5208.58	4298.58	76.83	833.17
1871	1-8-168	泵拆装检查 DB型高硅铁离心泵 设备型号 DB25G-41	台	265.91	247.50	18.41	
1872	1-8-169	泵拆装检查 DB型高硅铁离心泵 设备型号 DB50G-40	台	376.44	356.40	20.04	
1873	1-8-170	泵拆装检查 DB型高硅铁离心泵 设备型号 DB65-40	台	474.30	445.50	28.80	
1874	1-8-171	泵拆装检查 DB型高硅铁离心泵 设备型号 DBG80-60	台	567.41	534.60	32.81	
1875	1-8-172	泵拆装检查 DB型高硅铁离心泵 设备型号 DBG100-35	台	694.77	653.40	41.37	
1876	1-8-173	泵拆装检查 DB型高硅铁离心泵 设备型号 DB150-35	台	887.85	851.40	36.45	
1877	1-8-174	泵拆装检查 蒸汽离心泵 设备重量(t以内) 0.5	台	986.91	970.20	16.71	
1878	1-8-175	泵拆装检查 蒸汽离心泵 设备重量(t以内) 1.0	台	1865.30	1831.50	33.80	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1879	1-8-176	泵拆装检查 蒸汽离心泵 设备重量(t以内) 3.0	台	3911.07	3841.20	69.87	
1880	1-8-177	泵拆装检查 蒸汽离心泵 设备重量(t以内) 5.0	台	6113.39	5623.20	90.27	399.92
1881	1-8-178	泵拆装检查 蒸汽离心泵 设备重量(t以内) 7.0	台	7899.24	7246.80	119.21	533.23
1882	1-8-179	泵拆装检查 蒸汽离心泵 设备重量(t以内) 10	台	9459.32	8454.60	142.46	862.26
1883	1-8-180	泵拆装检查 旋涡泵 设备重量(t以内) 0.2	台	205.50	198.00	7.50	
1884	1-8-181	泵拆装检查 旋涡泵 设备重量(t以内) 0.5	台	702.51	693.00	9.51	
1885	1-8-182	泵拆装检查 旋涡泵 设备重量(t以内) 1.0	台	1342.21	1326.60	15.61	
1886	1-8-183	泵拆装检查 旋涡泵 设备重量(t以内) 2.0	台	2460.77	2435.40	25.37	
1887	1-8-184	泵拆装检查 旋涡泵 设备重量(t以内) 3.0	台	3382.50	3346.20	36.30	
1888	1-8-185	泵拆装检查 旋涡泵 设备重量(t以内) 5.0	台	5574.36	4989.60	51.53	533.23
1889	1-8-186	泵拆装检查 电动往复泵 设备重量(t以内) 0.5	台	1258.95	1247.40	11.55	
1890	1-8-187	泵拆装检查 电动往复泵 设备重量(t以内) 0.7	台	1690.77	1673.10	17.67	
1891	1-8-188	泵拆装检查 电动往复泵 设备重量(t以内) 1.0	台	2191.99	2168.10	23.89	
1892	1-8-189	泵拆装检查 电动往复泵 设备重量(t以内) 3.0	台	4730.46	4672.80	57.66	
1893	1-8-190	泵拆装检查 电动往复泵 设备重量(t以内) 5.0	台	6556.94	6068.70	88.32	399.92
1894	1-8-191	泵拆装检查 电动往复泵 设备重量(t以内) 7.0	台	7926.88	7276.50	117.15	533.23
1895	1-8-192	泵拆装检查 高压柱塞泵(3~4柱塞) 设备 重量(t以内) 1.0	台	2394.95	2376.00	18.95	
1896	1-8-193	泵拆装检查 高压柱塞泵(3~4柱塞) 设备 重量(t以内) 2.5	台	4509.70	4464.90	44.80	
1897	1-8-194	泵拆装检查 高压柱塞泵(3~4柱塞) 设备 重量(t以内) 5.0	台	6870.68	6405.30	65.46	399.92
1898	1-8-195	泵拆装检查 高压柱塞泵(3~4柱塞) 设备 重量(t以内) 8.0	台	10460.18	9840.60	86.35	533.23
1899	1-8-196	泵拆装检查 高压柱塞泵(3~4柱塞) 设备 重量(t以内) 10.0	台	12227.87	11246.40	119.21	862.26
1900	1-8-197	泵拆装检查 高压柱塞泵(3~4柱塞) 设备 重量(t以内) 16	台	16801.89	15552.90	171.17	1077.82
1901	1-8-198	泵拆装检查 高压柱塞泵(3~4柱塞) 设备 重量(t以内) 25.5	台	20840.28	18612.00	253.95	1974.33
1902	1-8-199	泵拆装检查 高压柱塞泵(3~4柱塞) 设备 重量(t以内) 35.0	台	24704.15	21918.60	317.63	2467.92
1903	1-8-200	泵拆装检查 高压高速柱塞泵(6~24柱塞) 设备重量(t以内) 5.0	台	7780.86	7177.50	70.13	533.23

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1904	1-8-201	泵拆装检查 高压高速柱塞泵(6~24柱塞) 设备重量(t以内) 10	台	12960.75	11731.50	108.31	1120.94
1905	1-8-202	泵拆装检查 高压高速柱塞泵(6~24柱塞) 设备重量(t以内) 15	台	17525.74	15800.40	145.87	1579.47
1906	1-8-203	泵拆装检查 高压高速柱塞泵(6~24柱塞) 设备重量(t以内) 18	台	21166.67	19008.00	184.34	1974.33
1907	1-8-204	泵拆装检查 蒸汽往复泵 设备重量(t以内) 0.5	台	1267.56	1247.40	20.16	
1908	1-8-205	泵拆装检查 蒸汽往复泵 设备重量(t以内) 1.0	台	1933.86	1900.80	33.06	
1909	1-8-206	泵拆装检查 蒸汽往复泵 设备重量(t以内) 1.5	台	2526.22	2475.00	51.22	
1910	1-8-207	泵拆装检查 蒸汽往复泵 设备重量(t以内) 3.0	台	4504.09	4425.30	78.79	
1911	1-8-208	泵拆装检查 蒸汽往复泵 设备重量(t以内) 5.0	台	6204.65	5692.50	112.23	399.92
1912	1-8-209	泵拆装检查 蒸汽往复泵 设备重量(t以内) 7.0	台	8733.06	8048.70	151.13	533.23
1913	1-8-210	泵拆装检查 蒸汽往复泵 设备重量(t以内) 10	台	12259.79	11226.60	170.93	862.26
1914	1-8-211	泵拆装检查 蒸汽往复泵 设备重量(t以内) 15	台	16923.54	15394.50	235.65	1293.39
1915	1-8-212	泵拆装检查 蒸汽往复泵 设备重量(t以内) 20	台	20684.46	18612.00	295.56	1776.90
1916	1-8-213	泵拆装检查 蒸汽往复泵 设备重量(t以内) 25	台	22939.83	20631.60	333.90	1974.33
1917	1-8-214	泵拆装检查 蒸汽往复泵 设备重量(t以内) 30	台	25953.05	23067.00	418.13	2467.92
1918	1-8-215	泵拆装检查 计量泵 设备重量(t以内) 0.2	台	244.25	237.60	6.65	
1919	1-8-216	泵拆装检查 计量泵 设备重量(t以内) 0.4	台	482.66	475.20	7.46	
1920	1-8-217	泵拆装检查 计量泵 设备重量(t以内) 0.7	台	646.20	633.60	12.60	
1921	1-8-218	泵拆装检查 计量泵 设备重量(t以内) 1.0	台	727.55	712.80	14.75	
1922	1-8-219	泵拆装检查 螺杆泵及齿轮油泵 螺杆泵 设备重量(t以内) 0.5	台	365.46	356.40	9.06	
1923	1-8-220	泵拆装检查 螺杆泵及齿轮油泵 螺杆泵 设备重量(t以内) 1.0	台	491.52	475.20	16.32	
1924	1-8-221	泵拆装检查 螺杆泵及齿轮油泵 螺杆泵 设备重量(t以内) 3.0	台	1557.62	1188.00	36.35	333.27
1925	1-8-222	泵拆装检查 螺杆泵及齿轮油泵 螺杆泵 设备重量(t以内) 5.0	台	2965.20	2376.00	55.97	533.23
1926	1-8-223	泵拆装检查 螺杆泵及齿轮油泵 螺杆泵 设备重量(t以内) 7.0	台	3384.61	2772.00	79.38	533.23
1927	1-8-224	泵拆装检查 螺杆泵及齿轮油泵 螺杆泵 设备重量(t以内) 10	台	4924.49	3960.00	102.23	862.26
1928	1-8-225	泵拆装检查 螺杆泵及齿轮油泵 齿轮油泵 设备重量(t以内) 0.5	台	246.07	217.80	28.27	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1929	1-8-226	泵拆装检查 螺杆泵及齿轮油泵 齿轮油泵 设备重量(t以内) 1.0	台	276.47	247.50	28.97	
1930	1-8-227	泵拆装检查 真空泵 设备重量(t以内) 0.5	台	842.52	831.60	10.92	
1931	1-8-228	泵拆装检查 真空泵 设备重量(t以内) 1.0	台	1286.44	1267.20	19.24	
1932	1-8-229	泵拆装检查 真空泵 设备重量(t以内) 2.0	台	2079.85	2049.30	30.55	
1933	1-8-230	泵拆装检查 真空泵 设备重量(t以内) 3.5	台	3986.83	3940.20	46.63	
1934	1-8-231	泵拆装检查 真空泵 设备重量(t以内) 5.0	台	5595.87	5138.10	57.85	399.92
1935	1-8-232	泵拆装检查 真空泵 螺杆泵 设备重量 (t以内) 7.0	台	7400.82	6791.40	76.19	533.23
1936	1-8-233	泵拆装检查 屏蔽泵 设备重量(t以内) 0.3	台	164.04	158.40	5.64	
1937	1-8-234	泵拆装检查 屏蔽泵 设备重量(t以内) 0.5	台	235.35	227.70	7.65	
1938	1-8-235	泵拆装检查 屏蔽泵 设备重量(t以内) 0.7	台	277.77	267.30	10.47	
1939	1-8-236	泵拆装检查 屏蔽泵 设备重量(t以内) 1.0	台	328.09	316.80	11.29	

## 第九章 压缩机安装(030110)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1940	1-9-1	活塞式L型及Z型2列压缩机整体安装 机组重量(t以内) 1	台	3804.17	3135.00	257.15	412.02
1941	1-9-2	活塞式L型及Z型2列压缩机整体安装 机组重量(t以内) 3	台	5243.86	4301.88	385.78	556.20
1942	1-9-3	活塞式L型及Z型2列压缩机整体安装 机组重量(t以内) 5	台	6977.31	5754.67	535.58	687.06
1943	1-9-4	活塞式L型及Z型2列压缩机整体安装 机组重量(t以内) 8	台	9864.58	8165.52	729.50	969.56
1944	1-9-5	活塞式L型及Z型2列压缩机整体安装 机组重量(t以内) 10	台	12344.17	9869.64	1022.63	1451.90
1945	1-9-6	活塞式L型及Z型2列压缩机整体安装 机组重量(t以内) 15	台	18216.99	15132.48	1251.33	1833.18
1946	1-9-7	活塞式L型及Z型2列压缩机整体安装 机组重量(t以内) 双重整机15	台	26008.78	21401.16	1911.56	2696.06
1947	1-9-8	活塞式L型及Z型2列压缩机整体安装 机组重量(t以内) 20	台	25345.50	19367.04	1883.55	4094.91
1948	1-9-9	活塞式L型及Z型2列压缩机整体安装 机组重量(t以内) 25	台	31404.10	24835.80	2473.39	4094.91
1949	1-9-10	活塞式L型及Z型2列压缩机整体安装 机组重量(t以内) 30	台	35972.76	28285.62	2724.90	4962.24
1950	1-9-11	活塞式L型及Z型2列压缩机整体安装 机组重量(t以内) 40	台	48512.10	37986.30	3171.70	7354.10
1951	1-9-12	活塞式L型及Z型2列压缩机整体安装 机组重量(t以内) 50	台	57307.85	44000.35	3752.27	9555.23
1952	1-9-13	活塞式Z型3列压缩机整体安装 机组重量(t以内) 1	台	6105.60	5271.02	326.57	508.01
1953	1-9-14	活塞式Z型3列压缩机整体安装 机组重量(t以内) 3	台	9650.65	8455.92	546.76	647.97
1954	1-9-15	活塞式Z型3列压缩机整体安装 机组重量(t以内) 5	台	11031.76	9531.72	721.21	778.83
1955	1-9-16	活塞式Z型3列压缩机整体安装 机组重量(t以内) 8	台	14523.82	11875.51	1586.98	1061.33
1956	1-9-17	活塞式Z型3列压缩机整体安装 机组重量(t以内) 10	台	17410.58	13815.12	2084.34	1511.12
1957	1-9-18	活塞式Z型3列压缩机整体安装 机组重量(t以内) 15	台	23396.71	18337.44	2682.21	2377.06
1958	1-9-19	活塞式V、W、S型压缩机整体安装 机组形式 V型 汽缸数量(个) 2 缸径(mm)/机组重量(t) 70/0.5	台	1463.20	857.60	226.91	378.69
1959	1-9-20	活塞式V、W、S型压缩机整体安装 机组形式 V型 汽缸数量(个) 2 缸径(mm)/机组重量(t) 100/0.8	台	1554.43	943.27	232.47	378.69
1960	1-9-21	活塞式V、W、S型压缩机整体安装 机组形式 V型 汽缸数量(个) 2 缸径(mm)/机组重量(t) 125/1	台	1791.78	1065.24	347.85	378.69
1961	1-9-22	活塞式V、W、S型压缩机整体安装 机组形式 V型 汽缸数量(个) 4 缸径(mm)/机组重量(t) 70/0.8	台	1609.15	998.71	231.75	378.69

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1962	1-9-23	活塞式V、W、S型压缩机整体安装 机组形式 V型 汽缸数量(个) 4 缸径(mm)/机组重量(t) 100/1	台	1823.48	1083.72	327.74	412.02
1963	1-9-24	活塞式V、W、S型压缩机整体安装 机组形式 V型 汽缸数量(个) 4 缸径(mm)/机组重量(t) 125/1.5	台	2175.23	1315.51	447.70	412.02
1964	1-9-25	活塞式V、W、S型压缩机整体安装 机组形式 W型 汽缸数量(个) 6 缸径(mm)/机组重量(t) 70/1.2	台	1790.36	1073.95	304.39	412.02
1965	1-9-26	活塞式V、W、S型压缩机整体安装 机组形式 W型 汽缸数量(个) 6 缸径(mm)/机组重量(t) 100/1.5	台	2344.65	1476.55	456.08	412.02
1966	1-9-27	活塞式V、W、S型压缩机整体安装 机组形式 W型 汽缸数量(个) 6 缸径(mm)/机组重量(t) 125/2	台	2535.08	1646.83	472.01	416.24
1967	1-9-28	活塞式V、W、S型压缩机整体安装 机组形式 S型 汽缸数量(个) 8 缸径(mm)/机组重量(t) 70/1.5	台	2242.45	1486.32	344.11	412.02
1968	1-9-29	活塞式V、W、S型压缩机整体安装 机组形式 S型 汽缸数量(个) 8 缸径(mm)/机组重量(t) 100/2	台	2546.20	1663.20	466.76	416.24
1969	1-9-30	活塞式V、W、S型压缩机整体安装 机组形式 S型 汽缸数量(个) 8 缸径(mm)/机组重量(t) 125/2.5	台	3050.25	2057.35	572.45	420.45
1970	1-9-31	活塞式V、W、S型制冷压缩机整体安装 机组形式 V型 汽缸数量(个) 2 缸径(mm)/机组重量(t) 100/0.5	台	2837.85	2221.56	237.60	378.69
1971	1-9-32	活塞式V、W、S型制冷压缩机整体安装 机组形式 V型 汽缸数量(个) 2 缸径(mm)/机组重量(t) 100/0.8	台	3181.90	2565.55	237.66	378.69
1972	1-9-33	活塞式V、W、S型制冷压缩机整体安装 机组形式 V型 汽缸数量(个) 2 缸径(mm)/机组重量(t) 100/1	台	3528.61	2817.67	328.03	382.91
1973	1-9-34	活塞式V、W、S型制冷压缩机整体安装 机组形式 V型 汽缸数量(个) 2 缸径(mm)/机组重量(t) 125/2	台	3887.64	2956.80	432.74	498.10
1974	1-9-35	活塞式V、W、S型制冷压缩机整体安装 机组形式 V型 汽缸数量(个) 2 缸径(mm)/机组重量(t) 170/3.0	台	5018.77	3930.43	536.35	551.99
1975	1-9-36	活塞式V、W、S型制冷压缩机整体安装 机组形式 V型 汽缸数量(个) 2 缸径(mm)/机组重量(t) 200/5.0	台	7926.67	6456.91	782.70	687.06
1976	1-9-37	活塞式V、W、S型制冷压缩机整体安装 机组形式 V型 汽缸数量(个) 4 缸径(mm)/机组重量(t) 100/0.75	台	3252.36	2622.31	251.36	378.69
1977	1-9-38	活塞式V、W、S型制冷压缩机整体安装 机组形式 V型 汽缸数量(个) 4 缸径(mm)/机组重量(t) 125/2.0	台	4787.62	3850.44	439.08	498.10

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1978	1-9-39	活塞式V、W、S型制冷压缩机整体安装 机组形式 V型 汽缸数量(个) 4 缸径(mm)/ 机组重量(t) 170/4.0	台	6256.80	5198.95	551.31	506.54
1979	1-9-40	活塞式V、W、S型制冷压缩机整体安装 机组形式 V型 汽缸数量(个) 4 缸径(mm)/ 机组重量(t) 200/6.0	台	9644.72	7994.71	865.08	784.93
1980	1-9-41	活塞式V、W、S型制冷压缩机整体安装 机组形式 W型 汽缸数量(个) 6 缸径(mm)/ 机组重量(t) 100/1.0	台	4072.77	3251.95	359.14	461.68
1981	1-9-42	活塞式V、W、S型制冷压缩机整体安装 机组形式 W型 汽缸数量(个) 6 缸径(mm)/ 机组重量(t) 125/2.5	台	5584.05	4440.74	591.32	551.99
1982	1-9-43	活塞式V、W、S型制冷压缩机整体安装 机组形式 W型 汽缸数量(个) 6 缸径(mm)/ 机组重量(t) 170/5.0	台	7663.05	6066.72	803.35	792.98
1983	1-9-44	活塞式V、W、S型制冷压缩机整体安装 机组形式 W型 汽缸数量(个) 6 缸径(mm)/ 机组重量(t) 200/8.0	台	11418.54	9521.16	932.03	965.35
1984	1-9-45	活塞式V、W、S型制冷压缩机整体安装 机组形式 S型 汽缸数量(个) 8 缸径(mm)/ 机组重量(t) 100/1.5	台	4238.36	3622.08	404.22	212.06
1985	1-9-46	活塞式V、W、S型制冷压缩机整体安装 机组形式 S型 汽缸数量(个) 8 缸径(mm)/ 机组重量(t) 125/3.0	台	6365.06	5390.88	617.94	356.24
1986	1-9-47	活塞式V、W、S型制冷压缩机整体安装 机组形式 S型 汽缸数量(个) 8 缸径(mm)/ 机组重量(t) 170/6.0	台	8607.99	6882.48	940.58	784.93
1987	1-9-48	活塞式V、W、S型制冷压缩机整体安装 机组形式 S型 汽缸数量(个) 8 缸径(mm)/ 机组重量(t) 200/10.0	台	13667.21	10787.83	1606.87	1272.51
1988	1-9-49	活塞式2D(2M)型对称平衡式压缩机解体 安装 机组重量(t以内) 5	台	16527.14	12230.59	2266.35	2030.20
1989	1-9-50	活塞式2D(2M)型对称平衡式压缩机解体 安装 机组重量(t以内) 8	台	22581.52	17696.32	2378.53	2506.67
1990	1-9-51	活塞式2D(2M)型对称平衡式压缩机解体 安装 机组重量(t以内) 15	台	34567.74	29022.71	2813.53	2731.50
1991	1-9-52	活塞式2D(2M)型对称平衡式压缩机解体 安装 机组重量(t以内) 20	台	42231.08	34760.35	3869.77	3600.96
1992	1-9-53	活塞式2D(2M)型对称平衡式压缩机解体 安装 机组重量(t以内) 30	台	53118.41	42385.20	4980.87	5752.34
1993	1-9-54	活塞式4D(4M)型对称平衡式压缩机解体 安装 机组重量(t以内) 20	台	58549.84	49148.62	4545.06	4856.16
1994	1-9-55	活塞式4D(4M)型对称平衡式压缩机解体 安装 机组重量(t以内) 30	台	63015.83	52305.00	5496.80	5214.03
1995	1-9-56	活塞式4D(4M)型对称平衡式压缩机解体 安装 机组重量(t以内) 40	台	70186.49	54145.74	6343.69	9697.06
1996	1-9-57	活塞式4D(4M)型对称平衡式压缩机解体 安装 机组重量(t以内) 50	台	87146.41	69643.60	6573.66	10929.15
1997	1-9-58	活塞式4D(4M)型对称平衡式压缩机解体 安装 机组重量(t以内) 80	台	111734.81	90694.96	8623.65	12416.20

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
1998	1-9-59	活塞式4D(4M)型对称平衡式压缩机解体安装 机组重量(t以内) 120	台	135526.41	112902.90	9412.26	13211.25
1999	1-9-60	活塞式4D(4M)型对称平衡式压缩机解体安装 机组重量(t以内) 150	台	160945.26	129411.88	15031.17	16502.21
2000	1-9-61	活塞式H型中间直联同步压缩机解体安装 机组重量(t以内) 20	台	57334.85	49371.96	3296.71	4666.18
2001	1-9-62	活塞式H型中间直联同步压缩机解体安装 机组重量(t以内) 40	台	70921.51	61504.87	4146.04	5270.60
2002	1-9-63	活塞式H型中间直联同步压缩机解体安装 机组重量(t以内) 55	台	93595.31	74127.24	8323.83	11144.24
2003	1-9-64	活塞式H型中间直联同步压缩机解体安装 机组重量(t以内) 80	台	112619.63	95028.38	10263.94	7327.31
2004	1-9-65	活塞式H型中间直联同步压缩机解体安装 机组重量(t以内) 120	台	138957.51	118845.14	12632.51	7479.86
2005	1-9-66	活塞式H型中间直联同步压缩机解体安装 机组重量(t以内) 160	台	158161.94	136222.28	14307.25	7632.41
2006	1-9-67	回转式螺杆压缩机整体安装 机组重量(t以内) 1	台	4422.13	3474.24	352.37	595.52
2007	1-9-68	回转式螺杆压缩机整体安装 机组重量(t以内) 3	台	6697.42	5352.60	559.14	785.68
2008	1-9-69	回转式螺杆压缩机整体安装 机组重量(t以内) 5	台	8382.02	6461.40	725.40	1195.22
2009	1-9-70	回转式螺杆压缩机整体安装 机组重量(t以内) 8	台	12114.96	10195.68	853.55	1065.73
2010	1-9-71	回转式螺杆压缩机整体安装 机组重量(t以内) 10	台	15324.26	12450.24	1501.12	1372.90
2011	1-9-72	回转式螺杆压缩机整体安装 机组重量(t以内) 15	台	19542.06	15589.20	1647.68	2305.18
2012	1-9-73	回转式螺杆压缩机整体安装 机组重量(t以内) 20	台	28671.30	22773.83	1850.81	4046.66
2013	1-9-74	离心式压缩机整体安装 电动机驱动 机组重量(t以内) 5	台	10285.01	8392.56	1041.04	851.41
2014	1-9-75	离心式压缩机整体安装 电动机驱动 机组重量(t以内) 10	台	18583.75	15995.23	1421.20	1167.32
2015	1-9-76	离心式压缩机整体安装 电动机驱动 机组重量(t以内) 20	台	38371.35	29591.76	4732.93	4046.66
2016	1-9-77	离心式压缩机整体安装 电动机驱动 机组重量(t以内) 30	台	51641.59	41696.56	4982.79	4962.24
2017	1-9-78	离心式压缩机整体安装 电动机驱动 机组重量(t以内) 40	台	62619.00	51186.96	6448.72	4983.32
2018	1-9-79	离心式压缩机整体安装 电动机驱动 机组重量(t以内) 50	台	78779.52	62950.80	7033.55	8795.17
2019	1-9-80	离心式压缩机整体安装 电动机驱动 机组重量(t以内) 70	台	94443.63	81854.52	8272.26	4316.85
2020	1-9-81	离心式压缩机整体安装 电动机驱动 机组重量(t以内) 100	台	108348.20	93709.44	10321.91	4316.85
2021	1-9-82	离心式压缩机解体安装 机组重量(t以内) 10	台	22932.88	21564.84	873.57	494.47
2022	1-9-83	离心式压缩机解体安装 机组重量(t以内) 20	台	35822.37	33332.64	1092.13	1397.60

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2023	1-9-84	离心式压缩机解体安装 机组重量(t以内) 30	台	60154.91	54946.19	2407.61	2801.11
2024	1-9-85	离心式压缩机解体安装 机组重量(t以内) 40	台	77188.45	68863.08	2908.59	5416.78
2025	1-9-86	离心式压缩机解体安装 机组重量(t以内) 50	台	90609.56	81386.71	3669.51	5553.34
2026	1-9-87	离心式压缩机解体安装 机组重量(t以内) 70	台	111556.68	99488.00	4477.81	7590.87
2027	1-9-88	离心式压缩机解体安装 机组重量(t以内) 90	台	139398.84	120655.39	5607.93	13135.52
2028	1-9-89	离心式压缩机解体安装 机组重量(t以内) 120	台	163721.00	139296.43	6600.79	17823.78
2029	1-9-90	离心式压缩机解体安装 机组重量(t以内) 165	台	182418.27	152210.52	7695.72	22512.03
2030	1-9-91	离心式压缩机拆装检查 设备重量(t以内) 5	台	9680.99	8395.20	185.60	1100.19
2031	1-9-92	离心式压缩机拆装检查 设备重量(t以内) 10	台	18074.34	15987.84	261.59	1824.91
2032	1-9-93	离心式压缩机拆装检查 设备重量(t以内) 20	台	31241.12	27838.80	340.43	3061.89
2033	1-9-94	离心式压缩机拆装检查 设备重量(t以内) 30	台	42141.12	38108.40	477.25	3555.47
2034	1-9-95	离心式压缩机拆装检查 设备重量(t以内) 40	台	56812.19	46607.35	621.34	9583.50
2035	1-9-96	离心式压缩机拆装检查 设备重量(t以内) 50	台	59774.82	49489.44	701.88	9583.50
2036	1-9-97	离心式压缩机拆装检查 设备重量(t以内) 70	台	66036.74	53166.96	915.50	11954.28
2037	1-9-98	离心式压缩机拆装检查 设备重量(t以内) 100	台	63724.39	62351.52	1272.48	100.39

## 第十章 工业炉设备安装(030111)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2038	1-10-1	电弧炼钢炉 设备重量(t) 0.5	台	3191.47	1660.16	640.14	891.17
2039	1-10-2	电弧炼钢炉 设备重量(t) 1.5	台	5803.06	3482.95	994.47	1325.64
2040	1-10-3	电弧炼钢炉 设备重量(t) 3.0	台	9413.10	6156.74	1498.69	1757.67
2041	1-10-4	电弧炼钢炉 设备重量(t) 5.0	台	13918.37	8267.69	2143.94	3506.74
2042	1-10-5	电弧炼钢炉 设备重量(t) 10.0	台	20601.68	13165.55	2587.69	4848.44
2043	1-10-6	无芯工频感应电炉 设备重量(t) 0.75 台	炉组(二台)	4992.96	3209.58	558.81	1224.57
2044	1-10-7	无芯工频感应电炉 设备重量(t) 1.5 台	炉组(二台)	6630.86	4420.02	735.31	1475.53
2045	1-10-8	无芯工频感应电炉 设备重量(t) 3.0 台	炉组(二台)	10709.62	7427.77	1172.89	2108.96
2046	1-10-9	无芯工频感应电炉 设备重量(t) 5.0 台	炉组(二台)	15676.34	10738.86	1951.93	2985.55
2047	1-10-10	无芯工频感应电炉 设备重量(t) 10.0 台	炉组(二台)	28813.41	19090.10	3122.96	6600.35
2048	1-10-11	无芯工频感应电炉 设备重量(t) 20.0 台	炉组(二台)	43522.23	31424.32	4509.89	7588.02
2049	1-10-12	电阻炉、真空炉、高频及中频感应炉 设备重量(t) 1.0	台	2301.30	1824.37	217.06	259.87
2050	1-10-13	电阻炉、真空炉、高频及中频感应炉 设备重量(t) 2.0	台	3433.18	2898.19	275.12	259.87
2051	1-10-14	电阻炉、真空炉、高频及中频感应炉 设备重量(t) 4.0	台	4537.02	3860.47	314.92	361.63
2052	1-10-15	电阻炉、真空炉、高频及中频感应炉 设备重量(t) 7.0	台	7308.06	5628.48	482.44	1197.14
2053	1-10-16	电阻炉、真空炉、高频及中频感应炉 设备重量(t) 10.0	台	9421.75	7497.20	594.10	1330.45
2054	1-10-17	电阻炉、真空炉、高频及中频感应炉 设备重量(t) 15.0	台	11726.55	9290.16	781.95	1654.44
2055	1-10-18	电阻炉、真空炉、高频及中频感应炉 设备重量(t) 20.0	台	14306.74	10940.82	960.41	2405.51
2056	1-10-19	冲天炉 熔化率(t/h以内) 1.5	台	6001.30	3667.09	715.61	1618.60
2057	1-10-20	冲天炉 熔化率(t/h以内) 3.0	台	8385.66	5454.64	972.00	1959.02
2058	1-10-21	冲天炉 熔化率(t/h以内) 5.0	台	12051.61	7726.22	1419.93	2905.46
2059	1-10-22	冲天炉 熔化率(t/h以内) 10.0	台	21900.31	14947.28	2086.99	4866.04
2060	1-10-23	冲天炉 熔化率(t/h以内) 15.0	台	27199.45	18700.18	2446.22	6053.05
2061	1-10-24	加热炉及热处理炉 设备重量(t以内) 1.0	台	2299.54	1671.25	434.12	194.17
2062	1-10-25	加热炉及热处理炉 设备重量(t以内) 3.0	台	4754.74	3325.21	572.23	857.30
2063	1-10-26	加热炉及热处理炉 设备重量(t以内) 5.0	台	6881.22	4990.66	715.13	1175.43
2064	1-10-27	加热炉及热处理炉 设备重量(t以内) 7.0	台	9338.68	6804.86	861.57	1672.25
2065	1-10-28	加热炉及热处理炉 设备重量(t以内) 9.0	台	11294.48	8380.28	1020.91	1893.29
2066	1-10-29	加热炉及热处理炉 设备重量(t以内) 12.0	台	14458.25	10931.18	1168.93	2358.14
2067	1-10-30	加热炉及热处理炉 设备重量(t以内) 15.0	台	17415.50	13554.82	1351.14	2509.54
2068	1-10-31	加热炉及热处理炉 设备重量(t以内) 20.0	台	22564.15	17961.64	1694.35	2908.16
2069	1-10-32	加热炉及热处理炉 设备重量(t以内) 25.0	台	28382.93	21895.10	2233.18	4254.65
2070	1-10-33	加热炉及热处理炉 设备重量(t以内) 30.0	台	33654.12	25977.47	2547.01	5129.64
2071	1-10-34	加热炉及热处理炉 设备重量(t以内) 40.0	台	42878.90	34064.05	2761.17	6053.68
2072	1-10-35	加热炉及热处理炉 设备重量(t以内) 50.0	台	52513.97	41119.72	3305.48	8088.77

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2073	1-10-36	加热炉及热处理炉 设备重量(t以内) 65.0	台	65463.78	52263.95	3778.91	9420.92
2074	1-10-37	加热炉及热处理炉 设备重量(t以内) 80.0	台	78775.99	61800.95	4117.18	12857.86
2075	1-10-38	加热炉及热处理炉 设备重量(t以内) 100.0	台	95965.57	73826.81	4633.33	17505.43
2076	1-10-39	加热炉及热处理炉 设备重量(t以内) 150.0	台	127217.67	97459.82	5365.89	24391.96
2077	1-10-40	解体结构井式热处理炉 设备重量(t以内) 10.0	台	13155.47	10788.49	965.36	1401.62
2078	1-10-41	解体结构井式热处理炉 设备重量(t以内) 15.0	台	18905.11	15632.36	1456.60	1816.15
2079	1-10-42	解体结构井式热处理炉 设备重量(t以内) 25.0	台	30978.11	25223.88	2053.12	3701.11
2080	1-10-43	解体结构井式热处理炉 设备重量(t以内) 35.0	台	42489.53	34439.72	2557.99	5491.82
2081	1-10-44	解体结构井式热处理炉 设备重量(t以内) 50.0	台	57768.82	45985.10	3201.14	8582.58

## 第十一章 煤气发生设备安装(030112)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2082	1-11-1	煤气发生炉 炉膛内径(m) 1 设备重量(t) 5	台	15749.65	12791.06	1134.86	1823.73
2083	1-11-2	煤气发生炉 炉膛内径(m) 1.5 设备重量(t) 6	台	18411.02	14891.45	1383.84	2135.73
2084	1-11-3	煤气发生炉 炉膛内径(m) 2 设备重量(t) 30	台	40297.76	30910.18	3236.66	6150.92
2085	1-11-4	煤气发生炉 炉膛内径(m) 3 设备重量(t) 28(无支柱)	台	36607.58	27431.45	2958.56	6217.57
2086	1-11-5	煤气发生炉 炉膛内径(m) 3 设备重量(t) 38(有支柱)	台	47939.00	35679.34	4076.72	8182.94
2087	1-11-6	煤气发生炉 炉膛内径(m) 3.6 设备重量(t) 47	台	59830.60	41730.61	6717.60	11382.39
2088	1-11-7	洗涤塔 设备规格(直径φmm/高度Hmm) φ1220/H9000	台	5271.00	3419.46	654.49	1197.05
2089	1-11-8	洗涤塔 设备规格(直径φmm/高度Hmm) φ1620/H9200	台	6399.91	4170.41	795.94	1433.56
2090	1-11-9	洗涤塔 设备规格(直径φmm/高度Hmm) φ2520/H12700	台	15436.67	11344.21	1501.66	2590.80
2091	1-11-10	洗涤塔 设备规格(直径φmm/高度Hmm) φ3520/H14600	台	21125.23	14586.53	3337.01	3201.69
2092	1-11-11	洗涤塔 设备规格(直径φmm/高度Hmm) φ2650/H18800	台	25698.43	17578.70	3645.52	4474.21
2093	1-11-12	洗涤塔 设备规格(直径φmm/高度Hmm) φ3520/H24050	台	38267.24	25717.03	4773.99	7776.22
2094	1-11-13	洗涤塔 设备规格(直径φmm/高度Hmm) φ4020/H24460	台	44004.55	28753.30	5862.60	9388.65
2095	1-11-14	电气滤清器 设备型号 C-39	台	21460.65	16489.04	1953.87	3017.74
2096	1-11-15	电气滤清器 设备型号 C-72	台	26031.39	19179.20	2354.77	4497.42
2097	1-11-16	电气滤清器 设备型号 C-97	台	31286.62	22922.06	3569.83	4794.73
2098	1-11-17	电气滤清器 设备型号 C-140	台	37019.02	27322.94	4380.72	5315.36
2099	1-11-18	电气滤清器 设备型号 C-180	台	43787.85	32787.61	5366.48	5633.76
2100	1-11-19	单竖管 设备规格(直径φmm/高度Hmm) φ1620/H9100,φ1420/H6200	台	4527.57	3185.03	280.41	1062.13
2101	1-11-20	双竖管 设备规格(直径φmm/高度Hmm) φ400	台	3377.31	2107.38	216.23	1053.70
2102	1-11-21	双竖管 设备规格(直径φmm/高度Hmm) φ820	台	4911.01	3580.24	272.86	1057.91
2103	1-11-22	双竖管 设备规格(直径φmm/高度Hmm) φ1620	台	5803.52	4274.56	352.66	1176.30
2104	1-11-23	附属设备 废热锅炉 设备规格(直径φmm/高度Hmm) φ1200/H7500	台	7422.65	5771.30	325.78	1325.57
2105	1-11-24	附属设备 废热锅炉竖管 设备规格(直径φmm/高度Hmm) φ1400/H8400	台	9476.47	7573.37	444.22	1458.88
2106	1-11-25	附属设备 除滴器 设备规格(直径φmm/高度Hmm) φ2500/H5000	台	5322.93	3732.96	554.46	1035.51
2107	1-11-26	附属设备 旋涡除尘器 设备规格(直径φmm/高度Hmm) φ2060	台	5572.21	4032.86	524.92	1014.43
2108	1-11-27	附属设备 旋涡除尘器 设备规格(直径φmm/高度Hmm) φ2400/H6745	台	6382.33	4585.94	576.12	1220.27

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2109	1-11-28	附属设备 焦油分离机 设备规格(直径φmm/高度Hmm) 3400m <sup>3</sup> /h	台	15720.59	13139.94	980.55	1600.10
2110	1-11-29	附属设备 除灰水封 设备规格(直径φmm/高度Hmm) φ1020/H8800	台	3189.97	2621.65	147.32	421.00
2111	1-11-30	附属设备 隔离水封 设备规格(直径φmm/高度Hmm) φ720/H2400	台	1400.96	1007.03	132.21	261.72
2112	1-11-31	附属设备 隔离水封 设备规格(直径φmm/高度Hmm) φ1220/H3800,φ	台	3017.22	2383.52	158.69	475.01
2113	1-11-32	附属设备 总管沉灰箱 设备规格(直径φmm/高度Hmm) φ720	台	1417.22	1007.16	144.13	265.93
2114	1-11-33	附属设备 总管清理水封 设备规格(直径φmm/高度Hmm) φ630	台	2291.08	1749.79	66.28	475.01
2115	1-11-34	附属设备 钟罩阀 设备规格(直径φmm/高度Hmm) φ200,φ300	台	509.17	478.24	18.28	12.65
2116	1-11-35	附属设备 盘阀 设备规格(直径φmm/高度Hmm) φ1000/H1000,φ950/H1150	台	1186.88	1179.02	7.86	
2117	1-11-36	煤气发生设备附属其他容器构件 设备重量 0.5t(以下)	t	3669.19	2405.70	262.55	1000.94
2118	1-11-37	煤气发生设备附属其他容器构件 设备重量 0.5t(以上)	t	3033.92	1983.17	210.25	840.50
2119	1-11-38	煤气发生设备分节容器外壳组焊 设备外径(m以内)/组成节数 1/2	台	1136.87	897.47	63.93	175.47
2120	1-11-39	煤气发生设备分节容器外壳组焊 设备外径(m以内)/组成节数 1/3	台	1960.47	1604.33	92.93	263.21
2121	1-11-40	煤气发生设备分节容器外壳组焊 设备外径(m以内)/组成节数 2/2	台	2279.48	1804.70	123.83	350.95
2122	1-11-41	煤气发生设备分节容器外壳组焊 设备外径(m以内)/组成节数 2/3	台	4079.18	3226.21	151.08	701.89
2123	1-11-42	煤气发生设备分节容器外壳组焊 设备外径(m以内)/组成节数 3/2	台	3296.95	2716.96	120.22	459.77
2124	1-11-43	煤气发生设备分节容器外壳组焊 设备外径(m以内)/组成节数 3/3	台	5852.13	4856.68	209.23	786.22

## 第十二章 制冷设备安装(030113)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2125	1-12-1	制冷设备安装 设备重量(t以内) 0.3	台	892.59	840.18	14.87	37.54
2126	1-12-2	制冷设备安装 设备重量(t以内) 0.5	台	1103.03	1050.32	15.17	37.54
2127	1-12-3	制冷设备安装 设备重量(t以内) 0.8	台	1347.47	1293.47	16.46	37.54
2128	1-12-4	制冷设备安装 设备重量(t以内) 1	台	1572.60	1518.00	17.06	37.54
2129	1-12-5	制冷设备安装 设备重量(t以内) 1.5	台	1853.66	1796.65	19.47	37.54
2130	1-12-6	制冷设备安装 设备重量(t以内) 2	台	2334.97	2264.33	19.77	50.87
2131	1-12-7	制冷设备安装 设备重量(t以内) 2.5	台	2825.08	2735.83	25.05	64.20
2132	1-12-8	制冷设备安装 设备重量(t以内) 3	台	3172.37	3066.10	26.63	79.64
2133	1-12-9	制冷设备安装 设备重量(t以内) 4	台	4116.17	3985.61	28.81	101.75
2134	1-12-10	制冷设备安装 设备重量(t以内) 5	台	5033.00	4869.35	35.24	128.41
2135	1-12-11	制冷设备安装 设备重量(t以内) 6	台	5858.43	5377.68	36.96	443.79
2136	1-12-12	制冷设备安装 设备重量(t以内) 8	台	7583.31	7095.40	46.24	441.67
2137	1-12-13	制冷设备安装 设备重量(t以内) 10	台	8675.90	8012.27	49.51	614.12
2138	1-12-14	螺杆式冷水机组 设备重量(t以内) 1	台	1725.98	1669.80	18.64	37.54
2139	1-12-15	螺杆式冷水机组 设备重量(t以内) 2	台	2691.85	2619.54	21.44	50.87
2140	1-12-16	螺杆式冷水机组 设备重量(t以内) 3	台	3248.75	3141.60	27.51	79.64
2141	1-12-17	螺杆式冷水机组 设备重量(t以内) 5	台	5038.35	4874.63	35.31	128.41
2142	1-12-18	螺杆式冷水机组 设备重量(t以内) 8	台	7601.15	7113.88	45.60	441.67
2143	1-12-19	螺杆式冷水机组 设备重量(t以内) 10	台	9007.81	8343.72	49.97	614.12
2144	1-12-20	离心式冷水机组 设备重量(t以内) 0.5	台	1193.35	1140.08	15.73	37.54
2145	1-12-21	离心式冷水机组 设备重量(t以内) 1	台	1726.35	1669.80	19.01	37.54
2146	1-12-22	离心式冷水机组 设备重量(t以内) 2	台	2692.44	2619.54	22.03	50.87
2147	1-12-23	离心式冷水机组 设备重量(t以内) 3	台	3248.52	3141.60	27.28	79.64
2148	1-12-24	离心式冷水机组 设备重量(t以内) 5	台	5038.10	4874.63	35.06	128.41
2149	1-12-25	离心式冷水机组 设备重量(t以内) 8	台	7601.15	7113.88	45.60	441.67
2150	1-12-26	离心式冷水机组 设备重量(t以内) 10	台	9007.81	8343.72	49.97	614.12
2151	1-12-27	离心式冷水机组 设备重量(t以内) 15	台	11278.29	10428.40	63.32	786.57
2152	1-12-28	热泵机组 设备重量(t以内) 0.5	台	1155.83	1103.12	15.17	37.54
2153	1-12-29	热泵机组 设备重量(t以内) 1	台	1649.42	1593.24	18.64	37.54
2154	1-12-30	热泵机组 设备重量(t以内) 2	台	2450.76	2377.85	22.04	50.87
2155	1-12-31	热泵机组 设备重量(t以内) 3	台	3172.65	3066.10	26.91	79.64
2156	1-12-32	热泵机组 设备重量(t以内) 5	台	5032.82	4869.35	35.06	128.41
2157	1-12-33	热泵机组 设备重量(t以内) 8	台	7582.67	7095.40	45.60	441.67
2158	1-12-34	热泵机组 设备重量(t以内) 10	台	8676.36	8012.27	49.97	614.12
2159	1-12-35	热泵机组 设备重量(t以内) 15	台	10860.90	10011.01	63.32	786.57
2160	1-12-36	溴化锂吸收式制冷机 设备重量(t以内) 5	台	5152.52	4083.95	638.83	429.74
2161	1-12-37	溴化锂吸收式制冷机 设备重量(t以内) 8	台	7798.49	5960.86	794.92	1042.71
2162	1-12-38	溴化锂吸收式制冷机 设备重量(t以内) 10	台	9324.98	7073.48	934.95	1316.55
2163	1-12-39	溴化锂吸收式制冷机 设备重量(t以内) 15	台	13167.72	10289.53	1122.43	1755.76
2164	1-12-40	溴化锂吸收式制冷机 设备重量(t以内) 20	台	16551.71	12098.20	1349.10	3104.41
2165	1-12-41	溴化锂吸收式制冷机 设备重量(t以内) 25	台	19981.59	14253.89	1619.29	4108.41
2166	1-12-42	溴化锂吸收式制冷机 设备重量(t以内) 30	台	22885.61	15769.64	2037.16	5078.81
2167	1-12-43	快速制冰设备 AJP15/24 设备重量(t以内) 6.5	台	19500.46	17732.22	550.94	1217.30

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2168	1-12-44	盐水制冰设备 倒冰架 设备重量(t以内) 0.5	台	1152.05	897.86	116.63	137.56
2169	1-12-45	盐水制冰设备 倒冰架 设备重量(t以内) 1.0	台	1444.93	1176.52	130.85	137.56
2170	1-12-46	盐水制冰设备 加水器 设备重量(t以内) 1.0	台	1717.63	1458.86	129.64	129.13
2171	1-12-47	盐水制冰设备 冰桶 设备重量(t以内) 0.05	台	41.94	32.60	9.34	
2172	1-12-48	盐水制冰设备 单层制冰池盖 设备重量 (t以内) 0.03	台	169.60	57.82	111.78	
2173	1-12-49	盐水制冰设备 双层制冰池盖 设备重量 (t以内) 0.03	台	184.25	71.41	112.84	
2174	1-12-50	盐水制冰设备 冰池盖 设备重量(t以内) 包镀锌铁皮	台	277.61	199.32	78.29	
2175	1-12-51	盐水制冰设备 盐水搅拌器 设备重量(t以 内) 0.1	台	431.90	313.37	67.05	51.48
2176	1-12-52	盐水制冰设备 盐水搅拌器 设备重量(t以 内) 0.2	台	554.12	406.43	74.69	73.00
2177	1-12-53	盐水制冰设备 盐水搅拌器 设备重量(t以 内) 0.3	台	764.72	592.55	77.65	94.52
2178	1-12-54	落地式冷风机 冷却面积(m <sup>2</sup> )或设备直径 φ(mm) 100 设备重量(t以内) 1.0	台	1558.98	1342.70	121.76	94.52
2179	1-12-55	落地式冷风机 冷却面积(m <sup>2</sup> )或设备直径 φ(mm) 150 设备重量(t以内) 1.5	台	1847.54	1567.90	142.08	137.56
2180	1-12-56	落地式冷风机 冷却面积(m <sup>2</sup> )或设备直径 φ(mm) 200 设备重量(t以内) 2	台	2340.48	1996.37	163.51	180.60
2181	1-12-57	落地式冷风机 冷却面积(m <sup>2</sup> )或设备直径 φ(mm) 250 设备重量(t以内) 2.5	台	2881.97	2461.67	196.66	223.64
2182	1-12-58	落地式冷风机 冷却面积(m <sup>2</sup> )或设备直径 φ(mm) 300 设备重量(t以内) 3	台	3271.64	2742.43	254.09	275.12
2183	1-12-59	落地式冷风机 冷却面积(m <sup>2</sup> )或设备直径 φ(mm) 350 设备重量(t以内) 3.5	台	3498.48	2885.26	257.14	356.08
2184	1-12-60	落地式冷风机 冷却面积(m <sup>2</sup> )或设备直径 φ(mm) 400 设备重量(t以内) 4.5	台	3922.05	3186.22	263.31	472.52
2185	1-12-61	落地式冷风机 冷却面积(m <sup>2</sup> )或设备直径 φ(mm) 500 设备重量(t以内) 5.5	台	4319.37	3287.86	355.27	676.24
2186	1-12-62	吊顶式冷风机 冷却面积(m <sup>2</sup> )或设备直径 φ(mm) 100 设备重量(t以内) 1	台	2336.61	1976.57	87.48	272.56
2187	1-12-63	吊顶式冷风机 冷却面积(m <sup>2</sup> )或设备直径 φ(mm) 150 设备重量(t以内) 1.5	台	3034.45	2605.94	89.30	339.21
2188	1-12-64	吊顶式冷风机 冷却面积(m <sup>2</sup> )或设备直径 φ(mm) 200 设备重量(t以内) 2	台	3373.98	2873.64	94.48	405.86
2189	1-12-65	冷凝器及蒸发器 立式管壳式冷凝器 设备 冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 50 设备重量(t以内) 3	台	2978.48	2538.10	216.74	223.64
2190	1-12-66	冷凝器及蒸发器 立式管壳式冷凝器 设备 冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 75 设备重量(t以内) 4	台	3794.35	3047.75	228.11	518.49

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2191	1-12-67	冷凝器及蒸发器 立式管壳式冷凝器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 100 设备重量(t以内) 5	台	4543.42	3581.95	239.32	722.15
2192	1-12-68	冷凝器及蒸发器 立式管壳式冷凝器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 125 设备重量(t以内) 6	台	4788.27	3642.67	280.04	865.56
2193	1-12-69	冷凝器及蒸发器 立式管壳式冷凝器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 150 设备重量(t以内) 7	台	5365.81	4037.75	290.05	1038.01
2194	1-12-70	冷凝器及蒸发器 立式管壳式冷凝器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 200 设备重量(t以内) 9	台	6106.70	4494.34	315.67	1296.69
2195	1-12-71	冷凝器及蒸发器 立式管壳式冷凝器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 250 设备重量(t以内) 11	台	7386.41	5755.46	350.22	1280.73
2196	1-12-72	冷凝器及蒸发器 立式管壳式冷凝器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 350 设备重量(t以内) 13	台	8450.20	6315.67	409.57	1724.96
2197	1-12-73	冷凝器及蒸发器 立式管壳式冷凝器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 450 设备重量(t以内) 15	台	9735.49	7471.86	444.58	1819.05
2198	1-12-74	冷凝器及蒸发器 卧式管壳式冷凝器及卧式蒸发器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 20 设备重量(t以内) 1	台	1711.91	1421.77	152.58	137.56
2199	1-12-75	冷凝器及蒸发器 卧式管壳式冷凝器及卧式蒸发器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 30 设备重量(t以内) 2	台	1971.17	1603.14	187.43	180.60
2200	1-12-76	冷凝器及蒸发器 卧式管壳式冷凝器及卧式蒸发器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 60 设备重量(t以内) 3	台	2572.50	2115.17	233.69	223.64
2201	1-12-77	冷凝器及蒸发器 卧式管壳式冷凝器及卧式蒸发器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 80 设备重量(t以内) 4	台	3350.81	2640.79	258.18	451.84
2202	1-12-78	冷凝器及蒸发器 卧式管壳式冷凝器及卧式蒸发器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 100 设备重量(t以内) 5	台	3987.27	3155.20	282.37	549.70
2203	1-12-79	冷凝器及蒸发器 卧式管壳式冷凝器及卧式蒸发器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 120 设备重量(t以内) 6	台	4540.25	3577.07	323.04	640.14
2204	1-12-80	冷凝器及蒸发器 卧式管壳式冷凝器及卧式蒸发器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 140 设备重量(t以内) 8	台	5270.70	3952.48	366.44	951.78
2205	1-12-81	冷凝器及蒸发器 卧式管壳式冷凝器及卧式蒸发器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 180 设备重量(t以内) 9	台	6028.71	4619.60	371.10	1038.01
2206	1-12-82	冷凝器及蒸发器 卧式管壳式冷凝器及卧式蒸发器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 200 设备重量(t以内) 12	台	6722.70	4924.00	443.63	1355.07
2207	1-12-83	冷凝器及蒸发器 淋水式冷凝器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 30 设备重量(t以内) 1.5	台	2104.36	1758.50	199.87	145.99

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2208	1-12-84	冷凝器及蒸发器 淋水式冷凝器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 45 设备重量(t以内) 2	台	2472.12	2035.97	247.11	189.04
2209	1-12-85	冷凝器及蒸发器 淋水式冷凝器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 60 设备重量(t以内) 2.5	台	3118.47	2570.30	311.88	236.29
2210	1-12-86	冷凝器及蒸发器 淋水式冷凝器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 75 设备重量(t以内) 3.5	台	3580.37	2974.49	326.54	279.34
2211	1-12-87	冷凝器及蒸发器 淋水式冷凝器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 90 设备重量(t以内) 4	台	4109.69	3331.42	392.59	385.68
2212	1-12-88	冷凝器及蒸发器 蒸发式冷凝器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 20 设备重量(t以内) 1	台	2403.37	2040.06	225.75	137.56
2213	1-12-89	冷凝器及蒸发器 蒸发式冷凝器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 40 设备重量(t以内) 1.7	台	2983.39	2530.84	267.73	184.82
2214	1-12-90	冷凝器及蒸发器 蒸发式冷凝器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 80 设备重量(t以内) 2.5	台	3892.97	3287.06	373.83	232.08
2215	1-12-91	冷凝器及蒸发器 蒸发式冷凝器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 100 设备重量(t以内) 3	台	4047.39	3385.80	386.47	275.12
2216	1-12-92	冷凝器及蒸发器 蒸发式冷凝器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 150 设备重量(t以内) 4	台	4583.29	3745.37	409.12	428.80
2217	1-12-93	冷凝器及蒸发器 蒸发式冷凝器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 200 设备重量(t以内) 6	台	5444.43	4281.68	465.43	697.32
2218	1-12-94	冷凝器及蒸发器 蒸发式冷凝器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 250 设备重量(t以内) 7	台	6022.19	4744.61	511.28	766.30
2219	1-12-95	冷凝器及蒸发器 立式蒸发器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 20 设备重量(t以内) 1.5	台	1462.48	1109.06	172.82	180.60
2220	1-12-96	冷凝器及蒸发器 立式蒸发器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 40 设备重量(t以内) 3	台	1985.65	1518.66	243.35	223.64
2221	1-12-97	冷凝器及蒸发器 立式蒸发器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 60 设备重量(t以内) 4	台	2523.23	1813.55	250.42	459.26
2222	1-12-98	冷凝器及蒸发器 立式蒸发器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 90 设备重量(t以内) 5	台	2902.68	2087.71	261.05	553.92
2223	1-12-99	冷凝器及蒸发器 立式蒸发器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 120 设备重量(t以内) 6	台	3393.32	2447.54	305.64	640.14
2224	1-12-100	冷凝器及蒸发器 立式蒸发器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 160 设备重量(t以内) 8	台	4148.35	2932.51	346.07	869.77
2225	1-12-101	冷凝器及蒸发器 立式蒸发器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 180 设备重量(t以内) 9	台	4492.89	3100.28	350.38	1042.23
2226	1-12-102	冷凝器及蒸发器 立式蒸发器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 240 设备重量(t以内) 12	台	5598.34	3967.13	387.34	1243.87
2227	1-12-103	立式低压循环贮液器和卧式高压贮液器(排液桶) 立式低压循环贮液器 设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 1.6 设备重量(t以内) 1	台	2048.88	1802.06	152.30	94.52
2228	1-12-104	立式低压循环贮液器和卧式高压贮液器(排液桶) 立式低压循环贮液器 设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 2.5 设备重量(t以内) 1.5	台	2434.44	2129.03	163.63	141.78
2229	1-12-105	立式低压循环贮液器和卧式高压贮液器(排液桶) 立式低压循环贮液器 设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 3.5 设备重量(t以内) 2	台	3049.31	2678.41	186.08	184.82
2230	1-12-106	立式低压循环贮液器和卧式高压贮液器(排液桶) 立式低压循环贮液器 设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 5.0 设备重量(t以内) 3	台	4053.37	3584.86	236.43	232.08

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2231	1-12-107	立式低压循环贮液器和卧式高压贮液器(排液桶) 卧式高压贮液器(排液桶) 设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 1.0 设备重量(t以内) 0.7	台	1204.21	916.21	150.44	137.56
2232	1-12-108	立式低压循环贮液器和卧式高压贮液器(排液桶) 卧式高压贮液器(排液桶) 设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 1.5 设备重量(t以内) 1	台	1603.54	1270.10	152.84	180.60
2233	1-12-109	立式低压循环贮液器和卧式高压贮液器(排液桶) 卧式高压贮液器(排液桶) 设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 2.0 设备重量(t以内) 1.5	台	1789.94	1400.92	165.38	223.64
2234	1-12-110	立式低压循环贮液器和卧式高压贮液器(排液桶) 卧式高压贮液器(排液桶) 设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 3.0 设备重量(t以内) 2	台	2129.75	1676.00	187.06	266.69
2235	1-12-111	立式低压循环贮液器和卧式高压贮液器(排液桶) 卧式高压贮液器(排液桶) 设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 5.0 设备重量(t以内) 2.5	台	2556.32	2007.59	239.00	309.73
2236	1-12-112	氨油分离器 设备直径(mm以内) 325 设备重量(t以内) 0.15	台	517.13	378.71	86.94	51.48
2237	1-12-113	氨油分离器 设备直径(mm以内) 500 设备重量(t以内) 0.3	台	821.74	618.55	108.67	94.52
2238	1-12-114	氨油分离器 设备直径(mm以内) 700 设备重量(t以内) 0.6	台	1194.86	942.48	114.82	137.56
2239	1-12-115	氨油分离器 设备直径(mm以内) 800 设备重量(t以内) 1.2	台	1618.17	1320.13	138.96	159.08
2240	1-12-116	氨油分离器 设备直径(mm以内) 1000 设备重量(t以内) 1.75	台	1848.13	1505.46	140.55	202.12
2241	1-12-117	氨油分离器 设备直径(mm以内) 1200 设备重量(t以内) 2	台	2108.17	1764.71	141.34	202.12
2242	1-12-118	氨液分离器 设备直径(mm以内) 500 设备重量(t以内) 0.3	台	745.75	623.57	74.92	47.26
2243	1-12-119	氨液分离器 设备直径(mm以内) 600 设备重量(t以内) 0.4	台	937.20	775.24	93.18	68.78
2244	1-12-120	氨液分离器 设备直径(mm以内) 800 设备重量(t以内) 0.6	台	1194.75	990.13	114.32	90.30
2245	1-12-121	氨液分离器 设备直径(mm以内) 1000 设备重量(t以内) 0.7	台	1419.37	1187.60	115.73	116.04
2246	1-12-122	氨液分离器 设备直径(mm以内) 1200 设备重量(t以内) 1	台	1688.23	1429.82	120.85	137.56
2247	1-12-123	氨液分离器 设备直径(mm以内) 1400 设备重量(t以内) 1.2	台	1800.88	1519.98	121.82	159.08
2248	1-12-124	空气分离器 冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 0.45 设备重量(t以内) 0.06	台	300.23	235.09	56.71	8.43
2249	1-12-125	空气分离器 冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 1.82 设备重量(t以内) 0.13	台	383.13	316.80	57.90	8.43
2250	1-12-126	氨气过滤器 设备直径(mm以内) 100 设备重量(t以内) 0.1	台	250.09	230.08	20.01	
2251	1-12-127	氨气过滤器 设备直径(mm以内) 200 设备重量(t以内) 0.2	台	418.26	385.57	32.69	
2252	1-12-128	氨气过滤器 设备直径(mm以内) 300 设备重量(t以内) 0.5	台	689.85	636.77	53.08	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2253	1-12-129	氨液过滤器 设备直径(mm以内) 25 设备重量(t以内) 0.025	台	137.56	128.04	9.52	
2254	1-12-130	氨液过滤器 设备直径(mm以内) 50 设备重量(t以内) 0.025	台	316.42	302.15	14.27	
2255	1-12-131	氨液过滤器 设备直径(mm以内) 100 设备重量(t以内) 0.05	台	384.64	342.01	42.63	
2256	1-12-132	中间冷却器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 2 设备重量(t以内) 0.5	台	917.81	725.08	102.43	90.30
2257	1-12-133	中间冷却器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 3.5 设备重量(t以内) 0.6	台	1052.16	834.90	105.44	111.82
2258	1-12-134	中间冷却器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 5 设备重量(t以内) 1	台	1420.88	1174.54	108.78	137.56
2259	1-12-135	中间冷却器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 8 设备重量(t以内) 1.6	台	1768.46	1432.20	177.18	159.08
2260	1-12-136	中间冷却器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 10 设备重量(t以内) 2	台	2196.08	1815.66	199.82	180.60
2261	1-12-137	中间冷却器 设备冷却面积(m <sup>2</sup> 以内) 16 设备重量(t以内) 3	台	3033.69	2284.26	244.63	504.80
2262	1-12-138	玻璃钢冷却塔 设备处理水量(m <sup>3</sup> /h以内) 30	台	2205.80	1765.24	244.20	196.36
2263	1-12-139	玻璃钢冷却塔 设备处理水量(m <sup>3</sup> /h以内) 50	台	2448.45	1916.38	292.59	239.48
2264	1-12-140	玻璃钢冷却塔 设备处理水量(m <sup>3</sup> /h以内) 70	台	2919.99	2162.16	369.32	388.51
2265	1-12-141	玻璃钢冷却塔 设备处理水量(m <sup>3</sup> /h以内) 100	台	3260.83	2363.59	408.44	488.80
2266	1-12-142	玻璃钢冷却塔 设备处理水量(m <sup>3</sup> /h以内) 150	台	3721.69	2753.39	436.38	531.92
2267	1-12-143	玻璃钢冷却塔 设备处理水量(m <sup>3</sup> /h以内) 250	台	5446.85	3822.46	608.38	1016.01
2268	1-12-144	玻璃钢冷却塔 设备处理水量(m <sup>3</sup> /h以内) 300	台	7056.95	4677.82	841.41	1537.72
2269	1-12-145	玻璃钢冷却塔 设备处理水量(m <sup>3</sup> /h以内) 500	台	7952.67	5030.12	1102.24	1820.31
2270	1-12-146	玻璃钢冷却塔 设备处理水量(m <sup>3</sup> /h以内) 700	台	8903.06	5837.70	1201.94	1863.42
2271	1-12-147	集油器、油视镜、紧急泄氨器 集油器 设备直径(mm以内) 219	台	261.34	203.28	53.84	4.22
2272	1-12-148	集油器、油视镜、紧急泄氨器 集油器 设备直径(mm以内) 325	台	345.42	287.36	53.84	4.22
2273	1-12-149	集油器、油视镜、紧急泄氨器 集油器 设备直径(mm以内) 500	台	486.00	427.94	53.84	4.22
2274	1-12-150	集油器、油视镜、紧急泄氨器 油视镜 设备直径(mm以内) 50	支	225.50	201.04	24.46	
2275	1-12-151	集油器、油视镜、紧急泄氨器 油视镜 设备直径(mm以内) 100	支	308.26	280.10	28.16	
2276	1-12-152	集油器、油视镜、紧急泄氨器 紧急泄氨器 设备直径(mm以内) 108	台	240.21	223.61	16.60	
2277	1-12-153	制冷容器单体试密与排污 设备容量(m <sup>3</sup> 以内) 1	次/台	598.55	505.43	12.63	80.49

序号	定额编号	项 目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
2278	1-12-154	制冷容器单体试密与排污 设备容量(m <sup>3</sup> 以 内) 3	次/台	846.16	670.96	18.43	156.77
2279	1-12-155	制冷容器单体试密与排污 设备容量(m <sup>3</sup> 以 内) 5	次/台	1103.75	844.01	26.70	233.04

### 第十三章 其他机械安装及设备灌浆(030114)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2280	1-13-1	润滑油处理设备 压力滤油机 设备型号 LY-50 设备重量(t以内) 0.2	台	872.16	708.58	94.80	68.78
2281	1-13-2	润滑油处理设备 压力滤油机 设备型号 LY-100 设备重量(t以内) 0.23	台	963.73	786.59	95.45	81.69
2282	1-13-3	润滑油处理设备 压力滤油机 设备型号 LY-150 设备重量(t以内) 0.25	台	1033.21	840.05	98.55	94.61
2283	1-13-4	润滑油处理设备 润滑油再生机组 设备型号 CY-120 设备重量(t以内) 0.25	台	1288.04	1091.64	101.79	94.61
2284	1-13-5	润滑油处理设备 油沉淀箱 设备重量(t以内) 0.2	台	765.05	600.86	95.41	68.78
2285	1-13-6	膨胀机 设备重量(t以内) 1	台	5877.96	4477.18	578.97	821.81
2286	1-13-7	膨胀机 设备重量(t以内) 1.5	台	6623.72	5109.32	649.54	864.86
2287	1-13-8	膨胀机 设备重量(t以内) 2.5	台	7695.58	6004.02	717.01	974.55
2288	1-13-9	膨胀机 设备重量(t以内) 3.5	台	10233.09	8273.63	888.09	1071.37
2289	1-13-10	膨胀机 设备重量(t以内) 4.5	台	12142.88	9946.86	1071.69	1124.33
2290	1-13-11	柴油机 设备重量(t以内) 0.5	台	1372.82	1032.37	250.15	90.30
2291	1-13-12	柴油机 设备重量(t以内) 1	台	1973.14	1456.09	293.44	223.61
2292	1-13-13	柴油机 设备重量(t以内) 1.5	台	2462.60	1609.74	476.51	376.35
2293	1-13-14	柴油机 设备重量(t以内) 2	台	3035.74	2007.46	492.05	536.23
2294	1-13-15	柴油机 设备重量(t以内) 2.5	台	3444.55	2246.11	602.70	595.74
2295	1-13-16	柴油机 设备重量(t以内) 3	台	3849.96	2521.46	711.24	617.26
2296	1-13-17	柴油机 设备重量(t以内) 3.5	台	4920.52	2904.92	1368.02	647.58
2297	1-13-18	柴油机 设备重量(t以内) 4	台	4805.53	3188.59	845.53	771.41
2298	1-13-19	柴油机 设备重量(t以内) 4.5	台	5372.64	3523.61	982.90	866.13
2299	1-13-20	柴油机 设备重量(t以内) 5	台	5762.29	3787.74	1022.13	952.42
2300	1-13-21	柴油发电机组 设备重量(t以内) 2	台	2968.34	2341.68	403.05	223.61
2301	1-13-22	柴油发电机组 设备重量(t以内) 2.5	台	3450.19	2606.60	510.29	333.30
2302	1-13-23	柴油发电机组 设备重量(t以内) 3.5	台	4550.07	3364.81	583.38	601.88
2303	1-13-24	柴油发电机组 设备重量(t以内) 4.5	台	5678.48	4127.64	760.67	790.17
2304	1-13-25	柴油发电机组 设备重量(t以内) 5.5	台	6778.14	4855.75	946.69	975.70
2305	1-13-26	柴油发电机组 设备重量(t以内) 13	台	14820.16	11449.42	1729.01	1641.73
2306	1-13-27	电动机及电动发电机组 设备重量(t以内) 0.5	台	947.09	528.66	143.38	275.05
2307	1-13-28	电动机及电动发电机组 设备重量(t以内) 1	台	1300.70	803.35	155.65	341.70
2308	1-13-29	电动机及电动发电机组 设备重量(t以内) 3	台	3166.91	1965.35	651.47	550.09
2309	1-13-30	电动机及电动发电机组 设备重量(t以内) 5	台	4507.18	3241.00	535.59	730.59
2310	1-13-31	电动机及电动发电机组 设备重量(t以内) 7	台	6117.43	4517.04	537.08	1063.31
2311	1-13-32	电动机及电动发电机组 设备重量(t以内) 10	台	8414.12	6039.92	769.61	1604.59
2312	1-13-33	电动机及电动发电机组 设备重量(t以内) 20	台	14875.89	11345.14	1174.71	2356.04
2313	1-13-34	电动机及电动发电机组 设备重量(t以内) 30	台	21984.68	16201.68	1731.82	4051.18
2314	1-13-35	电动机及电动发电机组 大型电机 每t	台	914.61	514.93	177.56	222.12
2315	1-13-36	储气罐 设备容量(m <sup>3</sup> 以内) 1	台	1403.18	884.66	166.61	351.91
2316	1-13-37	储气罐 设备容量(m <sup>3</sup> 以内) 2	台	2073.67	1435.90	188.08	449.69

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2317	1-13-38	储气罐 设备容量(m <sup>3</sup> 以内) 3	台	2689.83	1916.77	199.30	573.76
2318	1-13-39	储气罐 设备容量(m <sup>3</sup> 以内) 5	台	3954.17	2950.86	314.63	688.68
2319	1-13-40	储气罐 设备容量(m <sup>3</sup> 以内) 8	台	4729.01	3476.75	348.77	903.49
2320	1-13-41	储气罐 设备容量(m <sup>3</sup> 以内) 11	台	6039.05	4503.84	439.44	1095.77
2321	1-13-42	储气罐 设备容量(m <sup>3</sup> 以内) 15	台	7719.22	6047.58	470.13	1201.51
2322	1-13-43	乙炔发生器 设备规格(m <sup>3</sup> /h以内) 5	台	2500.94	1750.06	134.10	616.78
2323	1-13-44	乙炔发生器 设备规格(m <sup>3</sup> /h以内) 10	台	3312.50	2218.66	232.17	861.67
2324	1-13-45	乙炔发生器 设备规格(m <sup>3</sup> /h以内) 20	台	4423.04	3006.56	298.08	1118.40
2325	1-13-46	乙炔发生器 设备规格(m <sup>3</sup> /h以内) 40	台	5397.28	3597.26	374.96	1425.06
2326	1-13-47	乙炔发生器 设备规格(m <sup>3</sup> /h以内) 80	台	7099.46	4993.30	427.40	1678.76
2327	1-13-48	乙炔发生器附属设备 设备(t以内) 0.3	台	1080.11	719.14	75.17	285.80
2328	1-13-49	乙炔发生器附属设备 设备(t以内) 0.5	台	1676.13	1041.74	102.06	532.33
2329	1-13-50	乙炔发生器附属设备 设备(t以内) 0.8	台	2427.46	1600.76	147.66	679.04
2330	1-13-51	乙炔发生器附属设备 设备(t以内) 1	台	2837.65	1863.97	189.85	783.83
2331	1-13-52	乙炔发生器附属设备 设备(t以内) 1.5	台	3883.87	2640.79	225.44	1017.64
2332	1-13-53	水压机蓄势罐 设备重量(t以内) 10	台	9357.90	7140.67	748.62	1468.61
2333	1-13-54	水压机蓄势罐 设备重量(t以内) 15	台	13199.58	9328.70	1287.32	2583.56
2334	1-13-55	水压机蓄势罐 设备重量(t以内) 20	台	16452.55	12397.84	1406.65	2648.06
2335	1-13-56	水压机蓄势罐 设备重量(t以内) 30	台	23822.59	17115.91	2064.48	4642.20
2336	1-13-57	水压机蓄势罐 设备重量(t以内) 40	台	30640.25	21650.51	2321.26	6668.48
2337	1-13-58	水压机蓄势罐 设备重量(t以内) 55	台	39370.42	29573.94	2595.92	7200.56
2338	1-13-59	小型空气分馏塔 型号规格 FL-50/200	台	14158.68	11501.16	1556.58	1100.94
2339	1-13-60	小型空气分馏塔 型号规格 140/660-1	台	18883.62	14981.08	2216.96	1685.58
2340	1-13-61	小型空气分馏塔 型号规格 FL-300/300	台	27862.26	22021.69	3384.21	2456.36
2341	1-13-62	小型制氧机械附属设备 名称及型号 洗涤塔,XT-90	台	4664.35	3501.96	406.78	755.61
2342	1-13-63	小型制氧机械附属设备 名称及型号 干燥器(170×2),碱水拌和器(1.6)	组	3167.17	2499.82	419.69	247.66
2343	1-13-64	小型制氧机械附属设备 名称及型号 纯化器,HXK-300/59HX-1800/15	套	6740.84	4930.33	761.24	1049.27
2344	1-13-65	小型制氧机械附属设备 名称及型号 加热炉(器),1.55型JR-13JR-100	台	1397.83	692.34	160.01	545.48
2345	1-13-66	小型制氧机械附属设备 名称及型号 储氧器或充氧台,501-1GC-24	台	1503.35	1162.79	140.60	199.96
2346	1-13-67	地脚螺栓孔灌浆 一台设备的灌浆体积(m <sup>3</sup> 以内) 0.03	m <sup>3</sup>	1506.31	1247.40	258.91	
2347	1-13-68	地脚螺栓孔灌浆 一台设备的灌浆体积(m <sup>3</sup> 以内) 0.05	m <sup>3</sup>	1299.60	1040.69	258.91	
2348	1-13-69	地脚螺栓孔灌浆 一台设备的灌浆体积(m <sup>3</sup> 以内) 0.10	m <sup>3</sup>	1054.87	795.96	258.91	
2349	1-13-70	地脚螺栓孔灌浆 一台设备的灌浆体积(m <sup>3</sup> 以内) 0.30	m <sup>3</sup>	883.80	624.89	258.91	
2350	1-13-71	地脚螺栓孔灌浆 一台设备的灌浆体积(m <sup>3</sup> 以内) >0.30	m <sup>3</sup>	674.71	415.80	258.91	
2351	1-13-72	设备底座与基础间灌浆 一台设备的灌浆体积(m <sup>3</sup> 以内) 0.03	m <sup>3</sup>	2082.48	1705.97	376.51	
2352	1-13-73	设备底座与基础间灌浆 一台设备的灌浆体积(m <sup>3</sup> 以内) 0.05	m <sup>3</sup>	1789.79	1427.98	361.81	
2353	1-13-74	设备底座与基础间灌浆 一台设备的灌浆体积(m <sup>3</sup> 以内) 0.10	m <sup>3</sup>	1492.34	1145.23	347.11	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2354	1-13-75	设备底座与基础间灌浆 一台设备的灌浆 体积(m <sup>3</sup> 以内) 0.30	m <sup>3</sup>	1212.72	880.31	332.41	
2355	1-13-76	设备底座与基础间灌浆 一台设备的灌浆 体积(m <sup>3</sup> 以内) >0.30	m <sup>3</sup>	943.04	610.63	332.41	
2356	1-13-77	设备减震台座 台座重量(t以内) 0.1	座	122.09	97.68	2.89	21.52
2357	1-13-78	设备减震台座 台座重量(t以内) 0.2	座	240.06	194.04	2.98	43.04
2358	1-13-79	设备减震台座 台座重量(t以内) 0.3	座	328.13	260.04	3.53	64.56
2359	1-13-80	设备减震台座 台座重量(t以内) 0.5	座	436.89	345.84	4.97	86.08
2360	1-13-81	设备减震台座 台座重量(t以内) 1	座	752.81	637.56	7.64	107.61
2361	1-13-82	座浆垫板安装面积(mm <sup>2</sup> ) 150×80	墩	38.91	19.80	2.15	16.96
2362	1-13-83	座浆垫板安装面积(mm <sup>2</sup> ) 200×100	墩	47.01	27.72	2.33	16.96
2363	1-13-84	座浆垫板安装面积(mm <sup>2</sup> ) 280×160	墩	57.87	38.28	2.63	16.96
2364	1-13-85	座浆垫板安装面积(mm <sup>2</sup> ) 360×180	墩	79.28	55.44	3.07	20.77
2365	1-13-86	座浆垫板安装面积(mm <sup>2</sup> ) 500×220	墩	89.70	63.36	3.55	22.79

# 说明

一、第二册《热力设备安装工程》（以下简称本册估价表）适用于单台锅炉额定蒸发量小于 220t/h 火力发电、供热工程中热力设备安装及调试工程。包括：锅炉、锅炉附属设备、锅炉辅助设备、汽轮发电机、汽轮发电机附属设备、汽轮发电机辅助设备、燃煤供应设备、燃油供应设备、除渣与除灰设备、发电厂水处理专用设备、脱硫与脱销设备、炉墙保温与砌筑、发电厂耐磨衬砌、工业与民用锅炉等安装与热力设备调试内容。

二、下列费用可按系数分别计取：

1. 脚手架搭拆费按定额人工费（不包括第十二章“热力设备调试工程”中人工费）比例计算，其费用中人工费占 35%。

(1) 发电与供热热力设备安装工程脚手架搭拆费按人工费 10% 计算。

(2) 工业与民用锅炉安装工程脚手架搭拆费按人工费 7.5% 计算。

(3) 炉墙保温与砌筑工程脚手架搭拆费按脚手架定额计算费用。炉墙保温与砌筑工程中的人工费亦不作为计算脚手架搭拆费计算基数。

2. 在地下室内进行安装的工程，定额人工乘以系数 1.12。

三、本册估价表中安装所用螺栓是按照厂家配套供应考虑，定额不包括安装所用螺栓费用。如果工程实际由安装单位采购配置安装所用螺栓时，根据实际安装所用螺栓用量加 3% 损耗率计算螺栓费用。

## 第二册 热力设备安装工程

## 第一章 锅炉安装工程(030201、030202)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2366	2-1-1	钢结构安装 钢结构炉架 锅炉蒸发量(t/h) ≤50	t	2092.95	1112.36	403.06	577.53
2367	2-1-2	钢结构安装 钢结构炉架 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	t	1847.88	966.50	368.76	512.62
2368	2-1-3	钢结构安装 钢结构炉架 锅炉蒸发量(t/h) ≤150	t	1578.63	906.44	281.01	391.18
2369	2-1-4	钢结构安装 钢结构炉架 锅炉蒸发量(t/h) <220	t	1283.30	737.09	228.55	317.66
2370	2-1-5	钢结构安装 锅炉平台、扶梯 锅炉蒸发量(t/h) ≤50	t	2252.49	1424.41	320.82	507.26
2371	2-1-6	钢结构安装 锅炉平台、扶梯 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	t	2253.45	1353.53	320.65	579.27
2372	2-1-7	钢结构安装 锅炉平台、扶梯 锅炉蒸发量(t/h) ≤150	t	2250.62	1236.18	332.80	681.64
2373	2-1-8	钢结构安装 锅炉平台、扶梯 锅炉蒸发量(t/h) <220	t	2136.39	1113.82	376.80	645.77
2374	2-1-9	钢结构安装 锅炉金属结构 锅炉蒸发量(t/h) ≤50	t	2440.12	1713.62	240.65	485.85
2375	2-1-10	钢结构安装 锅炉金属结构 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	t	2290.06	1545.19	273.84	471.03
2376	2-1-11	钢结构安装 锅炉金属结构 锅炉蒸发量(t/h) ≤150	t	2236.73	1382.83	309.54	544.36
2377	2-1-12	钢结构安装 锅炉金属结构 锅炉蒸发量(t/h) <220	t	2149.98	1202.39	345.27	602.32
2378	2-1-13	钢结构安装 锅炉不锈钢结构	t	6277.67	2739.79	2404.91	1132.97
2379	2-1-14	汽包安装 锅炉蒸发量(t/h) ≤50	套	8904.02	6153.97	667.05	2083.00
2380	2-1-15	汽包安装 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	套	12332.25	8476.91	812.28	3043.06
2381	2-1-16	汽包安装 锅炉蒸发量(t/h) ≤150	套	13316.58	9282.90	813.29	3220.39
2382	2-1-17	汽包安装 锅炉蒸发量(t/h) <220	套	15514.06	10814.63	947.58	3751.85
2383	2-1-18	水冷系统安装 锅炉蒸发量(t/h) ≤50	t	3484.73	2060.26	658.98	765.49
2384	2-1-19	水冷系统安装 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	t	3282.60	1976.44	624.47	681.69
2385	2-1-20	水冷系统安装 锅炉蒸发量(t/h) ≤150	t	3066.88	1867.40	522.26	677.22
2386	2-1-21	水冷系统安装 锅炉蒸发量(t/h) <220	t	2673.99	1578.06	483.74	612.19
2387	2-1-22	过热器系统安装 锅炉蒸发量(t/h) ≤50	t	3587.45	2289.28	569.19	728.98
2388	2-1-23	过热器系统安装 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	t	3405.37	2158.20	537.38	709.79
2389	2-1-24	过热器系统安装 锅炉蒸发量(t/h) ≤150	t	3117.36	2061.31	471.29	584.76
2390	2-1-25	过热器系统安装 锅炉蒸发量(t/h) <220	t	2908.73	1892.62	453.19	562.92
2391	2-1-26	省煤器系统安装 锅炉蒸发量(t/h) ≤50	t	3425.24	2254.69	475.00	695.55
2392	2-1-27	省煤器系统安装 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	t	3309.40	2206.64	396.51	706.25
2393	2-1-28	省煤器系统安装 锅炉蒸发量(t/h) ≤150	t	2998.80	1843.91	512.36	642.53
2394	2-1-29	省煤器系统安装 锅炉蒸发量(t/h) <220	t	2813.30	1639.44	525.43	648.43
2395	2-1-30	空气预热器系统安装 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	t	858.62	543.84	86.68	228.10
2396	2-1-31	空气预热器系统安装 锅炉蒸发量(t/h) ≤150	t	784.18	435.34	73.42	275.42
2397	2-1-32	空气预热器系统安装 锅炉蒸发量(t/h) <220	t	733.94	407.35	68.71	257.88
2398	2-1-33	本体管道系统安装 锅炉蒸发量(t/h) ≤50	t	6203.12	4388.47	958.09	856.56

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2399	2-1-34	本体管道系统安装 锅炉蒸发量(t/h) ≤ 75	t	5751.69	3898.09	806.71	1046.89
2400	2-1-35	本体管道系统安装 锅炉蒸发量(t/h) ≤ 150	t	4984.62	3368.11	754.58	861.93
2401	2-1-36	本体管道系统安装 锅炉蒸发量(t/h) <220	t	4514.39	2985.05	701.45	827.89
2402	2-1-37	吹灰器安装 蒸汽吹灰器	台	530.57	490.12	20.71	19.74
2403	2-1-38	吹灰器安装 声波吹灰器	套	1005.17	918.32	50.82	36.03
2404	2-1-39	炉排、燃烧装置安装 链条炉炉排	t	3162.63	2366.10	450.44	346.09
2405	2-1-40	炉排、燃烧装置安装 煤粉炉燃烧装置(t) ≤ 1	个	2683.51	1980.53	221.55	481.43
2406	2-1-41	炉排、燃烧装置安装 煤粉炉燃烧装置(t) ≤ 5	个	7238.86	5063.52	434.02	1741.32
2407	2-1-42	炉排、燃烧装置安装 煤粉炉燃烧装置(t) ≤ 10	个	8842.23	6142.09	511.20	2188.94
2408	2-1-43	炉排、燃烧装置安装 流化床炉燃烧装置 锅炉蒸发量(t/h) ≤ 150	台	8678.24	4111.93	1009.68	3556.63
2409	2-1-44	炉排、燃烧装置安装 流化床炉燃烧装置 锅炉蒸发量(t/h) <220	台	11223.41	5317.49	1305.69	4600.23
2410	2-1-45	炉排、燃烧装置安装 助燃油装置 重量(t) ≤ 0.6	个	2683.51	1980.53	221.55	481.43
2411	2-1-46	炉排、燃烧装置安装 助燃油装置 重量(t) ≤ 1.5	个	7238.86	5063.52	434.02	1741.32
2412	2-1-47	炉底除灰渣装置安装 链条炉	t	5555.18	4124.47	781.89	648.82
2413	2-1-48	炉底除灰渣装置安装 煤粉炉 锅炉蒸发量(t/h) ≤ 75	t	2292.90	1685.11	189.50	418.29
2414	2-1-49	炉底除灰渣装置安装 煤粉炉 锅炉蒸发量(t/h) ≤ 150	t	2315.32	1659.37	217.80	438.15
2415	2-1-50	炉底除灰渣装置安装 煤粉炉 锅炉蒸发量(t/h) <220	t	2346.80	1730.65	227.16	388.99
2416	2-1-51	炉底除灰渣装置安装 流化床炉 锅炉蒸发量(t/h) ≤ 75	t	3022.30	2022.11	540.96	459.23
2417	2-1-52	炉底除灰渣装置安装 流化床炉 锅炉蒸发量(t/h) ≤ 150	t	3139.12	1991.09	642.26	505.77
2418	2-1-53	炉底除灰渣装置安装 流化床炉 锅炉蒸发量(t/h) <220	t	3241.98	2076.76	665.14	500.08
2419	2-1-54	锅炉水压试验 锅炉蒸发量(t/h) ≤ 50	台	10767.38	4162.62	6252.97	351.79
2420	2-1-55	锅炉水压试验 锅炉蒸发量(t/h) ≤ 75	台	16351.18	5078.17	10859.14	413.87
2421	2-1-56	锅炉水压试验 锅炉蒸发量(t/h) ≤ 150	台	23066.14	6948.35	15485.84	631.95
2422	2-1-57	锅炉水压试验 锅炉蒸发量(t/h) <220	台	34008.59	9275.90	23888.98	843.71
2423	2-1-58	锅炉风压试验 锅炉蒸发量(t/h) ≤ 50	台	3181.80	2048.64	886.66	246.50
2424	2-1-59	锅炉风压试验 锅炉蒸发量(t/h) ≤ 75	台	4348.84	2608.19	1307.84	432.81
2425	2-1-60	锅炉风压试验 锅炉蒸发量(t/h) ≤ 150	台	5735.84	2886.97	2329.50	519.37
2426	2-1-61	锅炉风压试验 锅炉蒸发量(t/h) <220	台	8287.08	4304.39	3273.08	709.61
2427	2-1-62	烘炉、煮炉 锅炉蒸发量(t/h) ≤ 50	台	24089.96	12991.44	8530.26	2568.26
2428	2-1-63	烘炉、煮炉 锅炉蒸发量(t/h) ≤ 75	台	30073.84	15336.02	11544.01	3193.81
2429	2-1-64	烘炉、煮炉 锅炉蒸发量(t/h) ≤ 150	台	33540.04	17172.80	14584.95	1782.29
2430	2-1-65	烘炉、煮炉 锅炉蒸发量(t/h) <220	台	39664.76	18562.50	19052.55	2049.71
2431	2-1-66	锅炉酸洗 盐酸清洗 150 ≤ 锅炉蒸发量(t/h) <220	台	187500.07	34225.62	142781.86	10492.59

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2432	2-1-67	锅炉酸洗 EDTA钠铵盐清洗 150≤锅炉蒸发量(t/h)<220	台	230190.77	23630.51	197123.54	9436.72
2433	2-1-68	蒸汽严密性试验及安全门调整 锅炉蒸发量(t/h) ≤50	台	15350.45	6220.37	4744.58	4385.50
2434	2-1-69	蒸汽严密性试验及安全门调整 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	台	19331.47	8182.42	5882.05	5267.00
2435	2-1-70	蒸汽严密性试验及安全门调整 锅炉蒸发量(t/h) ≤150	台	28797.52	11212.34	10883.99	6701.19
2436	2-1-71	蒸汽严密性试验及安全门调整 锅炉蒸发量(t/h) <220	台	37827.41	14877.72	15230.81	7718.88

## 第二章 锅炉附属、辅助设备安装工程(030203、030204、 030205、030206、030207)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2437	2-2-1	磨煤机安装 钢球磨煤机 出力(t/h) ≤5	台	65344.14	50946.85	6372.23	8025.06
2438	2-2-2	磨煤机安装 钢球磨煤机 出力(t/h) ≤10	台	70453.44	54002.78	7881.57	8569.09
2439	2-2-3	磨煤机安装 钢球磨煤机 出力(t/h) ≤20	台	78517.58	59665.45	9639.84	9212.29
2440	2-2-4	磨煤机安装 中速磨煤机 出力(t/h) ≤20	台	37664.02	30563.02	3100.34	4000.66
2441	2-2-5	磨煤机安装 风扇磨煤机 出力(t/h) ≤10	台	11681.11	8390.45	2215.78	1074.88
2442	2-2-6	磨煤机安装 风扇磨煤机 出力(t/h) ≤20	台	16400.84	12896.40	2336.50	1167.94
2443	2-2-7	给煤机安装 电磁振动给煤机 ZG-10	台	1483.55	1061.94	92.78	328.83
2444	2-2-8	给煤机安装 电磁振动给煤机 ZG-20	台	1613.40	1175.20	101.33	336.87
2445	2-2-9	给煤机安装 埋刮板式给煤机 MG-10	台	7361.92	5856.58	414.31	1091.03
2446	2-2-10	给煤机安装 埋刮板式给煤机 MG-20	台	8464.42	6731.08	479.35	1253.99
2447	2-2-11	给煤机安装 皮带式给煤机 B=500mm	台	7547.39	5052.43	1196.14	1298.82
2448	2-2-12	给煤机安装 皮带式给煤机 B=600mm	台	8481.56	5843.38	1294.17	1344.01
2449	2-2-13	给煤机安装 电子重力式给煤机 出力(t/h) ≤10	台	5086.96	3480.18	509.31	1097.47
2450	2-2-14	给煤机安装 电子重力式给煤机 出力(t/h) ≤20	台	5851.18	4002.24	585.71	1263.23
2451	2-2-15	叶轮给粉机安装 叶轮给粉机 出力(t/h) ≤1.5	台	1778.75	1240.93	60.30	477.52
2452	2-2-16	叶轮给粉机安装 叶轮给粉机 出力(t/h) ≤3	台	2169.78	1625.58	66.68	477.52
2453	2-2-17	叶轮给粉机安装 叶轮给粉机 出力(t/h) ≤6	台	2293.30	1737.25	78.53	477.52
2454	2-2-18	螺旋输粉机安装 螺旋输粉机 出力(t/h) ≤5	台	4913.21	3601.36	252.71	1059.14
2455	2-2-19	螺旋输粉机安装 螺旋输粉机 出力(t/h) ≤10	台	5759.19	4414.48	259.53	1085.18
2456	2-2-20	螺旋输粉机安装 螺旋输粉机 出力(t/h) ≤20	台	6928.54	5520.90	304.97	1102.67
2457	2-2-21	螺旋输粉机安装 螺旋输粉机 安装长度调整	每10m	2035.79	1077.25	190.32	768.22
2458	2-2-22	测粉装置安装 标尺比例 1:1	套	4705.10	2722.90	1227.47	754.73
2459	2-2-23	测粉装置安装 标尺比例 1:2	套	5088.76	2996.27	1227.47	865.02
2460	2-2-24	煤粉分离器安装 粗粉分离器 直径(mm) ≤2000	台	3884.87	2750.35	344.58	789.94
2461	2-2-25	煤粉分离器安装 粗粉分离器 直径(mm) ≤2200	台	4706.08	3346.86	400.06	959.16
2462	2-2-26	煤粉分离器安装 粗粉分离器 直径(mm) ≤2800	台	6022.88	4276.80	520.80	1225.28
2463	2-2-27	煤粉分离器安装 粗粉分离器 直径(mm) ≤3400	台	7830.55	5559.84	677.04	1593.67
2464	2-2-28	煤粉分离器安装 细粉分离器 直径(mm) ≤1600	台	3643.61	2480.02	285.72	877.87
2465	2-2-29	煤粉分离器安装 细粉分离器 直径(mm) ≤1850	台	3948.62	2692.80	312.62	943.20
2466	2-2-30	煤粉分离器安装 细粉分离器 直径(mm) ≤2350	台	5218.30	3198.49	383.31	1636.50
2467	2-2-31	排粉风机安装 叶轮直径(mm) ≤1000	台	8774.00	5415.70	2474.32	883.98
2468	2-2-32	排粉风机安装 叶轮直径(mm) ≤1300	台	9897.46	6020.65	2836.05	1040.76
2469	2-2-33	排粉风机安装 叶轮直径(mm) ≤1800	台	15620.13	9501.62	4475.66	1642.85

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2470	2-2-34	石灰石粉输送风机安装 罗茨风机 功率(kW) ≤30	台	2598.58	1580.44	744.50	273.64
2471	2-2-35	石灰石粉输送风机安装 罗茨风机 功率(kW) ≤50	台	3117.28	1896.44	893.43	327.41
2472	2-2-36	石灰石粉输送风机安装 罗茨风机 功率(kW) ≤100	台	3464.54	2107.25	992.58	364.71
2473	2-2-37	石灰石粉输送风机安装 电动空气压缩机 重量(t) ≤3	台	5853.62	5012.17	410.22	431.23
2474	2-2-38	石灰石粉输送风机安装 电动空气压缩机 重量(t) ≤5	台	8195.62	7016.99	574.28	604.35
2475	2-2-39	石灰石粉输送风机安装 电动空气压缩机 重量(t) ≤10	台	10963.58	9284.22	747.55	931.81
2476	2-2-40	送风机安装 离心式 功率(kW) ≤240	台	5933.17	2699.27	2590.33	643.57
2477	2-2-41	送风机安装 离心式 功率(kW) ≤400	台	7925.89	4445.89	2828.22	651.78
2478	2-2-42	送风机安装 离心式 功率(kW) ≤800	台	9188.85	5387.32	3118.51	683.02
2479	2-2-43	引风机安装 离心式 功率(kW) ≤300	台	5173.36	2457.44	2066.88	649.04
2480	2-2-44	引风机安装 离心式 功率(kW) ≤500	台	9915.14	6168.10	2928.90	818.14
2481	2-2-45	引风机安装 离心式 功率(kW) ≤800	台	11651.95	7213.40	3452.61	985.94
2482	2-2-46	引风机安装 离心式 功率(kW) ≤1200	台	13167.19	8151.13	3901.42	1114.64
2483	2-2-47	回料(流化)风机安装 离心式 功率(kW) ≤30	台	2587.59	1228.79	1033.63	325.17
2484	2-2-48	回料(流化)风机安装 离心式 功率(kW) ≤50	台	3470.60	2158.86	1025.21	286.53
2485	2-2-49	回料(流化)风机安装 离心式 功率(kW) ≤100	台	3495.98	2164.01	1035.89	296.08
2486	2-2-50	旋风式除尘器安装 单筒 直径(mm) ≤900	个	1159.00	515.99	88.99	554.02
2487	2-2-51	旋风式除尘器安装 单筒 直径(mm) ≤1400	个	1543.85	732.34	89.30	722.21
2488	2-2-52	旋风式除尘器安装 多管	t	1224.34	801.50	104.01	318.83
2489	2-2-53	袋式除尘器、电除尘器安装 布袋式除尘器	t	1940.85	1046.23	208.31	686.31
2490	2-2-54	袋式除尘器、电除尘器安装 电除尘器	t	1649.87	1134.28	157.40	358.19
2491	2-2-55	袋式除尘器、电除尘器安装 电袋复合除尘器	t	1778.19	1010.06	172.39	595.74
2492	2-2-56	排污扩容器安装 定期排污扩容器 容积(m <sup>3</sup> ) ≤2	台	1764.53	1154.60	140.38	469.55
2493	2-2-57	排污扩容器安装 定期排污扩容器 容积(m <sup>3</sup> ) ≤5	台	2075.68	1358.41	165.16	552.11
2494	2-2-58	排污扩容器安装 定期排污扩容器 容积(m <sup>3</sup> ) ≤10	台	2406.84	1481.96	178.78	746.10
2495	2-2-59	排污扩容器安装 连续排污扩容器 容积(m <sup>3</sup> ) ≤1	台	2407.30	1749.53	139.54	518.23
2496	2-2-60	排污扩容器安装 连续排污扩容器 容积(m <sup>3</sup> ) ≤2	台	2826.91	2161.24	146.90	518.77
2497	2-2-61	排污扩容器安装 连续排污扩容器 容积(m <sup>3</sup> ) ≤5	台	3624.83	2599.87	188.85	836.11
2498	2-2-62	疏水扩容器安装 容积(m <sup>3</sup> ) ≤0.5	台	1658.63	823.28	121.88	713.47
2499	2-2-63	疏水扩容器安装 容积(m <sup>3</sup> ) ≤1	台	2001.20	1132.03	175.53	693.64
2500	2-2-64	疏水扩容器安装 容积(m <sup>3</sup> ) ≤3	台	2516.61	1440.78	229.64	846.19

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2501	2-2-65	消音器安装 锅炉排气中压级消音器(t) ≤0.5	台	1817.12	1142.72	98.90	575.50
2502	2-2-66	消音器安装 锅炉排气中压级消音器(t) ≤0.8	台	2058.34	1371.35	116.16	570.83
2503	2-2-67	消音器安装 锅炉排气高压级消音器(t) ≤0.8	台	2289.31	1567.24	137.24	584.83
2504	2-2-68	消音器安装 送风机入口消音器 风机功率 (kW) ≤240	台	3820.88	2271.46	330.60	1218.82
2505	2-2-69	消音器安装 送风机入口消音器 风机功率 (kW) ≤400	台	4584.90	2725.67	396.73	1462.50
2506	2-2-70	消音器安装 送风机入口消音器 风机功率 (kW) ≤800	台	5188.53	3305.28	456.86	1426.39
2507	2-2-71	暖风器安装 NT型暖风器 单排管	台	2272.42	1695.01	132.05	445.36
2508	2-2-72	暖风器安装 NT型暖风器 双排管	台	2725.53	2033.99	158.42	533.12
2509	2-2-73	暖风器安装 其他型暖风器	台	893.52	692.87	93.08	107.57
2510	2-2-74	金属结构安装 除尘器钢结构支架	t	1905.62	1434.71	164.65	306.26
2511	2-2-75	金属结构安装 平台、扶梯、栏杆钢结构	t	1976.78	1505.06	151.71	320.01
2512	2-2-76	金属结构安装 设备支架钢结构 重量(t) ≤0.5	t	1798.95	1288.45	112.58	397.92
2513	2-2-77	金属结构安装 设备支架钢结构 重量(t) ≤2	t	1905.95	968.62	152.50	784.83
2514	2-2-78	金属结构安装 设备支架钢结构 重量(t) >2	t	2100.35	1452.92	104.24	543.19
2515	2-2-79	烟道、风道、煤管道安装 矩形断面 钢板 厚度(mm) ≤4	t	1175.89	802.82	106.24	266.83
2516	2-2-80	烟道、风道、煤管道安装 矩形断面 钢板 厚度(mm) >4	t	1056.22	705.28	91.98	258.96
2517	2-2-81	烟道、风道、煤管道安装 圆形断面 钢板 厚度(mm) ≤4	t	1160.39	808.63	116.70	235.06
2518	2-2-82	烟道、风道、煤管道安装 圆形断面 钢板 厚度(mm) >4	t	1082.07	678.48	143.49	260.10
2519	2-2-83	烟道、风道、煤管道安装 送粉管道 ≤ 159	t	1588.52	1035.28	125.62	427.62
2520	2-2-84	烟道、风道、煤管道安装 送粉管道 ≤ 273	t	1554.09	1002.41	124.06	427.62
2521	2-2-85	烟道、风道、煤管道安装 原煤管道	t	1410.04	892.98	214.60	302.46

### 第三章 汽轮发电机安装工程(030209)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2522	2-3-1	背压式汽轮机安装 单机容量(MW) ≤6	台	73360.22	53816.27	5112.49	14431.46
2523	2-3-2	背压式汽轮机安装 单机容量(MW) ≤15	台	108841.25	79830.30	6359.71	22651.24
2524	2-3-3	背压式汽轮机安装 单机容量(MW) ≤25	台	157288.73	109715.10	11827.54	35746.09
2525	2-3-4	背压式汽轮机安装 单机容量(MW) ≤35	台	230399.78	160713.83	17325.45	52360.50
2526	2-3-5	抽凝式汽轮机安装 单抽 单机容量(MW) ≤6	台	80448.12	58641.40	5592.18	16214.54
2527	2-3-6	抽凝式汽轮机安装 单抽 单机容量(MW) ≤15	台	105761.91	76797.86	6343.58	22620.47
2528	2-3-7	抽凝式汽轮机安装 单抽 单机容量(MW) ≤25	台	156672.79	111817.86	10345.31	34509.62
2529	2-3-8	抽凝式汽轮机安装 单抽 单机容量(MW) ≤35	台	216520.18	154532.40	14296.69	47691.09
2530	2-3-9	抽凝式汽轮机安装 双抽 单机容量(MW) ≤15	台	109332.06	79430.87	6664.15	23237.04
2531	2-3-10	抽凝式汽轮机安装 双抽 单机容量(MW) ≤25	台	156672.79	111817.86	10345.31	34509.62
2532	2-3-11	抽凝式汽轮机安装 双抽 单机容量(MW) ≤35	台	230305.08	164370.49	15206.95	50727.64
2533	2-3-12	导汽管道、汽封疏水管道安装 单机容量(MW) ≤6 重量(t) ≤0.3	台	2123.88	1639.97	133.94	349.97
2534	2-3-13	导汽管道、汽封疏水管道安装 单机容量(MW) ≤6 重量(t) ≤0.7	台	4763.54	3892.81	599.06	271.67
2535	2-3-14	导汽管道、汽封疏水管道安装 单机容量(MW) ≤15 重量(t) ≤0.5	台	2624.41	1953.60	185.91	484.90
2536	2-3-15	导汽管道、汽封疏水管道安装 单机容量(MW) ≤15 重量(t) ≤1.1	台	9752.31	7775.33	1251.01	725.97
2537	2-3-16	导汽管道、汽封疏水管道安装 单机容量(MW) ≤25 重量(t) ≤1.5	台	9337.83	6823.21	813.24	1701.38
2538	2-3-17	导汽管道、汽封疏水管道安装 单机容量(MW) ≤25 重量(t) ≤3.1	台	25230.96	19764.49	3175.64	2290.83
2539	2-3-18	导汽管道、汽封疏水管道安装 单机容量(MW) ≤35 重量(t) ≤3.0	台	14704.11	10744.27	1280.54	2679.30
2540	2-3-19	导汽管道、汽封疏水管道安装 单机容量(MW) ≤35 重量(t) ≤4.5	台	36201.35	28357.69	4556.38	3287.28
2541	2-3-20	蒸汽管道、油管道安装 单机容量(MW) ≤6 重量(t) ≤0.2	台	2366.14	1979.47	306.59	80.08
2542	2-3-21	蒸汽管道、油管道安装 单机容量(MW) ≤6 重量(t) ≤0.8	台	10706.67	8741.04	800.71	1164.92
2543	2-3-22	蒸汽管道、油管道安装 单机容量(MW) ≤15 重量(t) ≤0.3	台	2713.56	2261.03	341.59	110.94
2544	2-3-23	蒸汽管道、油管道安装 单机容量(MW) ≤15 重量(t) ≤1.1	台	13711.60	11142.91	1101.34	1467.35
2545	2-3-24	蒸汽管道、油管道安装 单机容量(MW) ≤25 重量(t) ≤0.5	台	5146.98	4249.48	447.63	449.87
2546	2-3-25	蒸汽管道、油管道安装 单机容量(MW) ≤25 重量(t) ≤2.2	台	16161.89	13245.80	1123.84	1792.25
2547	2-3-26	蒸汽管道、油管道安装 单机容量(MW) ≤35 重量(t) ≤1.0	台	8454.33	6979.63	735.24	739.46
2548	2-3-27	蒸汽管道、油管道安装 单机容量(MW) ≤35 重量(t) ≤4.0	台	28134.21	23058.29	1956.29	3119.63

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2549	2-3-28	逆止阀控制水管道、抽汽管道安装 单机容量(MW) ≤6	台	2975.40	2344.06	270.96	360.38
2550	2-3-29	逆止阀控制水管道、抽汽管道安装 单机容量(MW) ≤15	台	8153.53	6422.59	742.44	988.50
2551	2-3-30	逆止阀控制水管道、抽汽管道安装 单机容量(MW) ≤25	台	8597.28	6778.86	1398.12	420.30
2552	2-3-31	逆止阀控制水管道、抽汽管道安装 单机容量(MW) ≤35	台	9926.71	7827.07	1614.34	485.30
2553	2-3-32	发电机本体安装 单机容量(MW) ≤6	台	29276.59	21599.29	2649.62	5027.68
2554	2-3-33	发电机本体安装 单机容量(MW) ≤15	台	35882.95	25955.16	2886.05	7041.74
2555	2-3-34	发电机本体安装 单机容量(MW) ≤25	台	51266.94	35636.70	3719.74	11910.50
2556	2-3-35	发电机本体安装 单机容量(MW) ≤35	台	67672.53	47040.31	4909.57	15722.65
2557	2-3-36	汽轮发电机组整套空负荷试运 单、双抽汽式 单机容量(MW) ≤6	套	90014.81	28505.93	58104.95	3403.93
2558	2-3-37	汽轮发电机组整套空负荷试运 单、双抽汽式 单机容量(MW) ≤15	套	152189.62	29739.34	118444.91	4005.37
2559	2-3-38	汽轮发电机组整套空负荷试运 单、双抽汽式 单机容量(MW) ≤25	套	239111.19	31109.76	203496.42	4505.01
2560	2-3-39	汽轮发电机组整套空负荷试运 单、双抽汽式 单机容量(MW) ≤35	套	274977.87	35776.22	234020.89	5180.76
2561	2-3-40	汽轮发电机组整套空负荷试运 背压式 单机容量(MW) ≤6	套	66450.11	21311.00	41735.18	3403.93
2562	2-3-41	汽轮发电机组整套空负荷试运 背压式 单机容量(MW) ≤15	套	114675.50	24271.24	86370.96	4033.30
2563	2-3-42	汽轮发电机组整套空负荷试运 背压式 单机容量(MW) ≤25	套	178155.35	26384.82	147265.52	4505.01
2564	2-3-43	汽轮发电机组整套空负荷试运 背压式 单机容量(MW) ≤35	套	204878.70	30342.58	169355.36	5180.76

#### 第四章 汽轮发电机附属、辅助设备安装工程(030210, 030211)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2565	2-4-1	电动给水泵安装 流量(t/h) ≤50	台	9096.13	7378.80	619.94	1097.39
2566	2-4-2	电动给水泵安装 流量(t/h) ≤75	台	10480.40	8531.03	786.99	1162.38
2567	2-4-3	电动给水泵安装 流量(t/h) ≤100	台	12024.96	9722.99	827.14	1474.83
2568	2-4-4	电动给水泵安装 流量(t/h) ≤150	台	15488.07	12523.10	1065.36	1899.61
2569	2-4-5	电动给水泵安装 流量(t/h) ≤200	台	19841.09	16042.75	1364.79	2433.55
2570	2-4-6	电动给水泵安装 流量(t/h) ≤300	台	25553.60	20661.30	1757.71	3134.59
2571	2-4-7	凝结水泵安装 功率(kW) ≤10	台	2576.23	2136.02	220.85	219.36
2572	2-4-8	凝结水泵安装 功率(kW) ≤15	台	2978.19	2266.70	393.18	318.31
2573	2-4-9	凝结水泵安装 功率(kW) ≤25	台	3498.57	2651.22	431.57	415.78
2574	2-4-10	凝结水泵安装 功率(kW) ≤50	台	4073.50	2946.77	470.74	655.99
2575	2-4-11	循环水泵安装 流量(t/h) ≤500	台	4036.53	3059.89	639.53	337.11
2576	2-4-12	循环水泵安装 流量(t/h) ≤1000	台	5374.51	3879.88	899.62	595.01
2577	2-4-13	循环水泵安装 流量(t/h) ≤2000	台	6777.44	5009.14	1007.08	761.22
2578	2-4-14	循环水泵安装 流量(t/h) ≤3500	台	7542.29	5352.34	1162.36	1027.59
2579	2-4-15	循环水泵安装 流量(t/h) ≤5000	台	8698.76	6038.08	1302.25	1358.43
2580	2-4-16	循环水、补给水入口设备安装 旋转滤网 安装 网板宽度 2m 高度10m	台	18118.12	13122.38	1234.96	3760.78
2581	2-4-17	循环水、补给水入口设备安装 旋转滤网 安装 网板宽度 2.5m 高度10m	台	18765.72	13660.02	1295.93	3809.77
2582	2-4-18	循环水、补给水入口设备安装 旋转滤网 安装 网板宽度 3m 高度10m	台	19402.17	14197.92	1361.54	3842.71
2583	2-4-19	循环水、补给水入口设备安装 旋转滤网 安装 网板宽度 3.5m 高度10m	台	19760.55	14412.95	1440.19	3907.41
2584	2-4-20	循环水、补给水入口设备安装 旋转滤网 安装 网板宽度 4m 高度10m	台	20760.19	15165.88	1500.41	4093.90
2585	2-4-21	循环水、补给水入口设备安装 清污机安 装 清污宽度(m) ≤2.5	套	26740.27	16256.59	1043.90	9439.78
2586	2-4-22	循环水、补给水入口设备安装 清污机安 装 清污宽度(m) ≤4	套	34815.71	23330.08	1204.83	10280.80
2587	2-4-23	循环水、补给水入口设备安装 栏污栅、 钢闸门安装 栏污栅	t	439.92	310.33	31.93	97.66
2588	2-4-24	循环水、补给水入口设备安装 栏污栅、 钢闸门安装 钢闸门	t	314.51	186.25	30.60	97.66
2589	2-4-25	铜管凝汽器安装 冷凝面积(m <sup>2</sup> ) ≤600	台	8856.43	5853.80	1390.12	1612.51
2590	2-4-26	铜管凝汽器安装 冷凝面积(m <sup>2</sup> ) ≤1000	台	26807.32	21676.12	2324.36	2806.84
2591	2-4-27	铜管凝汽器安装 冷凝面积(m <sup>2</sup> ) ≤1200	台	30158.14	24385.68	2615.26	3157.20
2592	2-4-28	铜管凝汽器安装 冷凝面积(m <sup>2</sup> ) ≤2000	台	34152.52	26395.64	3665.90	4090.98
2593	2-4-29	铜管凝汽器安装 冷凝面积(m <sup>2</sup> ) ≤2500	台	40980.97	31674.72	4397.62	4908.63
2594	2-4-30	不锈钢管凝汽器安装 冷凝面积(m <sup>2</sup> ) ≤ 600	台	8276.87	5586.50	1198.55	1491.82
2595	2-4-31	不锈钢管凝汽器安装 冷凝面积(m <sup>2</sup> ) ≤ 1000	台	32269.39	25997.80	2787.33	3484.26
2596	2-4-32	不锈钢管凝汽器安装 冷凝面积(m <sup>2</sup> ) ≤ 1200	台	36446.97	29385.97	3150.06	3910.94
2597	2-4-33	不锈钢管凝汽器安装 冷凝面积(m <sup>2</sup> ) ≤ 2000	台	41208.15	31798.14	4391.19	5018.82
2598	2-4-34	不锈钢管凝汽器安装 冷凝面积(m <sup>2</sup> ) ≤ 2500	台	49408.12	38132.95	5266.79	6008.38
2599	2-4-35	除氧器及水箱安装 大气式 水箱容积 (m <sup>3</sup> ) ≤25	台	10836.17	8317.72	1007.71	1510.74

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2600	2-4-36	除氧器及水箱安装 大气式 水箱容积(m <sup>3</sup> ) ≤40	台	12963.17	9782.78	1188.30	1992.09
2601	2-4-37	除氧器及水箱安装 大气式 水箱容积(m <sup>3</sup> ) ≤55	台	15555.17	11739.29	1425.97	2389.91
2602	2-4-38	除氧器及水箱安装 大气式 水箱容积(m <sup>3</sup> ) ≤75	台	16287.92	12588.71	1789.44	1909.77
2603	2-4-39	除氧器及水箱安装 大气式 水箱容积(m <sup>3</sup> ) ≤110	台	19546.05	15106.61	2147.32	2292.12
2604	2-4-40	高压热交换器安装 热交换面积(m <sup>2</sup> ) ≤65	台	3875.69	2713.00	284.09	878.60
2605	2-4-41	高压热交换器安装 热交换面积(m <sup>2</sup> ) ≤100	台	4712.42	3379.33	325.90	1007.19
2606	2-4-42	高压热交换器安装 热交换面积(m <sup>2</sup> ) ≤200	台	7040.25	4940.23	399.83	1700.19
2607	2-4-43	高压热交换器安装 热交换面积(m <sup>2</sup> ) ≤260	台	8082.01	5844.04	431.84	1806.13
2608	2-4-44	低压热交换器安装 热交换面积(m <sup>2</sup> ) ≤40	台	3415.03	2129.56	422.50	862.97
2609	2-4-45	低压热交换器安装 热交换面积(m <sup>2</sup> ) ≤60	台	3672.33	2293.37	462.70	916.26
2610	2-4-46	低压热交换器安装 热交换面积(m <sup>2</sup> ) ≤90	台	3873.15	2379.83	501.73	991.59
2611	2-4-47	低压热交换器安装 热交换面积(m <sup>2</sup> ) ≤130	台	4665.09	3058.97	548.44	1057.68
2612	2-4-48	其他热交换器安装 热交换面积(m <sup>2</sup> ) ≤20	台	2458.13	1481.83	290.78	685.52
2613	2-4-49	其他热交换器安装 热交换面积(m <sup>2</sup> ) ≤50	台	2646.84	1520.38	334.34	792.12
2614	2-4-50	其他热交换器安装 热交换面积(m <sup>2</sup> ) ≤80	台	3123.65	1925.35	317.95	880.35
2615	2-4-51	其他热交换器安装 热交换面积(m <sup>2</sup> ) ≤120	台	3498.06	2156.22	356.09	985.75
2616	2-4-52	其他热交换器安装 热交换面积(m <sup>2</sup> ) ≤180	台	4023.43	2479.75	409.52	1134.16
2617	2-4-53	其他热交换器安装 热交换面积(m <sup>2</sup> ) ≤240	台	4373.58	2695.31	445.11	1233.16
2618	2-4-54	其他热交换器安装 热交换面积(m <sup>2</sup> ) ≤350	台	4723.18	2911.00	480.72	1331.46
2619	2-4-55	其他热交换器安装 热交换面积(m <sup>2</sup> ) ≤500	台	5247.82	3234.40	534.15	1479.27
2620	2-4-56	射水抽气器安装 抽气量(kg) ≤8.5	台	1914.12	1400.65	275.71	237.76
2621	2-4-57	射水抽气器安装 抽气量(kg) ≤12.5	台	2389.76	1626.24	411.69	351.83
2622	2-4-58	油箱安装 油箱容积(m <sup>3</sup> ) ≤2	台	2378.11	1734.74	340.95	302.42
2623	2-4-59	油箱安装 油箱容积(m <sup>3</sup> ) ≤5	台	3653.54	2631.16	506.64	515.74
2624	2-4-60	油箱安装 油箱容积(m <sup>3</sup> ) ≤10	台	5029.55	3614.95	627.29	787.31
2625	2-4-61	油箱安装 油箱容积(m <sup>3</sup> ) ≤15	台	6124.55	4434.94	855.69	833.92
2626	2-4-62	冷油器安装 冷却面积(m <sup>2</sup> ) ≤12.5	台	2587.08	1803.78	208.27	575.03
2627	2-4-63	冷油器安装 冷却面积(m <sup>2</sup> ) ≤20	台	2913.28	2028.31	246.49	638.48
2628	2-4-64	冷油器安装 冷却面积(m <sup>2</sup> ) ≤40	台	3672.33	2536.25	309.75	826.33
2629	2-4-65	冷油器安装 冷却面积(m <sup>2</sup> ) ≤50	台	3893.14	2729.63	337.18	826.33
2630	2-4-66	滤油器、滤水器安装 滤油器	台	787.21	651.55	52.90	82.76
2631	2-4-67	滤油器、滤水器安装 滤水器 L-100	台	466.78	377.39	42.76	46.63
2632	2-4-68	滤油器、滤水器安装 滤水器 L-150	台	586.30	412.24	42.76	131.30
2633	2-4-69	滤油器、滤水器安装 滤水器 L-200	台	705.62	501.60	72.72	131.30
2634	2-4-70	胶球清洗装置安装 循环水入口管直径(mm) ≤400	套	780.78	372.24	22.53	386.01

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2635	2-4-71	胶球清洗装置安装 循环水入口管直径 (mm) ≤600	套	989.22	496.32	43.67	449.23
2636	2-4-72	减温减压装置安装 出口流量(t/h) ≤10	台	3919.77	2854.24	334.75	730.78
2637	2-4-73	减温减压装置安装 出口流量(t/h) ≤20	台	4312.12	3139.62	368.28	804.22
2638	2-4-74	减温减压装置安装 出口流量(t/h) ≤40	台	4704.35	3425.00	401.77	877.58
2639	2-4-75	柴油发电机组安装 单台容量(kW) ≤75	台	7890.39	6775.16	336.82	778.41
2640	2-4-76	柴油发电机组安装 单台容量(kW) ≤120	台	9254.65	8026.66	370.50	857.49
2641	2-4-77	柴油发电机组安装 单台容量(kW) ≤200	台	10408.79	9069.32	404.18	935.29

第五章 燃煤供应设备安装工程  
(030212, 030213, 030214, 030215)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2642	2-5-1	抓斗上煤机安装 桥式抓斗 卸煤量10t/h	台	25527.39	16926.10	4697.52	3903.77
2643	2-5-2	抓斗上煤机安装 桁架式龙门抓斗 卸煤量5t/h 跨距20m	台	37242.26	25182.96	5873.82	6185.48
2644	2-5-3	抓斗上煤机安装 桁架式龙门抓斗 卸煤量5t/h 跨距40m	台	50603.63	34803.78	7762.49	8037.36
2645	2-5-4	抓斗上煤机安装 箱式龙门抓斗 卸煤量5t/h 跨距20m	台	30645.03	19140.40	5139.10	6365.53
2646	2-5-5	抓斗上煤机安装 箱式龙门抓斗 卸煤量5t/h 跨距40m	台	46191.59	29968.62	8020.95	8202.02
2647	2-5-6	煤场机械设备安装 斗轮堆取料机 ≤DQ2010	台	155055.22	101444.90	12017.58	41592.74
2648	2-5-7	煤场机械设备安装 斗轮堆取料机 ≤DQ3025	台	193025.70	127013.30	16869.63	49142.77
2649	2-5-8	碎煤机械设备安装 碎煤机安装 出力(t/h) ≤50	台	8459.27	5490.54	1584.21	1384.52
2650	2-5-9	碎煤机械设备安装 碎煤机安装 出力(t/h) ≤100	台	10175.89	6563.96	1904.09	1707.84
2651	2-5-10	碎煤机械设备安装 筛煤设备安装 最大出力(t/h) ≤50	台	7390.73	4839.78	1031.57	1519.38
2652	2-5-11	碎煤机械设备安装 筛煤设备安装 最大出力(t/h) ≤100	台	8515.58	5611.06	1131.62	1772.90
2653	2-5-12	煤计量设备安装 汽车衡安装 汽车衡(t) ≤30	台	3226.84	1613.17	198.75	1414.92
2654	2-5-13	煤计量设备安装 汽车衡安装 汽车衡(t) ≤50	台	3605.81	1985.41	202.32	1418.08
2655	2-5-14	煤计量设备安装 汽车衡安装 汽车衡(t) ≤100	台	6111.82	2606.08	301.79	3203.95
2656	2-5-15	煤计量设备安装 皮带秤安装 机械式	台	3314.82	2825.33	154.19	335.30
2657	2-5-16	煤计量设备安装 皮带秤安装 电子式	台	2451.46	2092.86	84.39	274.21
2658	2-5-17	煤计量设备安装 皮带秤安装 动态链码校验装置	台	1655.48	1240.93	148.33	266.22
2659	2-5-18	胶带机安装 上煤胶带机 带宽(mm) ≤650	套/10m	8591.59	5901.46	1773.18	916.95
2660	2-5-19	胶带机安装 配仓胶带机 带宽(mm) ≤650	套/10m	7360.58	5552.18	979.98	828.42
2661	2-5-20	胶带机安装 上煤胶带机 带宽(mm) ≤800	套/10m	12828.65	8812.85	2647.85	1367.95
2662	2-5-21	胶带机安装 配仓胶带机 带宽(mm) ≤800	套/10m	8243.15	6218.39	1097.49	927.27
2663	2-5-22	胶带机安装 胶带机中间构架	节/12m	1701.35	1252.42	204.77	244.16
2664	2-5-23	胶带机安装 胶带机伸缩装置	台	5265.65	4343.46	193.69	728.50
2665	2-5-24	胶带机安装 电动卸料车	台	4633.66	3279.01	353.90	1000.75
2666	2-5-25	胶带机安装 犁式卸煤器	台	634.55	462.00	82.53	90.02
2667	2-5-26	胶带机安装 落煤装置(煤导流装置)	t	2255.92	1685.11	272.64	298.17
2668	2-5-27	输煤附属设备安装 机械采样装置	台	3392.34	2658.61	353.15	380.58
2669	2-5-28	输煤附属设备安装 电磁除铁器	台	2332.42	1490.94	96.52	744.96
2670	2-5-29	输煤附属设备安装 除木器	台	4103.11	2801.44	514.32	787.35
2671	2-5-30	输煤附属设备安装 储气罐空气炮	台	336.47	248.16	4.24	84.07

## 第六章 燃油供应设备安装工程

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2672	2-6-1	卸油装置及油罐安装 鹤式卸油装置	台	1923.09	1474.31	233.05	215.73
2673	2-6-2	卸油装置及油罐安装 油罐容积 $\leq 40\text{m}^3$	台	5054.55	2926.57	1008.15	1119.83
2674	2-6-3	油过滤器安装 出力(t/h) $\leq 5$	台	664.62	552.29	89.92	22.41
2675	2-6-4	油过滤器安装 出力(t/h) $\leq 10$	台	877.18	754.64	94.54	28.00
2676	2-6-5	油水分离装置安装 出力( $\text{m}^3/\text{h}$ ) $\leq 2$	台	2345.63	2071.61	47.59	226.43
2677	2-6-6	油水分离装置安装 出力( $\text{m}^3/\text{h}$ ) $\leq 3$	台	2741.73	2417.05	56.65	268.03
2678	2-6-7	油水分离装置安装 出力( $\text{m}^3/\text{h}$ ) $\leq 5$	台	3443.71	3107.54	66.92	269.25
2679	2-6-8	油水分离装置安装 出力( $\text{m}^3/\text{h}$ ) $\leq 8$	台	4060.59	3625.51	83.87	351.21

## 第七章 除渣、除灰设备安装工程

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2680	2-7-1	除渣机安装 马丁式除渣机 出力(t/h) ≤ 6	台	4415.80	3198.49	774.63	442.68
2681	2-7-2	除渣机安装 马丁式除渣机 出力(t/h) ≤ 10	台	6133.94	4442.20	1076.12	615.62
2682	2-7-3	除渣机安装 螺旋输渣机 出力(t/h) ≤ 6	台	3379.32	2447.02	592.85	339.45
2683	2-7-4	除渣机安装 螺旋输渣机 出力(t/h) ≤ 10	台	5198.11	3764.64	911.88	521.59
2684	2-7-5	除渣机安装 螺旋输渣机 出力(t/h) ≤ 20	台	6434.37	4703.29	1114.93	616.15
2685	2-7-6	除渣机安装 刮板捞渣机 出力(t/h) ≤ 6 ≤ 15m	台	4054.85	2936.34	711.36	407.15
2686	2-7-7	除渣机安装 刮板捞渣机 出力(t/h) ≤ 10 ≤ 20m	台	6238.04	4517.57	1094.26	626.21
2687	2-7-8	除渣机安装 刮板捞渣机 出力(t/h) ≤ 20 ≤ 30m	台	7720.43	5643.92	1337.91	738.60
2688	2-7-9	除渣机安装 刮板捞渣机 每增加10m	段	1651.28	1303.10	61.49	286.69
2689	2-7-10	带式排渣机安装 出力4~8t/h ≤ 15m	台	3632.89	2895.82	136.66	600.41
2690	2-7-11	带式排渣机安装 出力6~10t/h ≤ 20m	台	4273.56	3406.66	160.78	706.12
2691	2-7-12	带式排渣机安装 出力8~20t/h ≤ 30m	台	6575.19	5241.32	247.34	1086.53
2692	2-7-13	带式排渣机安装 每增加10m	段	1816.43	1447.78	68.34	300.31
2693	2-7-14	碎渣机安装 出力(t/h) ≤ 6	台	2921.92	2022.11	705.09	194.72
2694	2-7-15	碎渣机安装 出力(t/h) ≤ 10	台	3984.08	2757.35	961.47	265.26
2695	2-7-16	碎渣机安装 出力(t/h) ≤ 20	台	5311.29	3676.60	1281.90	352.79
2696	2-7-17	斗式提升机安装 提升高度(m) ≤ 15	台	6211.27	3437.15	600.00	2174.12
2697	2-7-18	斗式提升机安装 提升高度(m) ≤ 24	台	10032.14	5552.32	969.23	3510.59
2698	2-7-19	斗式提升机安装 提升高度(m) > 24	台	11315.32	6214.96	1112.34	3988.02
2699	2-7-20	渣仓、渣井安装 渣仓	t	1825.32	1222.32	150.28	452.72
2700	2-7-21	渣仓、渣井安装 渣井	座	2292.73	1485.40	181.90	625.43
2701	2-7-22	水力喷射器安装 出力(t/h) ≤ 6	台	1013.49	873.71	59.22	80.56
2702	2-7-23	水力喷射器安装 出力(t/h) ≤ 10	台	1266.22	1092.04	74.03	100.15
2703	2-7-24	水力喷射器安装 出力(t/h) ≤ 20	台	1720.90	1501.50	91.27	128.13
2704	2-7-25	箱式冲灰器安装 出力(t/h) ≤ 6	台	824.25	637.43	74.45	112.37
2705	2-7-26	箱式冲灰器安装 出力(t/h) ≤ 10	台	1233.88	956.34	109.10	168.44
2706	2-7-27	箱式冲灰器安装 出力(t/h) ≤ 20	台	1850.79	1434.44	163.66	252.69
2707	2-7-28	砾石过滤器安装 直径φ ≤ 800	台	1457.40	1046.36	82.85	328.19
2708	2-7-29	砾石过滤器安装 直径φ ≤ 1000	台	2252.51	1613.30	157.05	482.16
2709	2-7-30	砾石过滤器安装 直径φ ≤ 1200	台	2342.41	1740.68	141.11	460.62
2710	2-7-31	灰渣沟插板门安装 DN200以内	台	153.68	146.78	5.19	1.71
2711	2-7-32	灰渣沟插板门安装 DN300以内	台	288.36	273.64	7.86	6.86
2712	2-7-33	灰渣沟插板门安装 DN500以内	台	518.82	492.76	14.14	11.92
2713	2-7-34	浓缩机安装 浓缩池直径φ(m) ≤ 6	台	19623.56	10496.64	3417.44	5709.48
2714	2-7-35	浓缩机安装 浓缩池直径φ(m) ≤ 9	台	24224.88	12918.97	4240.26	7065.65
2715	2-7-36	浓缩机安装 浓缩池直径φ(m) ≤ 12	台	30148.83	16124.86	5237.68	8786.29
2716	2-7-37	浓缩机安装 浓缩池直径φ(m) ≤ 15	台	38574.37	20527.19	7045.93	11001.25
2717	2-7-38	浓缩机安装 浓缩机钢池	t	1556.10	873.71	176.05	506.34
2718	2-7-39	脱水仓、缓冲罐安装 脱水仓	t	1581.54	1012.70	146.54	422.30
2719	2-7-40	脱水仓、缓冲罐安装 渣缓冲罐(m <sup>3</sup> ) ≤ 5	台	858.53	446.82	79.57	332.14
2720	2-7-41	脱水仓、缓冲罐安装 渣缓冲罐(m <sup>3</sup> ) ≤ 10	台	1142.73	670.03	90.24	382.46
2721	2-7-42	脱水仓、缓冲罐安装 渣缓冲罐(m <sup>3</sup> ) ≤ 15	台	1588.40	1005.18	119.78	463.44
2722	2-7-43	负压风机安装 负压风机 功率(kW) ≤ 15	台	1021.56	868.56	104.98	48.02
2723	2-7-44	负压风机安装 负压风机 功率(kW) ≤ 30	台	1939.93	1737.25	135.59	67.09
2724	2-7-45	负压风机安装 负压风机 功率(kW) ≤ 50	台	2760.24	2481.86	170.42	107.96

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2725	2-7-46	灰斗气化风机安装 灰斗气化风机 功率(kW) ≤10	台	759.17	620.40	73.83	64.94
2726	2-7-47	灰斗气化风机安装 灰斗气化风机 功率(kW) ≤20	台	1275.25	1116.85	92.91	65.49
2727	2-7-48	灰斗气化风机安装 灰斗气化风机 功率(kW) ≤30	台	1725.30	1489.09	128.97	107.24
2728	2-7-49	灰斗气化风机安装 气化板 150mm×300mm	件	130.72	124.08	5.54	1.10
2729	2-7-50	布袋收尘器、排气过滤器安装 布袋收尘器(m <sup>2</sup> ) ≤30	台	1870.58	1363.16	145.23	362.19
2730	2-7-51	布袋收尘器、排气过滤器安装 布袋收尘器(m <sup>2</sup> ) ≤50	台	2878.18	2097.22	223.42	557.54
2731	2-7-52	布袋收尘器、排气过滤器安装 布袋收尘器(m <sup>2</sup> ) ≤100	台	4427.76	3226.61	343.71	857.44
2732	2-7-53	布袋收尘器、排气过滤器安装 袋式排气过滤器(m <sup>2</sup> ) ≤10	台	1160.12	645.35	113.79	400.98
2733	2-7-54	布袋收尘器、排气过滤器安装 袋式排气过滤器(m <sup>2</sup> ) ≤20	台	1783.71	992.77	175.06	615.88
2734	2-7-55	灰电加热器安装 灰电加热器(m <sup>3</sup> /min) ≤3	台	719.11	564.70	85.87	68.54
2735	2-7-56	灰电加热器安装 灰电加热器(m <sup>3</sup> /min) ≤5	台	1106.16	868.56	132.10	105.50
2736	2-7-57	灰电加热器安装 灰电加热器(m <sup>3</sup> /min) ≤10	台	1441.95	1116.85	178.02	147.08
2737	2-7-58	仓泵、灰斗安装 仓泵(m <sup>3</sup> /h) ≤0.5	台	3245.89	2414.94	277.39	553.56
2738	2-7-59	仓泵、灰斗安装 仓泵(m <sup>3</sup> /h) ≤1	台	3496.66	2622.05	303.59	571.02
2739	2-7-60	仓泵、灰斗安装 仓泵(m <sup>3</sup> /h) ≤1.5	台	4302.07	3114.28	372.00	815.79
2740	2-7-61	仓泵、灰斗安装 灰斗	个	3653.40	2631.02	506.64	515.74
2741	2-7-62	加湿搅拌机安装 出力(m <sup>3</sup> /h) ≤10	台	1953.95	1520.51	70.51	362.93
2742	2-7-63	加湿搅拌机安装 出力(m <sup>3</sup> /h) ≤20	台	3006.56	2339.17	108.47	558.92
2743	2-7-64	加湿搅拌机安装 出力(m <sup>3</sup> /h) ≤50	台	4625.04	3598.85	166.89	859.30
2744	2-7-65	干灰散装机安装 出力(m <sup>3</sup> /h) ≤10	台	1527.01	1048.61	112.49	365.91
2745	2-7-66	干灰散装机安装 出力(m <sup>3</sup> /h) ≤20	台	2351.22	1613.17	173.05	565.00
2746	2-7-67	干灰散装机安装 出力(m <sup>3</sup> /h) ≤50	台	3615.30	2481.86	266.22	867.22
2747	2-7-68	空气斜槽安装 斜槽规格 B=250mm L=18.5m	台	1914.40	1241.86	284.28	388.26
2748	2-7-69	空气斜槽安装 斜槽规格 B=400mm L=26.5m	台	3541.53	2297.99	582.25	661.29
2749	2-7-70	电动灰斗门安装 闸板门 300mm×300mm	只	309.82	293.30	9.13	7.39
2750	2-7-71	电动灰斗门安装 闸板门 400mm×400mm	只	345.29	322.61	14.17	8.51
2751	2-7-72	电动灰斗门安装 闸板门 500mm×500mm	只	425.69	391.25	20.59	13.85
2752	2-7-73	电动灰斗门安装 电动三通门 300mm×300mm	只	484.91	459.49	13.28	12.14
2753	2-7-74	电动灰斗门安装 电动三通门 400mm×400mm	只	621.18	586.74	21.18	13.26
2754	2-7-75	电动灰斗门安装 电动三通门 500mm×500mm	只	764.86	713.86	31.47	19.53
2755	2-7-76	电动锁气器安装 电动锁气器(m <sup>3</sup> /h) ≤6	台	433.89	330.53	35.06	68.30
2756	2-7-77	电动锁气器安装 电动锁气器(m <sup>3</sup> /h) ≤15	台	667.16	508.33	53.92	104.91
2757	2-7-78	电动锁气器安装 电动锁气器(m <sup>3</sup> /h) ≤20	台	742.84	567.07	61.50	114.27
2758	2-7-79	电动锁气器安装 电动锁气器(m <sup>3</sup> /h) ≤25	台	802.86	604.43	70.29	128.14

## 第八章 发电厂水处理专用设备安装工程

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2759	2-8-1	机械加速澄清池 出力80t/h	台	11049.83	7339.33	1153.76	2556.74
2760	2-8-2	机械加速澄清池 出力120t/h	台	12711.77	8563.37	1475.23	2673.17
2761	2-8-3	机械加速澄清池 出力200t/h	台	14324.42	9542.68	1917.94	2863.80
2762	2-8-4	水力循环澄清池 出力40t/h	台	2590.96	1545.32	418.11	627.53
2763	2-8-5	水力循环澄清池 出力60t/h	台	3184.98	1889.32	609.93	685.73
2764	2-8-6	水力循环澄清池 出力120t/h	台	4799.69	3135.40	920.33	743.96
2765	2-8-7	虹吸式滤池 出力(t/h) ≤180	台	25257.61	16892.96	3961.87	4402.78
2766	2-8-8	虹吸式滤池 出力(t/h) ≤360	台	38858.34	25989.22	6095.20	6773.92
2767	2-8-9	重力无阀滤池 出力(t/h) ≤80	台	7725.67	5943.30	477.15	1305.22
2768	2-8-10	澄清设备安装 澄清器 出力(t/h) ≤50	台	23083.64	10730.68	1944.19	10408.77
2769	2-8-11	澄清设备安装 澄清器 出力(t/h) ≤100	台	35479.51	16923.32	3205.34	15350.85
2770	2-8-12	澄清设备安装 压力式混合器 直径(mm) ≤800	台	1409.81	1059.30	117.39	233.12
2771	2-8-13	澄清设备安装 压力式混合器 直径(mm) ≤1000	台	1462.48	1087.81	141.55	233.12
2772	2-8-14	澄清设备安装 压力式混合器 直径(mm) ≤1250	台	1484.29	1104.44	146.73	233.12
2773	2-8-15	澄清设备安装 压力式混合器 直径(mm) ≤1600	台	1930.61	1407.12	187.29	336.20
2774	2-8-16	澄清设备安装 重力式双阀滤池 出力(t/h) ≤80	台	7759.41	5777.77	873.11	1108.53
2775	2-8-17	澄清设备安装 重力式多阀滤池 出力(t/h) ≤80	台	10282.64	8088.43	1019.03	1175.18
2776	2-8-18	机械过滤设备安装 单流式 直径(mm) ≤800	台	2703.17	2153.32	143.06	406.79
2777	2-8-19	机械过滤设备安装 单流式 直径(mm) ≤1000	台	3261.88	2631.02	183.51	447.35
2778	2-8-20	机械过滤设备安装 单流式 直径(mm) ≤1250	台	3751.97	3019.50	217.27	515.20
2779	2-8-21	机械过滤设备安装 单流式 直径(mm) ≤1600	台	4647.78	3746.56	244.92	656.30
2780	2-8-22	机械过滤设备安装 双流式 直径(mm) ≤800	台	3204.53	2565.82	173.69	465.02
2781	2-8-23	机械过滤设备安装 双流式 直径(mm) ≤1000	台	3622.66	2901.76	215.32	505.58
2782	2-8-24	机械过滤设备安装 双流式 直径(mm) ≤1250	台	4114.15	3334.32	235.56	544.27
2783	2-8-25	机械过滤设备安装 双流式 直径(mm) ≤1600	台	4933.70	3973.07	275.25	685.38
2784	2-8-26	电渗析器安装 电渗析器 出力2~9t/h以内	台	1925.75	1250.70	134.83	540.22
2785	2-8-27	电渗析器安装 电渗析器 出力10~30t/h以内	台	2450.85	1775.27	135.36	540.22
2786	2-8-28	软化器安装 钠离子软化器 直径(mm) ≤800	台	2294.73	1734.61	153.33	406.79
2787	2-8-29	软化器安装 钠离子软化器 直径(mm) ≤1000	台	2698.20	2001.78	212.25	484.17
2788	2-8-30	软化器安装 钠离子软化器 直径(mm) ≤1250	台	4009.82	3172.22	244.62	592.98
2789	2-8-31	软化器安装 钠离子软化器 直径(mm) ≤1600	台	4867.64	3838.56	292.58	736.50

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2790	2-8-32	软化器安装 钠离子软化器 直径(mm) ≤1800	台	5444.23	4256.34	334.91	852.98
2791	2-8-33	软化器安装 钠离子软化器 直径(mm) ≤2000	台	6513.80	5138.10	377.36	998.34
2792	2-8-34	软化器安装 食盐溶解过滤器 直径(mm) ≤426	台	1091.84	774.97	80.93	235.94
2793	2-8-35	软化器安装 食盐溶解过滤器 直径(mm) ≤670	台	1265.77	944.20	85.63	235.94
2794	2-8-36	衬胶离子交换器安装 阴阳离子交换器 直径(mm) ≤800 树脂高1.6m	台	2513.49	1856.98	181.90	474.61
2795	2-8-37	衬胶离子交换器安装 阴阳离子交换器 直径(mm) ≤1000 树脂高1.6m	台	2767.07	2052.34	240.12	474.61
2796	2-8-38	衬胶离子交换器安装 阴阳离子交换器 直径(mm) ≤1250 树脂高1.6m	台	3427.19	2620.99	251.39	554.81
2797	2-8-39	衬胶离子交换器安装 阴阳离子交换器 直径(mm) ≤1600 树脂高2m	台	4340.71	3317.69	288.41	734.61
2798	2-8-40	衬胶离子交换器安装 阴阳离子交换器 直径(mm) ≤1800 树脂高2m	台	4908.16	3727.15	328.05	852.96
2799	2-8-41	衬胶离子交换器安装 阴阳离子交换器 直径(mm) ≤2000 树脂高2m	台	5673.99	4239.84	358.45	1075.70
2800	2-8-42	衬胶离子交换器安装 体外再生罐 直径(mm) ≤800	台	2366.56	1743.98	186.66	435.92
2801	2-8-43	衬胶离子交换器安装 体外再生罐 直径(mm) ≤1000	台	2563.27	1846.02	242.64	474.61
2802	2-8-44	衬胶离子交换器安装 体外再生罐 直径(mm) ≤1250	台	2942.13	2216.02	251.50	474.61
2803	2-8-45	衬胶离子交换器安装 体外再生罐 直径(mm) ≤1600	台	3519.59	2615.45	286.01	618.13
2804	2-8-46	衬胶离子交换器安装 树脂贮存罐 直径(mm) ≤800	台	1816.67	1196.45	184.30	435.92
2805	2-8-47	衬胶离子交换器安装 树脂贮存罐 直径(mm) ≤1000	台	1981.99	1272.61	234.77	474.61
2806	2-8-48	衬胶离子交换器安装 树脂贮存罐 直径(mm) ≤1250	台	2309.18	1590.34	244.23	474.61
2807	2-8-49	衬胶离子交换器安装 树脂贮存罐 直径(mm) ≤1600	台	2878.28	1983.17	276.98	618.13
2808	2-8-50	除二氧化碳器安装 填料高2m 直径(mm) ≤630	台	2023.76	1347.32	232.69	443.75
2809	2-8-51	除二氧化碳器安装 填料高2m 直径(mm) ≤800	台	2313.73	1596.67	242.36	474.70
2810	2-8-52	除二氧化碳器安装 填料高2m 直径(mm) ≤1000	台	2653.35	1873.74	266.22	513.39
2811	2-8-53	除二氧化碳器安装 填料高2.5m 直径(mm) ≤1250	台	3386.09	2335.74	347.72	702.63
2812	2-8-54	除二氧化碳器安装 填料高2.5m 直径(mm) ≤1400	台	3672.33	2530.84	399.77	741.72
2813	2-8-55	除二氧化碳器安装 填料高2.5m 直径(mm) ≤1600	台	4039.88	2801.30	419.48	819.10
2814	2-8-56	反渗透装置安装 卷膜式 出力(t/h) ≤30	台	2566.66	1268.26	215.66	1082.74
2815	2-8-57	反渗透装置安装 卷膜式 出力(t/h) ≤60	台	3039.68	1690.66	266.28	1082.74

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2816	2-8-58	反渗透装置安装 中空式 出力(t/h) ≤50	台	3124.47	1452.00	332.91	1339.56
2817	2-8-59	反渗透装置安装 中空式 出力(t/h) ≤100	台	4553.84	2812.13	402.15	1339.56
2818	2-8-60	反渗透装置安装 精密过滤器 直径(mm) ≤400	台	2062.47	1400.12	123.97	538.38
2819	2-8-61	反渗透装置安装 精密过滤器 直径(mm) ≤600	台	2334.89	1597.73	171.90	565.26
2820	2-8-62	反渗透装置安装 精密过滤器 直径(mm) ≤800	台	2654.95	1883.24	206.45	565.26
2821	2-8-63	酸碱贮存罐安装 容积(m <sup>3</sup> ) ≤8	台	1329.03	796.09	95.27	437.67
2822	2-8-64	酸碱贮存罐安装 容积(m <sup>3</sup> ) ≤16	台	1775.33	1145.76	112.12	517.45
2823	2-8-65	酸碱贮存罐安装 容积(m <sup>3</sup> ) ≤20	台	2264.09	1315.25	162.44	786.40
2824	2-8-66	酸碱贮存罐安装 容积(m <sup>3</sup> ) ≤40	台	2555.70	1490.81	186.19	878.70
2825	2-8-67	溶液箱(计量箱)计量器安装 容积(m <sup>3</sup> ) ≤0.5	台	702.65	355.21	82.47	264.97
2826	2-8-68	溶液箱(计量箱)计量器安装 容积(m <sup>3</sup> ) ≤1.5	台	823.68	463.85	94.86	264.97
2827	2-8-69	溶液箱(计量箱)计量器安装 容积(m <sup>3</sup> ) ≤3	台	1001.81	596.38	124.37	281.06
2828	2-8-70	溶液箱(计量箱)计量器安装 胶囊计量器 直径(mm) ≤300	台	265.34	161.30	40.10	63.94
2829	2-8-71	溶液箱(计量箱)计量器安装 胶囊计量器 直径(mm) ≤670	台	408.36	248.16	61.67	98.53
2830	2-8-72	溶液箱(计量箱)计量器安装 喷射器	台	667.38	524.57	113.71	29.10
2831	2-8-73	搅拌器安装 容积(m <sup>3</sup> ) ≤3	台	1174.86	549.25	85.39	540.22
2832	2-8-74	搅拌器安装 容积(m <sup>3</sup> ) ≤8	台	1587.48	936.80	110.46	540.22
2833	2-8-75	吸收器安装 泡沫吸收器 直径(mm) ≤600	台	1812.76	1187.21	133.63	491.92
2834	2-8-76	吸收器安装 吸收器 直径(mm) ≤266	台	273.99	236.54	37.45	
2835	2-8-77	吸收器安装 吸收器 直径(mm) ≤362	台	280.32	236.54	43.78	
2836	2-8-78	树脂捕捉器安装 直径(mm) ≤133	台	412.52	294.62	91.74	26.16
2837	2-8-79	树脂捕捉器安装 直径(mm) ≤219	台	508.42	377.39	101.93	29.10
2838	2-8-80	树脂捕捉器安装 直径(mm) ≤273	台	547.16	403.00	112.12	32.04
2839	2-8-81	水箱安装 容积10m <sup>3</sup>	台	1695.57	932.18	220.74	542.65
2840	2-8-82	水箱安装 容积20m <sup>3</sup>	台	2204.26	1269.97	362.56	571.73
2841	2-8-83	水箱安装 容积30m <sup>3</sup>	台	2983.98	1701.61	513.28	769.09
2842	2-8-84	水箱安装 容积40m <sup>3</sup>	台	4120.61	2368.87	749.29	1002.45
2843	2-8-85	成套取样装置	套	1816.00	1187.74	180.70	447.56
2844	2-8-86	炉内水处理装置安装 溶液箱 容积(m <sup>3</sup> ) ≤1×2	套	4645.32	3713.03	191.58	740.71
2845	2-8-87	炉内水处理装置安装 溶液箱 容积(m <sup>3</sup> ) ≤2×1	套	6556.77	5665.70	161.59	729.48
2846	2-8-88	炉内水处理装置安装 溶液箱 容积(m <sup>3</sup> ) ≤4×0.6	套	9763.95	8587.13	310.79	866.03
2847	2-8-89	铜管凝汽器镀膜装置安装 溶液箱 容积(m <sup>3</sup> ) ≤2×4	套	5121.33	3919.61	269.66	932.06
2848	2-8-90	铜管凝汽器镀膜装置安装 溶液箱 容积(m <sup>3</sup> ) ≤2×2.5	套	4510.32	3562.55	191.31	756.46
2849	2-8-91	铜管凝汽器镀膜装置安装 溶液箱 容积(m <sup>3</sup> ) ≤2×1.6	套	4322.67	3391.87	174.34	756.46

序号	定额编号	项 目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
2850	2-8-92	油处理设备安装 露天油箱 容积(m <sup>3</sup> ) ≤ 10	台	1790.13	1148.40	208.44	433.29
2851	2-8-93	油处理设备安装 露天油箱 容积(m <sup>3</sup> ) ≤ 20	台	2113.62	1410.82	269.51	433.29
2852	2-8-94	油处理设备安装 露天油箱 容积(m <sup>3</sup> ) ≤ 30	台	2466.77	1607.76	316.02	542.99
2853	2-8-95	油处理设备安装 中间油箱 容积(m <sup>3</sup> ) ≤ 2	台	766.01	380.16	94.27	291.58

## 第九章 脱硫、脱硝设备安装工程(030223)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2854	2-9-1	吸收塔、贮仓制作与安装 吸收塔	t	3100.63	1679.57	354.90	1066.16
2855	2-9-2	吸收塔、贮仓制作与安装 石灰石粉仓	t	3690.61	2426.16	308.00	956.45
2856	2-9-3	吸收塔、贮仓制作与安装 石膏贮仓	t	3932.52	2620.07	348.55	963.90
2857	2-9-4	吸收塔内部装置安装 锅炉蒸发量(t/h) ≤150	套	52872.98	41779.45	4788.46	6305.07
2858	2-9-5	吸收塔内部装置安装 锅炉蒸发量(t/h) <220	套	78608.26	59561.70	8237.23	10809.33
2859	2-9-6	脱硫辅机设备安装 增压风机	台	5943.60	4385.04	860.38	698.18
2860	2-9-7	脱硫辅机设备安装 烟气换热器(GGH)	套	30196.08	17455.81	3662.88	9077.39
2861	2-9-8	脱硫辅机设备安装 浆液循环泵	台	5018.00	4336.86	246.21	434.93
2862	2-9-9	脱硫辅机设备安装 离心式烟气冷却泵	台	1865.11	1731.18	81.82	52.11
2863	2-9-10	脱硫辅机设备安装 外置式除雾器本体制作 安装	t	3328.50	2419.82	268.46	640.22
2864	2-9-11	脱硫辅机设备安装 外置式除雾器内部件 安装	套	15573.62	11838.82	1737.19	1997.61
2865	2-9-12	脱硫辅机设备安装 氧化风机	台	3748.45	2959.57	430.24	358.64
2866	2-9-13	脱硫辅机设备安装 石灰石湿磨	台	27658.03	21265.20	3077.94	3314.89
2867	2-9-14	脱硫辅机设备安装 石灰石干磨	台	27499.12	21041.72	2593.39	3864.01
2868	2-9-15	脱硫辅机设备安装 真空皮带脱水机	台	16420.71	12955.54	1528.30	1936.87
2869	2-9-16	脱硫辅机设备安装 旋流器	台	2702.47	1842.72	320.54	539.21
2870	2-9-17	脱硫辅机设备安装 石灰浆搅拌机	台	1858.25	1563.54	40.26	254.45
2871	2-9-18	脱硫辅机设备安装 石膏仓卸料装置	台	5362.16	3685.57	182.10	1494.49
2872	2-9-19	脱硫辅机设备安装 离心脱水机	台	5374.90	4355.87	436.81	582.22
2873	2-9-20	脱硝设备安装 脱硝反应器本体制作与安 装	t	3767.45	2539.02	289.54	938.89
2874	2-9-21	脱硝设备安装 催化剂模块	m <sup>3</sup>	194.11	148.90	6.53	38.68
2875	2-9-22	脱硝设备安装 稀释风机	台	6244.63	474.67	83.27	5686.69
2876	2-9-23	脱硝设备安装 氨气-热空气混合器	台	3926.75	390.85	82.03	3453.87
2877	2-9-24	脱硝设备安装 液氨卸料压缩机组	台	2007.78	1787.02	115.42	105.34
2878	2-9-25	脱硝设备安装 液氨储罐	台	2656.38	1563.54	427.26	665.58
2879	2-9-26	脱硝设备安装 液氨蒸发器	台	1266.08	893.38	68.56	304.14
2880	2-9-27	脱硝设备安装 氨气缓冲罐	台	1517.73	1061.15	91.46	365.12
2881	2-9-28	脱硝设备安装 氨气稀释罐	台	1686.93	1172.69	109.21	405.03
2882	2-9-29	脱硝设备安装 氨气存气罐	台	1050.16	726.00	46.61	277.55

## 第十章 炉墙保温与砌筑、耐磨衬砌工程(030208)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2883	2-10-1	敷管式、膜式炉墙砌筑 混凝土砌筑 磷酸盐混凝土 炉底	m <sup>3</sup>	2687.09	2232.65	165.63	288.81
2884	2-10-2	敷管式、膜式炉墙砌筑 混凝土砌筑 耐火混凝土 直斜墙及包墙	m <sup>3</sup>	2415.59	1501.90	764.40	149.29
2885	2-10-3	敷管式、膜式炉墙砌筑 混凝土砌筑 保温混凝土 敷管式直斜墙及包墙	m <sup>3</sup>	709.56	467.41	185.35	56.80
2886	2-10-4	敷管式、膜式炉墙砌筑 混凝土砌筑 保温混凝土 膜式水冷壁炉墙厚(mm) ≤80	m <sup>3</sup>	1584.37	901.03	578.76	104.58
2887	2-10-5	敷管式、膜式炉墙砌筑 混凝土砌筑 保温混凝土 膜式水冷壁炉墙厚(mm) ≤180	m <sup>3</sup>	803.91	556.78	180.67	66.46
2888	2-10-6	敷管式、膜式炉墙砌筑 保温制品砌筑 矿、岩棉超细棉缝合毡	m <sup>3</sup>	380.72	219.12	119.78	41.82
2889	2-10-7	敷管式、膜式炉墙砌筑 保温制品砌筑 矿棉、岩棉、泡沫石棉半硬板	m <sup>3</sup>	360.39	198.79	119.78	41.82
2890	2-10-8	框架式炉墙砌筑 耐火混凝土 直斜墙	m <sup>3</sup>	2044.82	1282.91	602.37	159.54
2891	2-10-9	框架式炉墙砌筑 保温混凝土 直斜墙	m <sup>3</sup>	732.08	411.31	231.84	88.93
2892	2-10-10	框架式炉墙砌筑 保温制品 直斜墙	m <sup>3</sup>	310.54	138.07	86.17	86.30
2893	2-10-11	局部耐火材料砌筑 炉顶砌筑 耐火混凝土 敷管式	m <sup>3</sup>	2570.82	1811.17	542.96	216.69
2894	2-10-12	局部耐火材料砌筑 炉顶砌筑 耐火混凝土 膜式	m <sup>3</sup>	2262.73	1593.77	478.63	190.33
2895	2-10-13	局部耐火材料砌筑 炉顶砌筑 耐火混凝土 框架式	m <sup>3</sup>	2519.49	1776.98	541.37	201.14
2896	2-10-14	局部耐火材料砌筑 炉顶砌筑 保温混凝土 敷管式	m <sup>3</sup>	660.84	482.20	29.90	148.74
2897	2-10-15	局部耐火材料砌筑 炉顶砌筑 保温混凝土 膜式	m <sup>3</sup>	581.58	424.25	26.88	130.45
2898	2-10-16	局部耐火材料砌筑 炉顶砌筑 保温混凝土 框架式	m <sup>3</sup>	392.02	308.22	29.90	53.90
2899	2-10-17	局部耐火材料砌筑 炉墙中局部浇筑耐火混凝土 耐火混凝土	m <sup>3</sup>	2108.84	1530.41	437.95	140.48
2900	2-10-18	局部耐火材料砌筑 炉墙中局部浇筑耐火混凝土 耐火塑料	m <sup>3</sup>	4150.26	3590.93	418.85	140.48
2901	2-10-19	局部耐火材料砌筑 炉墙中局部浇筑耐火混凝土 保温混凝土	m <sup>3</sup>	808.76	680.20		128.56
2902	2-10-20	局部耐火材料砌筑 炉墙中局部浇筑耐火混凝土 燃烧带敷设	m <sup>3</sup>	2640.95	2236.34	286.05	118.56
2903	2-10-21	炉墙填料填塞 高硅氧纤维	m <sup>3</sup>	976.48	946.97		29.51
2904	2-10-22	炉墙填料填塞 矿棉、岩棉、玻璃棉	m <sup>3</sup>	329.55	300.04		29.51
2905	2-10-23	抹面、密封涂料 敷管式炉墙抹面	m <sup>2</sup>	35.10	15.05	15.47	4.58
2906	2-10-24	抹面、密封涂料 敷管式炉墙密封涂料	m <sup>2</sup>	69.06	49.24	15.16	4.66
2907	2-10-25	抹面、密封涂料 膜式炉墙抹面	m <sup>2</sup>	30.92	13.86	13.16	3.90
2908	2-10-26	抹面、密封涂料 膜式炉墙密封涂料	m <sup>2</sup>	58.60	41.71	12.89	4.00
2909	2-10-27	抹面、密封涂料 框架式炉墙抹面	m <sup>2</sup>	12.87	10.56		2.31
2910	2-10-28	抹面、密封涂料 框架式炉顶密封涂料	m <sup>2</sup>	48.41	34.32	10.61	3.48
2911	2-10-29	炉墙保温护壳及金属支撑件安装 平板钉口安装	m <sup>2</sup>	12.71	8.45	0.16	4.10
2912	2-10-30	炉墙保温护壳及金属支撑件安装 波纹板安装	m <sup>2</sup>	14.79	7.66	3.10	4.03

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2913	2-10-31	炉墙保温护壳及金属支撑件安装 金属支撑件安装	t	3538.05	2736.36	357.86	443.83
2914	2-10-32	炉墙砌筑脚手架及平台搭拆 锅炉蒸发量(t/h) ≤50	台	23354.22	8232.44	11744.08	3377.70
2915	2-10-33	炉墙砌筑脚手架及平台搭拆 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	台	25949.41	9147.07	13049.39	3752.95
2916	2-10-34	炉墙砌筑脚手架及平台搭拆 锅炉蒸发量(t/h) ≤150	台	28832.48	10163.47	14499.33	4169.68
2917	2-10-35	炉墙砌筑脚手架及平台搭拆 锅炉蒸发量(t/h) <220	台	32035.93	11292.73	16110.36	4632.84
2918	2-10-36	耐磨衬砌 衬铸石板	m <sup>2</sup>	72.18	63.10	9.08	
2919	2-10-37	耐磨衬砌 衬不锈钢	t	11683.92	8088.56	2103.21	1492.15
2920	2-10-38	耐磨衬砌 衬微晶板	m <sup>2</sup>	152.08	41.98	99.10	11.00

## 第十一章 工业与民用锅炉安装工程(030224, 030225)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2921	2-11-1	常压、立式锅炉安装 立式锅炉 蒸发量 0.1t/h、供热量0.07MW	台	2996.97	1509.29	484.87	1002.81
2922	2-11-2	常压、立式锅炉安装 立式锅炉 蒸发量 0.2t/h、供热量0.14MW	台	3636.65	1978.55	544.89	1113.21
2923	2-11-3	常压、立式锅炉安装 立式锅炉 蒸发量 0.3t/h、供热量0.21MW	台	4445.04	2561.99	643.18	1239.87
2924	2-11-4	常压、立式锅炉安装 立式锅炉 蒸发量 0.5t/h、供热量0.35MW	台	5571.24	3394.12	736.69	1440.43
2925	2-11-5	常压、立式锅炉安装 立式锅炉 蒸发量 1t/h、供热量0.7MW	台	6655.78	4299.64	830.03	1526.11
2926	2-11-6	常压、立式锅炉安装 立式锅炉 蒸发量 1.5t/h、供热量1.05MW	台	8612.44	5448.17	977.73	2186.54
2927	2-11-7	常压、立式锅炉安装 立式锅炉 蒸发量 2t/h、供热量1.4MW	台	10702.30	7086.29	1100.45	2515.56
2928	2-11-8	快装成套燃煤锅炉安装 快装锅炉 蒸发量 1t/h、供热量0.7MW	台	21336.49	15755.52	2214.48	3366.49
2929	2-11-9	快装成套燃煤锅炉安装 快装锅炉 蒸发量 2t/h、供热量1.4MW	台	27790.22	20173.03	3283.28	4333.91
2930	2-11-10	快装成套燃煤锅炉安装 快装锅炉 蒸发量 4t/h、供热量2.8MW	台	34983.85	25234.57	4228.08	5521.20
2931	2-11-11	快装成套燃煤锅炉安装 快装锅炉 蒸发量 6t/h、供热量4.2MW	台	44175.53	32044.72	5798.28	6332.53
2932	2-11-12	快装成套燃煤锅炉安装 快装锅炉 蒸发量 8t/h、供热量5.6MW	台	53010.73	38453.71	6957.93	7599.09
2933	2-11-13	快装成套燃煤锅炉安装 快装锅炉 蒸发量 10t/h、供热量7MW	台	66263.49	48067.14	8697.42	9498.93
2934	2-11-14	快装成套燃煤锅炉安装 快装锅炉 蒸发量 20t/h、供热量14MW	台	81725.59	59282.78	10726.92	11715.89
2935	2-11-15	组装燃煤锅炉安装 组装锅炉 蒸发量 6t/h、供热量4.2MW	台	63864.15	46046.09	6488.21	11329.85
2936	2-11-16	组装燃煤锅炉安装 组装锅炉 蒸发量 10t/h、供热量7MW	台	79710.10	53051.46	10063.79	16594.85
2937	2-11-17	组装燃煤锅炉安装 组装锅炉 蒸发量 20t/h、供热量14MW	台	100857.11	66299.11	15677.19	18880.81
2938	2-11-18	散装燃煤锅炉安装 散装锅炉 蒸发量4t/h	t	4279.40	2945.05	482.52	851.83
2939	2-11-19	散装燃煤锅炉安装 散装锅炉 蒸发量6t/h	t	3489.58	2438.70	400.59	650.29
2940	2-11-20	散装燃煤锅炉安装 散装锅炉 蒸发量 10t/h	t	3159.79	2319.11	340.83	499.85
2941	2-11-21	散装燃煤锅炉安装 散装锅炉 蒸发量 20t/h	t	2894.25	2220.77	297.93	375.55
2942	2-11-22	整装燃油(气)锅炉安装 整装锅炉 蒸发量 0.7t/h以下	台	11943.84	8466.74	975.48	2501.62
2943	2-11-23	整装燃油(气)锅炉安装 整装锅炉 蒸发量 1t/h	台	13829.67	9939.20	1159.25	2731.22
2944	2-11-24	整装燃油(气)锅炉安装 整装锅炉 蒸发量 2t/h	台	17570.55	12930.19	1577.61	3062.75
2945	2-11-25	整装燃油(气)锅炉安装 整装锅炉 蒸发量 3t/h	台	20116.01	14908.87	1868.86	3338.28
2946	2-11-26	整装燃油(气)锅炉安装 整装锅炉 蒸发量 4t/h	台	22620.00	16749.35	2310.04	3560.61

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2947	2-11-27	整装燃油(气)锅炉安装 整装锅炉 蒸发量6t/h	台	30502.40	22850.92	2963.43	4688.05
2948	2-11-28	整装燃油(气)锅炉安装 整装锅炉 蒸发量8t/h	台	35927.75	27498.37	3561.67	4867.71
2949	2-11-29	整装燃油(气)锅炉安装 整装锅炉 蒸发量10t/h	台	42018.92	31731.88	4383.98	5903.06
2950	2-11-30	整装燃油(气)锅炉安装 整装锅炉 蒸发量20t/h	台	57704.18	42131.10	7248.75	8324.33
2951	2-11-31	散装燃油(气)锅炉安装 散装锅炉 蒸发量6t/h	t	4069.69	2909.15	399.09	761.45
2952	2-11-32	散装燃油(气)锅炉安装 散装锅炉 蒸发量10t/h	t	3548.27	2619.14	390.17	538.96
2953	2-11-33	散装燃油(气)锅炉安装 散装锅炉 蒸发量20t/h	t	3243.25	2471.83	331.71	439.71
2954	2-11-34	单筒干式旋风除尘器安装 单筒干式 重量(t) ≤0.5	台	1862.35	1113.55	320.35	428.45
2955	2-11-35	单筒干式旋风除尘器安装 单筒干式 重量(t) ≤1	台	2473.27	1288.32	328.08	856.87
2956	2-11-36	单筒干式旋风除尘器安装 单筒干式 重量(t) >1	台	2822.00	1619.77	345.36	856.87
2957	2-11-37	多筒干式旋风除尘器安装 多筒干式 重量(t) ≤3.5	台	3324.22	2429.59	466.18	428.45
2958	2-11-38	多筒干式旋风除尘器安装 多筒干式 重量(t) ≤5	台	5947.65	4353.10	1166.10	428.45
2959	2-11-39	多筒干式旋风除尘器安装 多筒干式 重量(t) >5	台	7324.45	5466.52	1429.48	428.45
2960	2-11-40	多管干式旋风除尘器安装 多管干式 重量(t) ≤3	台	4792.18	3248.65	464.10	1079.43
2961	2-11-41	多管干式旋风除尘器安装 多管干式 重量(t) ≤6	台	7727.41	4362.20	1205.67	2159.54
2962	2-11-42	多管干式旋风除尘器安装 多管干式 重量(t) >6	台	10664.25	5567.76	1857.75	3238.74
2963	2-11-43	浮动床钠离子交换器安装 软化水 出力(t) ≤2	台	2782.65	1746.76	472.86	563.03
2964	2-11-44	浮动床钠离子交换器安装 软化水 出力(t) ≤4	台	3264.55	2024.62	612.09	627.84
2965	2-11-45	浮动床钠离子交换器安装 软化水 出力(t) ≤6	台	3696.88	2247.43	746.70	702.75
2966	2-11-46	浮动床钠离子交换器安装 软化水 出力(t) ≤10	台	4430.59	2591.56	1049.02	790.01
2967	2-11-47	浮动床钠离子交换器安装 软化水 出力(t) ≤12	台	4769.74	2808.83	1170.90	790.01
2968	2-11-48	组合式水处理设备安装 软化水 出力(t) ≤2	台	1263.76	447.22	395.66	420.88
2969	2-11-49	组合式水处理设备安装 软化水 出力(t) ≤4	台	1706.47	603.77	534.14	568.56
2970	2-11-50	组合式水处理设备安装 软化水 出力(t) ≤8	台	2483.51	1297.69	652.50	533.32
2971	2-11-51	换热器安装 设备重量(t) ≤1	台	1730.82	809.82	389.59	531.41
2972	2-11-52	换热器安装 设备重量(t) ≤1.5	台	2338.32	1242.52	405.76	690.04

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2973	2-11-53	换热器安装 设备重量(t) ≤2	台	2626.32	1334.39	425.84	866.09
2974	2-11-54	换热器安装 设备重量(t) ≤3	台	3333.46	1702.67	459.83	1170.96
2975	2-11-55	换热器安装 设备重量(t) ≤4	台	4022.26	2001.65	552.48	1468.13
2976	2-11-56	换热器安装 设备重量(t) ≤5	台	4961.75	2484.77	664.93	1812.05
2977	2-11-57	翻斗上煤机安装 垂直卷扬式	台	2505.25	1417.28	522.22	565.75
2978	2-11-58	翻斗上煤机安装 倾斜卷扬式	台	2952.25	1721.02	665.48	565.75
2979	2-11-59	翻斗上煤机安装 带小车式	台	2634.63	1619.77	449.11	565.75
2980	2-11-60	翻斗上煤机安装 单斗式	台	5586.53	3340.66	1036.98	1208.89
2981	2-11-61	碎煤机安装 双辊齿式 直径450mm×500mm	台	7116.45	5289.37	1148.48	678.60
2982	2-11-62	碎煤机安装 双辊齿式 直径600mm×750mm	台	7713.17	5648.81	1218.54	845.82
2983	2-11-63	螺旋除渣机安装 直径150mm、出力1.1t/h	台	2139.18	1731.05	177.24	230.89
2984	2-11-64	螺旋除渣机安装 直径200mm、出力1.2t/h	台	2704.53	2141.04	280.25	283.24
2985	2-11-65	刮板除渣机安装 出渣量1t/h	台	2723.27	1867.67	572.36	283.24
2986	2-11-66	刮板除渣机安装 出渣量2t/h	台	3607.29	2642.11	655.72	309.46
2987	2-11-67	链条除渣机安装 输送长度10m、出力2t/h	台	9918.50	7362.43	1412.78	1143.29
2988	2-11-68	链条除渣机安装 输送长度30m、出力4t/h	台	18148.48	15092.88	1912.31	1143.29
2989	2-11-69	链条除渣机安装 输送长度50m、出力5t/h	台	24150.82	18728.16	3368.01	2054.65
2990	2-11-70	链条除渣机安装 输送长度70m、出力8t/h	台	27466.04	21562.60	3848.79	2054.65
2991	2-11-71	链条除渣机安装 输送长度50m以内、出力10t/h以内	台	29668.89	24093.43	3520.81	2054.65

## 第十二章 热力设备调试工程

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
2992	2-12-1	空压机系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤50	台	3042.16	1353.79	259.64	1428.73
2993	2-12-2	空压机系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	台	4642.18	2041.51	445.66	2155.01
2994	2-12-3	空压机系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤150	台	6517.67	2859.25	661.48	2996.94
2995	2-12-4	空压机系统调试 锅炉蒸发量(t/h) <220	台	8271.99	3138.70	1012.68	4120.61
2996	2-12-5	风机系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤50	台	7157.78	4087.38	439.92	2630.48
2997	2-12-6	风机系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	台	9393.72	4662.50	756.08	3975.14
2998	2-12-7	风机系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤150	台	14628.91	7548.29	1220.25	5860.37
2999	2-12-8	风机系统调试 锅炉蒸发量(t/h) <220	台	22036.51	11436.74	1816.13	8783.64
3000	2-12-9	锅炉冷态通风试验 锅炉蒸发量(t/h) ≤50	台	3691.43	1853.28	1113.75	724.40
3001	2-12-10	锅炉冷态通风试验 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	台	5765.28	2953.24	1735.81	1076.23
3002	2-12-11	锅炉冷态通风试验 锅炉蒸发量(t/h) ≤150	台	8101.15	4203.67	2390.75	1506.73
3003	2-12-12	锅炉冷态通风试验 锅炉蒸发量(t/h) <220	台	11412.84	5996.76	3346.27	2069.81
3004	2-12-13	冷炉空气动力场试验 锅炉蒸发量(t/h) ≤50	台	7689.33	2968.15	3459.41	1261.77
3005	2-12-14	冷炉空气动力场试验 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	台	11115.89	4640.72	4600.50	1874.67
3006	2-12-15	冷炉空气动力场试验 锅炉蒸发量(t/h) ≤150	台	15604.86	6614.52	6365.87	2624.47
3007	2-12-16	冷炉空气动力场试验 锅炉蒸发量(t/h) <220	台	21127.61	8844.26	8678.41	3604.94
3008	2-12-17	输煤系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤50	路	2955.08	2093.26	35.95	825.87
3009	2-12-18	输煤系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	路	4403.68	3109.92	66.93	1226.83
3010	2-12-19	输煤系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤150	路	6131.47	4353.76	61.73	1715.98
3011	2-12-20	输煤系统调试 锅炉蒸发量(t/h) <220	路	8584.29	5980.39	75.61	2528.29
3012	2-12-21	制粉系统冷态调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤50	台	3505.58	1637.86	287.48	1580.24
3013	2-12-22	制粉系统冷态调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	台	4819.82	2308.15	381.37	2130.30
3014	2-12-23	制粉系统冷态调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤150	台	6649.60	3284.56	491.65	2873.39
3015	2-12-24	制粉系统冷态调试 锅炉蒸发量(t/h) <220	台	9773.99	4938.91	756.96	4078.12
3016	2-12-25	石灰石粉输送系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤50	台	2842.02	1962.31	32.53	847.18
3017	2-12-26	石灰石粉输送系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	台	3907.34	2691.08	41.52	1174.74
3018	2-12-27	石灰石粉输送系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤150	台	5544.00	3826.55	51.91	1665.54
3019	2-12-28	石灰石粉输送系统调试 锅炉蒸发量(t/h) <220	台	7320.85	5045.96	69.72	2205.17
3020	2-12-29	除尘器系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤50	台	2776.76	1819.49	290.78	666.49
3021	2-12-30	除尘器系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	台	3910.26	2495.33	499.12	915.81
3022	2-12-31	除尘器系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤150	台	5617.05	3547.90	740.87	1328.28
3023	2-12-32	除尘器系统调试 锅炉蒸发量(t/h) <220	台	7535.60	4678.74	1134.21	1722.65
3024	2-12-33	除灰、除渣系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤50	台	4597.68	3756.32	34.23	807.13

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
3025	2-12-34	除灰、除渣系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	台	5254.81	4292.90	50.41	911.50
3026	2-12-35	除灰、除渣系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤150	台	7468.59	6103.94	61.39	1303.26
3027	2-12-36	除灰、除渣系统调试 锅炉蒸发量(t/h) <220	台	9845.76	8049.10	76.11	1720.55
3028	2-12-37	吹灰系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤50	台	4058.48	2880.77	42.80	1134.91
3029	2-12-38	吹灰系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	台	5571.11	3950.76	62.34	1558.01
3030	2-12-39	吹灰系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤150	台	7926.89	5617.66	86.96	2222.27
3031	2-12-40	吹灰系统调试 锅炉蒸发量(t/h) <220	台	10463.18	7407.84	122.74	2932.60
3032	2-12-41	锅炉汽水系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤50	台	3254.47	1279.61	835.30	1139.56
3033	2-12-42	锅炉汽水系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	台	4617.28	1755.07	1301.85	1560.36
3034	2-12-43	锅炉汽水系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤150	台	6500.03	2495.33	1793.05	2211.65
3035	2-12-44	锅炉汽水系统调试 锅炉蒸发量(t/h) <220	台	8731.71	3290.76	2509.72	2931.23
3036	2-12-45	燃油系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤50	台	1372.38	743.03	21.41	607.94
3037	2-12-46	燃油系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	台	1879.40	1018.78	26.93	833.69
3038	2-12-47	燃油系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤150	台	2671.05	1448.83	36.74	1185.48
3039	2-12-48	燃油系统调试 锅炉蒸发量(t/h) <220	台	3520.36	1910.57	46.57	1563.22
3040	2-12-49	锅炉化学清洗 锅炉蒸发量(t/h) ≤50	台	6817.75	5527.37	313.76	976.62
3041	2-12-50	锅炉化学清洗 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	台	8877.76	7386.06	351.05	1140.65
3042	2-12-51	锅炉化学清洗 锅炉蒸发量(t/h) ≤150	台	11103.61	9412.92	392.05	1298.64
3043	2-12-52	锅炉化学清洗 锅炉蒸发量(t/h) <220	台	16959.50	15078.89	425.61	1455.00
3044	2-12-53	锅炉管道吹洗 锅炉蒸发量(t/h) ≤50	台	6181.32	4402.73	74.31	1704.28
3045	2-12-54	锅炉管道吹洗 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	台	8375.86	6037.94	155.86	2182.06
3046	2-12-55	锅炉管道吹洗 锅炉蒸发量(t/h) ≤150	台	11554.53	8585.28	138.30	2830.95
3047	2-12-56	锅炉管道吹洗 锅炉蒸发量(t/h) <220	台	15075.63	11321.38	202.65	3551.60
3048	2-12-57	安全阀门调整 锅炉蒸发量(t/h) ≤50	台	1838.64	818.66	8.54	1011.44
3049	2-12-58	安全阀门调整 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	台	2521.37	1122.79	11.57	1387.01
3050	2-12-59	安全阀门调整 锅炉蒸发量(t/h) ≤150	台	3584.70	1596.67	16.11	1971.92
3051	2-12-60	安全阀门调整 锅炉蒸发量(t/h) <220	台	4715.31	2105.40	23.14	2586.77
3052	2-12-61	循环冷却水系统调试 单机容量(MW) ≤6	台	4865.25	2464.70	35.76	2364.79
3053	2-12-62	循环冷却水系统调试 单机容量(MW) ≤15	台	7253.91	3661.81	49.50	3542.60
3054	2-12-63	循环冷却水系统调试 单机容量(MW) ≤25	台	10044.08	5126.48	65.49	4852.11
3055	2-12-64	循环冷却水系统调试 单机容量(MW) ≤35	台	14271.63	7041.67	90.55	7139.41
3056	2-12-65	凝结水与补给水系统调试 单机容量(MW) ≤6	台	3406.62	1667.82	21.30	1717.50
3057	2-12-66	凝结水与补给水系统调试 单机容量(MW) ≤15	台	5083.42	2478.04	31.79	2573.59
3058	2-12-67	凝结水与补给水系统调试 单机容量(MW) ≤25	台	7089.81	3469.22	44.75	3575.84
3059	2-12-68	凝结水与补给水系统调试 单机容量(MW) ≤35	台	9740.35	4765.33	61.27	4913.75
3060	2-12-69	除氧给水系统调试 单机容量(MW) ≤6	台	7589.53	5003.59	36.90	2549.04
3061	2-12-70	除氧给水系统调试 单机容量(MW) ≤15	台	11271.01	7433.98	53.49	3783.54
3062	2-12-71	除氧给水系统调试 单机容量(MW) ≤25	台	16098.68	10407.28	74.77	5616.63
3063	2-12-72	除氧给水系统调试 单机容量(MW) ≤35	台	21666.74	13580.95	97.11	7988.68

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
3064	2-12-73	机械真空泵系统调试 单机容量(MW) ≤6	台	2484.33	1410.02	20.66	1053.65
3065	2-12-74	机械真空泵系统调试 单机容量(MW) ≤15	台	3686.33	2094.97	30.72	1560.64
3066	2-12-75	机械真空泵系统调试 单机容量(MW) ≤25	台	5158.66	2932.91	42.66	2183.09
3067	2-12-76	机械真空泵系统调试 单机容量(MW) ≤35	台	7086.31	4028.90	57.68	2999.73
3068	2-12-77	射水抽气器系统调试 单机容量(MW) ≤6	台	2278.24	1213.08	20.66	1044.50
3069	2-12-78	射水抽气器系统调试 单机容量(MW) ≤15	台	3384.54	1802.20	30.72	1551.62
3070	2-12-79	射水抽气器系统调试 单机容量(MW) ≤25	台	4734.34	2523.05	42.66	2168.63
3071	2-12-80	射水抽气器系统调试 单机容量(MW) ≤35	台	6501.50	3465.66	57.68	2978.16
3072	2-12-81	抽汽回热、轴封汽、辅助蒸汽系统调试 单机容量(MW) ≤6	台	3641.79	2576.38	10.67	1054.74
3073	2-12-82	抽汽回热、轴封汽、辅助蒸汽系统调试 单机容量(MW) ≤15	台	5055.85	3491.53	15.86	1548.46
3074	2-12-83	抽汽回热、轴封汽、辅助蒸汽系统调试 单机容量(MW) ≤25	台	6806.08	4593.34	19.51	2193.23
3075	2-12-84	抽汽回热、轴封汽、辅助蒸汽系统调试 单机容量(MW) ≤35	台	9286.16	6281.48	25.59	2979.09
3076	2-12-85	发电机空气冷却系统调试 单机容量(MW) ≤6	台	3299.27	2046.79	23.14	1229.34
3077	2-12-86	发电机空气冷却系统调试 单机容量(MW) ≤15	台	4855.59	3041.02	34.44	1780.13
3078	2-12-87	发电机空气冷却系统调试 单机容量(MW) ≤25	台	6828.86	4257.53	46.38	2524.95
3079	2-12-88	发电机空气冷却系统调试 单机容量(MW) ≤35	台	9370.06	5848.39	62.64	3459.03
3080	2-12-89	主机调节、保安系统调试 单机容量(MW) ≤6	台	3225.32	1819.49	18.16	1387.67
3081	2-12-90	主机调节、保安系统调试 单机容量(MW) ≤15	台	4781.08	2703.10	27.08	2050.90
3082	2-12-91	主机调节、保安系统调试 单机容量(MW) ≤25	台	6701.82	3784.44	36.03	2881.35
3083	2-12-92	主机调节、保安系统调试 单机容量(MW) ≤35	台	9241.43	5198.42	48.44	3994.57
3084	2-12-93	主机润滑油、顶轴油系统调试 单机容量 (MW) ≤6	台	3793.26	2198.59	18.16	1576.51
3085	2-12-94	主机润滑油、顶轴油系统调试 单机容量 (MW) ≤15	台	5586.89	3266.47	25.84	2294.58
3086	2-12-95	主机润滑油、顶轴油系统调试 单机容量 (MW) ≤25	台	7769.55	4572.88	36.03	3160.64
3087	2-12-96	主机润滑油、顶轴油系统调试 单机容量 (MW) ≤35	台	10831.98	6281.48	49.06	4501.44
3088	2-12-97	旁路系统调试 单机容量(MW) ≤6	台	2038.43	1213.08	16.39	808.96
3089	2-12-98	旁路系统调试 单机容量(MW) ≤15	台	3028.34	1802.20	22.25	1203.89
3090	2-12-99	旁路系统调试 单机容量(MW) ≤25	台	4230.37	2523.05	29.13	1678.19
3091	2-12-100	旁路系统调试 单机容量(MW) ≤35	台	5813.68	3465.66	37.88	2310.14
3092	2-12-101	柴油发电机系统调试 单机容量(MW) ≤6	台	2812.99	1685.38	18.16	1109.45
3093	2-12-102	柴油发电机系统调试 单机容量(MW) ≤15	台	4177.33	2503.78	25.22	1648.33
3094	2-12-103	柴油发电机系统调试 单机容量(MW) ≤25	台	5783.07	3466.85	33.91	2282.31
3095	2-12-104	柴油发电机系统调试 单机容量(MW) ≤35	台	8030.31	4815.10	45.34	3169.87
3096	2-12-105	预处理系统调试 出力(t/h) ≤40	套	5583.24	1780.15	63.40	3739.69
3097	2-12-106	预处理系统调试 出力(t/h) >40	套	7960.42	2542.85	92.55	5325.02

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
3098	2-12-107	补给水处理系统调试 出力(t/h) ≤40	套	5485.03	2817.54	143.28	2524.21
3099	2-12-108	补给水处理系统调试 出力(t/h) >40	套	7992.55	4309.27	178.75	3504.53
3100	2-12-109	废水处理系统调试 处理能力(t/h) ≤5	套	1656.68	1375.18	20.33	261.17
3101	2-12-110	废水处理系统调试 处理能力(t/h) ≤10	套	2141.18	1768.01	34.25	338.92
3102	2-12-111	废水处理系统调试 处理能力(t/h) ≤15	套	2482.22	1964.56	50.67	466.99
3103	2-12-112	冲管阶段化学监督 锅炉蒸发量(t/h) ≤50	台	3143.88	1853.28	8.48	1282.12
3104	2-12-113	冲管阶段化学监督 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	台	4721.19	2802.36	12.60	1906.23
3105	2-12-114	冲管阶段化学监督 锅炉蒸发量(t/h) ≤150	台	6520.51	3872.22	17.45	2630.84
3106	2-12-115	冲管阶段化学监督 锅炉蒸发量(t/h) <220	台	10016.32	6313.03	24.24	3679.05
3107	2-12-116	加药系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤50	台	2748.74	2481.34	14.54	252.86
3108	2-12-117	加药系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	台	4571.41	4152.19	27.48	391.74
3109	2-12-118	加药系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤150	台	7191.54	6562.78	41.88	586.88
3110	2-12-119	加药系统调试 锅炉蒸发量(t/h) <220	台	11153.69	10127.44	63.62	962.63
3111	2-12-120	凝汽器铜管镀膜系统调试 单机容量(MW) ≤6	台	2102.38	889.94	12.87	1199.57
3112	2-12-121	凝汽器铜管镀膜系统调试 单机容量(MW) ≤15	台	3067.15	1322.38	19.21	1725.56
3113	2-12-122	凝汽器铜管镀膜系统调试 单机容量(MW) ≤25	台	4185.21	1830.84	26.11	2328.26
3114	2-12-123	凝汽器铜管镀膜系统调试 单机容量(MW) ≤35	台	5746.16	2542.85	37.69	3165.62
3115	2-12-124	取样装置系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤50	台	571.56	379.10	30.44	162.02
3116	2-12-125	取样装置系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	台	1275.91	866.32	39.36	370.23
3117	2-12-126	取样装置系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤150	台	1439.48	974.69	48.29	416.50
3118	2-12-127	取样装置系统调试 锅炉蒸发量(t/h) <220	台	1609.46	1083.06	63.62	462.78
3119	2-12-128	化学水处理试运 反渗透装置试运 出力(t/h) ≤50	套	18244.66	5273.40	11585.98	1385.28
3120	2-12-129	化学水处理试运 反渗透装置试运 出力(t/h) ≤100	套	35017.00	9793.61	23159.60	2063.79
3121	2-12-130	化学水处理试运 过滤、二级纳交换系统 出力(t/h) 30-60	套	22570.82	9040.15	11930.94	1599.73
3122	2-12-131	化学水处理试运 过滤、二级纳交换系统 出力(t/h) 70~150	套	36676.67	10546.93	23849.52	2280.22
3123	2-12-132	化学水处理试运 过滤、并列氢纳二级纳系统 出力(t/h) 30-60	套	22368.20	6478.82	15262.28	627.10
3124	2-12-133	化学水处理试运 过滤、并列氢纳二级纳系统 出力(t/h) 70~150	套	40671.13	7985.47	31445.20	1240.46
3125	2-12-134	化学水处理试运 过滤、一级除盐系统 出力(t/h) 30-60	套	36813.72	9793.61	24797.86	2222.25
3126	2-12-135	化学水处理试运 过滤、一级除盐系统 出力(t/h) 70~150	套	60894.01	11300.26	45957.76	3635.99

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
3127	2-12-136	化学水处理试运 过滤、二级除盐系统出力(t/h) 30-60	套	48238.24	758.21	44850.52	2629.51
3128	2-12-137	化学水处理试运 过滤、二级除盐系统出力(t/h) 70~150	套	82516.45	1083.06	77390.14	4043.25
3129	2-12-138	厂内热网系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤ 50	台	3100.15	2274.36	47.96	777.83
3130	2-12-139	厂内热网系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤ 75	台	3809.40	2599.21	55.16	1155.03
3131	2-12-140	厂内热网系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤ 150	台	4471.36	2924.06	49.56	1497.74
3132	2-12-141	厂内热网系统调试 锅炉蒸发量(t/h) <220	台	5229.32	3249.05	70.81	1909.46
3133	2-12-142	脱硫工艺系统调试 烟气量为锅炉蒸发量(t/h) ≤150	套	39085.83	27873.91	432.29	10779.63
3134	2-12-143	脱硫工艺系统调试 烟气量为锅炉蒸发量(t/h) <220	套	44075.44	30887.34	484.49	12703.61
3135	2-12-144	脱硝工艺系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤ 50	台	18628.90	13560.36	971.19	4097.35
3136	2-12-145	脱硝工艺系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤ 75	台	24049.92	18080.44	1122.80	4846.68
3137	2-12-146	脱硝工艺系统调试 锅炉蒸发量(t/h) ≤ 150	台	29816.67	22600.51	1286.11	5930.05
3138	2-12-147	脱硝工艺系统调试 锅炉蒸发量(t/h) <220	台	35546.79	27120.59	1426.01	7000.19
3139	2-12-148	锅炉整套启动调试 燃煤锅炉蒸发量(t/h) ≤50	台	28588.10	24855.34	148.20	3584.56
3140	2-12-149	锅炉整套启动调试 燃煤锅炉蒸发量(t/h) ≤75	台	39732.09	35284.92	245.81	4201.36
3141	2-12-150	锅炉整套启动调试 燃煤锅炉蒸发量(t/h) ≤150	台	53364.11	48248.64	343.42	4772.05
3142	2-12-151	锅炉整套启动调试 燃煤锅炉蒸发量(t/h) <220	台	76252.40	70082.23	441.03	5729.14
3143	2-12-152	汽机整套启动调试 发电单机容量(MW)机组 ≤6	台	21072.90	17109.58	104.52	3858.80
3144	2-12-153	汽机整套启动调试 发电单机容量(MW)机组 ≤15	台	30235.56	25563.65	159.89	4512.02
3145	2-12-154	汽机整套启动调试 发电单机容量(MW)机组 ≤25	台	40644.16	35284.92	221.45	5137.79
3146	2-12-155	汽机整套启动调试 发电单机容量(MW)机组 ≤35	台	54979.37	49060.84	276.81	5641.72
3147	2-12-156	化学整套启动调试 燃煤锅炉蒸发量(t/h) ≤50	台	20470.31	17413.97	56.57	2999.77
3148	2-12-157	化学整套启动调试 燃煤锅炉蒸发量(t/h) ≤75	台	16914.88	13565.90	72.91	3276.07
3149	2-12-158	化学整套启动调试 燃煤锅炉蒸发量(t/h) ≤150	台	21773.15	17954.38	93.33	3725.44
3150	2-12-159	化学整套启动调试 燃煤锅炉蒸发量(t/h) <220	台	29403.39	24876.98	110.29	4416.12
3151	2-12-160	流化床锅炉燃烧试验 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	台	3793.35	1895.26	525.33	1372.76

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
3152	2-12-161	流化床锅炉燃烧试验 锅炉蒸发量(t/h) <220	台	5589.87	2707.58	750.47	2131.82
3153	2-12-162	流化床锅炉投石灰石试验 锅炉蒸发量 (t/h) ≤75	台	3065.21	1137.05	309.82	1618.34
3154	2-12-163	流化床锅炉投石灰石试验 锅炉蒸发量 (t/h) <220	台	4397.63	1624.52	442.60	2330.51
3155	2-12-164	给水、减温水调节漏流量与特性试验 锅 炉蒸发量(t/h) ≤75	台	1856.70	1061.28	202.68	592.74
3156	2-12-165	给水、减温水调节漏流量与特性试验 锅 炉蒸发量(t/h) <220	台	2676.23	1516.15	274.24	885.84
3157	2-12-166	等离子点火装置调整试验 锅炉蒸发量 (t/h) ≤75	台	5613.91	4683.62		930.29
3158	2-12-167	等离子点火装置调整试验 锅炉蒸发量 (t/h) <220	台	7941.66	6690.82		1250.84
3159	2-12-168	微油点火装置调整试验 锅炉蒸发量 (t/h) ≤75	台	4541.99	3766.75		775.24
3160	2-12-169	微油点火装置调整试验 锅炉蒸发量 (t/h) <220	台	7121.34	6026.86		1094.48
3161	2-12-170	制粉系统出力测试 锅炉蒸发量(t/h) ≤ 75	台	11223.04	8527.99	482.37	2212.68
3162	2-12-171	制粉系统出力测试 锅炉蒸发量(t/h) <220	台	17078.84	13228.78	689.08	3160.98
3163	2-12-172	磨煤机单耗测试 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	台	11535.98	9777.50	253.24	1505.24
3164	2-12-173	磨煤机单耗测试 锅炉蒸发量(t/h) <220	台	16423.18	13967.71	361.78	2093.69
3165	2-12-174	机组热耗测试 发电机容量(MW) ≤15	台	7613.31	4520.08	1068.30	2024.93
3166	2-12-175	机组热耗测试 发电机容量(MW) ≤35	台	11257.57	6780.18	1526.15	2951.24
3167	2-12-176	机组轴系振动测试 发电机容量(MW) ≤15	台	9828.63	6785.06		3043.57
3168	2-12-177	机组轴系振动测试 发电机容量(MW) ≤35	台	13718.49	9693.02		4025.47
3169	2-12-178	机组供电煤耗测试 发电机容量(MW) ≤15	套	8952.10	7570.46		1381.64
3170	2-12-179	机组供电煤耗测试 发电机容量(MW) ≤35	套	12798.93	10815.16		1983.77
3171	2-12-180	机组RB试验 发电机容量(MW) ≤15	套	43214.98	41696.42		1518.56
3172	2-12-181	机组RB试验 发电机容量(MW) ≤35	套	61735.46	59566.06		2169.40
3173	2-12-182	污染物排放测试 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	样次	6992.11	5578.98	460.54	952.59
3174	2-12-183	污染物排放测试 锅炉蒸发量(t/h) <220	样次	10039.25	7969.90	657.91	1411.44
3175	2-12-184	噪声测试 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	样次	3656.79	2802.36	44.67	809.76
3176	2-12-185	噪声测试 锅炉蒸发量(t/h) <220	样次	5198.97	3811.90	63.82	1323.25
3177	2-12-186	散热测试 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	样次	9260.49	8195.22	49.15	1016.12
3178	2-12-187	散热测试 锅炉蒸发量(t/h) <220	样次	13309.81	11707.48	70.20	1532.13
3179	2-12-188	粉尘测试 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	样次	7911.97	6780.18	25.45	1106.34
3180	2-12-189	粉尘测试 锅炉蒸发量(t/h) <220	样次	11419.40	9793.61	36.35	1589.44
3181	2-12-190	除尘效率测试 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	套	9668.76	8286.83	62.01	1319.92
3182	2-12-191	除尘效率测试 锅炉蒸发量(t/h) <220	套	14035.51	12053.58	88.59	1893.34
3183	2-12-192	烟气监测系统测试 锅炉蒸发量(t/h) ≤ 75	试件	4329.11	3616.01	62.01	651.09
3184	2-12-193	烟气监测系统测试 锅炉蒸发量(t/h) <220	试件	6442.70	5424.01	88.59	930.10
3185	2-12-194	炉热效率测试 锅炉蒸发量(t/h) ≤75	台	17434.54	12806.90	2487.65	2139.99
3186	2-12-195	炉热效率测试 锅炉蒸发量(t/h) <220	台	25913.00	19285.73	3553.68	3073.59

## 说 明

一、第三册《静置设备与工艺金属结构制作安装工程》（以下简称本册估价表）适用于静置设备、金属储罐、气柜制作安装，球形罐组对安装，工艺金属结构制作安装等工程。

二、脚手架搭拆费按定额人工费的 10% 计算，其费用中人工费占 35%。

## 第三册 静置设备与工艺金属结构制作安装工程

## 第一章 静置设备制作(030301)

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
3187	3-1-1	碳 平底平盖容器制作 1m <sup>3</sup> 以内	t	8082.39	3435.96	521.87	4124.56
3188	3-1-2	碳 平底平盖容器制作 2m <sup>3</sup> 以内	t	6747.70	3065.04	471.77	3210.89
3189	3-1-3	碳 平底平盖容器制作 4m <sup>3</sup> 以内	t	5449.54	2517.24	419.40	2512.90
3190	3-1-4	碳 平底平盖容器制作 6m <sup>3</sup> 以内	t	5042.63	2424.84	379.22	2238.57
3191	3-1-5	碳 平底平盖容器制作 8m <sup>3</sup> 以内	t	4409.73	2191.20	361.39	1857.14
3192	3-1-6	碳 平底平盖容器制作 10m <sup>3</sup> 以内	t	4268.19	2174.04	347.31	1746.84
3193	3-1-7	碳 平底平盖容器制作 15m <sup>3</sup> 以内	t	4073.57	2134.44	332.14	1606.99
3194	3-1-8	碳 平底平盖容器制作 20m <sup>3</sup> 以内	t	3708.17	1947.00	299.53	1461.64
3195	3-1-9	碳 平底平盖容器制作 30m <sup>3</sup> 以内	t	2796.98	1498.20	242.36	1056.42
3196	3-1-10	碳 平底 容器制作 12m <sup>3</sup> 以内	个	6424.41	3405.60	554.76	2464.05
3197	3-1-11	碳 平底 容器制作 16m <sup>3</sup> 以内	个	5993.93	3224.76	511.48	2257.69
3198	3-1-12	碳 平底 容器制作 20m <sup>3</sup> 以内	个	5645.38	3045.24	487.30	2112.84
3199	3-1-13	碳 平底 容器制作 30m <sup>3</sup> 以内	个	4892.26	2653.20	428.65	1810.41
3200	3-1-14	碳 平底 容器制作 40m <sup>3</sup> 以内	个	4699.15	2574.00	386.10	1739.05
3201	3-1-15	碳 平底 容器制作 50m <sup>3</sup> 以内	个	4532.58	2490.84	388.43	1653.31
3202	3-1-16	碳 平底 容器制作 60m <sup>3</sup> 以内	个	4366.32	2409.00	377.11	1580.21
3203	3-1-17	碳 平底 容器制作 80m <sup>3</sup> 以内	个	4197.36	2329.80	365.11	1502.45
3204	3-1-18	座制作 座每件 (kg以内) 50	t	10436.66	6539.02	470.97	3426.67
3205	3-1-19	座制作 座每件 (kg以内) 100	t	7869.44	5308.25	406.32	2154.87
3206	3-1-20	座制作 座每件 (kg以内) 300	t	5932.78	4383.72	339.80	1209.26
3207	3-1-21	座制作 座每件 (kg以内) 500	t	5122.71	3845.16	305.36	972.19
3208	3-1-22	座制作 座每件 (kg以内) 600	t	4114.95	3151.76	252.61	710.58
3209	3-1-23	座制作 座每件 (kg以内)800	t	3661.52	2799.46	225.78	636.28
3210	3-1-24	座制作 座每件 (kg以内) 800以 上	t	3358.71	2536.91	214.87	606.93
3211	3-1-25	支座制作 支座每件 (kg以内) 20	t	9597.35	6495.32	707.83	2394.20
3212	3-1-26	支座制作 支座每件 (kg以内) 80	t	8788.41	6044.28	443.47	2300.66
3213	3-1-27	设备接管制作安装(碳 、合 )设计 压力PN≤1.6MPa管径DN以内 25	个	83.57	52.80	4.35	26.42
3214	3-1-28	设备接管制作安装(碳 、合 )设计 压力PN≤1.6MPa管径DN以内 50	个	101.99	65.08	5.82	31.09
3215	3-1-29	设备接管制作安装(碳 、合 )设计 压力PN≤1.6MPa管径DN以内 80	个	124.13	79.73	7.97	36.43
3216	3-1-30	设备接管制作安装(碳 、合 )设计 压力PN≤1.6MPa管径DN以内 100	个	318.06	209.88	31.26	76.92
3217	3-1-31	设备接管制作安装(碳 、合 )设计 压力PN≤1.6MPa管径DN以内 125	个	337.11	223.34	35.74	78.03
3218	3-1-32	设备接管制作安装(碳 、合 )设计 压力PN≤1.6MPa管径DN以内 150	个	379.03	248.03	41.61	89.39
3219	3-1-33	设备接管制作安装(碳 、合 )设计 压力PN≤1.6MPa管径DN以内 200	个	488.38	316.40	57.64	114.34
3220	3-1-34	设备接管制作安装(碳 、合 )设计 压力PN≤1.6MPa管径DN以内 250	个	599.29	388.21	72.87	138.21
3221	3-1-35	设备接管制作安装(碳 、合 )设计 压力PN≤1.6MPa,管径DN以内 300	个	679.42	438.77	85.74	154.91
3222	3-1-36	设备接管制作安装(碳 、合 )设计 压力PN≤1.6MPa,管径DN以内 350	个	753.00	484.70	101.26	167.04
3223	3-1-37	设备接管制作安装(碳 、合 )设计 压力PN≤1.6MPa,管径DN以内 400	个	851.84	537.50	113.48	200.86

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
3224	3-1-38	设备接管制作安装(碳 、合 )设计 压力PN≤1.6MPa,管径DN以内 450	个	970.21	612.61	127.63	229.97
3225	3-1-39	设备接管制作安装(碳 、合 )设计 压力PN≤1.6MPa,管径DN以内 500	个	1086.12	684.42	140.87	260.83
3226	3-1-40	设备接管制作安装(碳 、合 )设计 压力PN≤1.6MPa,管径DN以内 600	个	1414.66	930.20	170.32	314.14
3227	3-1-41	设备接管制作安装(碳 、合 )设计 压力PN≤4MPa,管径DN以内 25	个	105.79	68.51	3.00	34.28
3228	3-1-42	设备接管制作安装(碳 、合 )设计 压力PN≤4MPa,管径DN以内 50	个	129.60	83.03	5.47	41.10
3229	3-1-43	设备接管制作安装(碳 、合 )设计 压力PN≤4MPa,管径DN以内 80	个	174.64	113.39	10.18	51.07
3230	3-1-44	设备接管制作安装(碳 、合 )设计 压力PN≤4MPa,管径DN以内 100	个	397.88	258.06	44.44	95.38
3231	3-1-45	设备接管制作安装(碳 、合 )设计 压力PN≤4MPa,管径DN以内 125	个	459.24	289.48	53.73	116.03
3232	3-1-46	设备接管制作安装(碳 、合 )设计 压力PN≤4MPa,管径DN以内 150	个	518.49	319.84	64.16	134.49
3233	3-1-47	设备接管制作安装(碳 、合 )设计 压力PN≤4MPa,管径DN以内 200	个	648.13	397.19	85.27	165.67
3234	3-1-48	设备接管制作安装(碳 、合 )设计 压力PN≤4MPa,管径DN以内 250	个	775.02	470.18	106.97	197.87
3235	3-1-49	设备接管制作安装(碳 、合 )设计 压力PN≤4MPa,管径DN以内 300	个	876.55	528.53	126.08	221.94
3236	3-1-50	设备接管制作安装(碳 、合 )设计 压力PN≤4MPa,管径DN以内 350	个	969.21	583.44	142.94	242.83
3237	3-1-51	设备接管制作安装(碳 、合 )设计 压力PN≤4MPa,管径DN以内 400	个	1100.03	650.76	160.91	288.36
3238	3-1-52	设备接管制作安装(碳 、合 )设计 压力PN≤4MPa,管径DN以内 450	个	1253.66	740.52	181.77	331.37
3239	3-1-53	设备接管制作安装(碳 、合 )设计 压力PN≤4MPa,管径DN以内 500	个	1403.76	828.04	200.19	375.53
3240	3-1-54	设备接管制作安装(碳 、合 )设计 压力PN≤4MPa,管径DN以内 600	个	1685.56	989.60	241.36	454.60
3241	3-1-55	设备接管制作安装(不 )设计压力 PN≤1.6MPa,管径DN以内 25	个	144.89	97.68	3.95	43.26
3242	3-1-56	设备接管制作安装(不 )设计压力 PN≤1.6MPa,管径DN以内 50	个	181.11	117.88	7.17	56.06
3243	3-1-57	设备接管制作安装(不 )设计压力 PN≤1.6MPa,管径DN以内 80	个	231.23	148.10	12.48	70.65
3244	3-1-58	设备接管制作安装(不 )设计压力 PN≤1.6MPa,管径DN以内 100	个	523.95	304.13	79.34	140.48
3245	3-1-59	设备接管制作安装(不 )设计压力 PN≤1.6MPa,管径DN以内 125	个	593.35	325.38	85.45	182.52
3246	3-1-60	设备接管制作安装(不 )设计压力 PN≤1.6MPa,管径DN以内 150	个	658.27	363.53	93.88	200.86
3247	3-1-61	设备接管制作安装(不 )设计压力 PN≤1.6MPa,管径DN以内 200	个	857.04	464.51	134.87	257.66
3248	3-1-62	设备接管制作安装(不 )设计压力 PN≤1.6MPa,管径DN以内 250	个	1052.68	557.70	181.30	313.68

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
3249	3-1-63	设备接管制作安装(不 )设计压力 PN≤1.6MPa,管径DN以内 300	个	1198.16	630.56	213.90	353.70
3250	3-1-64	设备接管制作安装(不 )设计压力 PN≤1.6MPa,管径DN以内 350	个	1349.71	696.83	263.68	389.20
3251	3-1-65	设备接管制作安装(不 )设计压力 PN≤1.6MPa,管径DN以内 400	个	1521.90	771.94	294.13	455.83
3252	3-1-66	设备接管制作安装(不 )设计压力 PN≤1.6MPa,管径DN以内 450	个	1735.98	881.89	330.99	523.10
3253	3-1-67	设备接管制作安装(不 )设计压力 PN≤1.6MPa,管径DN以内 500	个	1941.83	986.30	361.57	593.96
3254	3-1-68	设备接管制作安装(不 )设计压力 PN≤1.6MPa,管径DN以内 600	个	2452.78	1288.06	448.00	716.72
3255	3-1-69	设备接管制作安装(不 )设计压力 PN≤4MPa,管径DN以内 25	个	169.43	112.20	5.27	51.96
3256	3-1-70	设备接管制作安装(不 )设计压力 PN≤4MPa,管径DN以内 50	个	211.82	135.83	10.66	65.33
3257	3-1-71	设备接管制作安装(不 )设计压力 PN≤4MPa,管径DN以内 80	个	270.10	166.06	20.10	83.94
3258	3-1-72	设备接管制作安装(不 )设计压力 PN≤4MPa,管径DN以内 100	个	577.63	327.62	69.52	180.49
3259	3-1-73	设备接管制作安装(不 )设计压力 PN≤4MPa,管径DN以内 125	个	657.74	361.28	84.27	212.19
3260	3-1-74	设备接管制作安装(不 )设计压力 PN≤4MPa,管径DN以内 150	个	738.78	396.13	100.47	242.18
3261	3-1-75	设备接管制作安装(不 )设计压力 PN≤4MPa,管径DN以内 200	个	924.15	485.89	135.07	303.19
3262	3-1-76	设备接管制作安装(不 )设计压力 PN≤4MPa,管径DN以内 250	个	1100.87	571.16	164.48	365.23
3263	3-1-77	设备接管制作安装(不 )设计压力 PN≤4MPa,管径DN以内 300	个	1258.43	644.03	200.16	414.24
3264	3-1-78	设备接管制作安装(不 )设计压力 PN≤4MPa,管径DN以内 350	个	1407.36	717.02	229.60	460.74
3265	3-1-79	设备接管制作安装(不 )设计压力 PN≤4MPa,管径DN以内 400	个	1615.45	807.84	263.59	544.02
3266	3-1-80	设备接管制作安装(不 )设计压力 PN≤4MPa,管径DN以内 450	个	1831.67	913.31	297.95	620.41
3267	3-1-81	设备接管制作安装(不 )设计压力 PN≤4MPa,管径DN以内 500	个	2054.90	1021.02	330.38	703.50
3268	3-1-82	设备接管制作安装(不 )设计压力 PN≤4MPa,管径DN以内 600	个	2469.96	1205.03	418.73	846.20
3269	3-1-83	设备人孔制作安装 碳 (低合 )平吊 人孔制作安装 设计压力PN≤0.6MPa,管径 DN以内 450	个	876.25	571.16	106.08	199.01
3270	3-1-84	设备人孔制作安装 碳 (低合 )平吊 人孔制作安装 设计压力PN≤0.6MPa,管径 DN以内 500	个	939.74	607.07	114.74	217.93
3271	3-1-85	设备人孔制作安装 碳 (低合 )平吊 人孔制作安装 设计压力PN≤0.6MPa,管径 DN以内 600	个	1099.96	706.86	138.43	254.67

序号	定 编号	目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
3272	3-1-86	设备人孔制作安装 碳 (低合 )平吊 人孔制作安装 设计压力PN≤1.6MPa,管径 DN以内 450	个	1170.71	741.71	162.94	266.06
3273	3-1-87	设备人孔制作安装 碳 (低合 )平吊 人孔制作安装 设计压力PN≤1.6MPa,管径 DN以内 500	个	1292.33	802.30	179.25	310.78
3274	3-1-88	设备人孔制作安装 碳 (低合 )平吊 人孔制作安装 设计压力PN≤1.6MPa,管径 DN以内 600	个	1509.53	936.94	212.50	360.09
3275	3-1-89	设备人孔制作安装 碳 (低合 )平吊 人孔制作安装 设计压力PN≤4MPa,管径 DN以内 450	个	1694.36	1042.40	246.27	405.69
3276	3-1-90	设备人孔制作安装 碳 (低合 )平吊 人孔制作安装 设计压力PN≤4MPa,管径 DN以内 500	个	1850.29	1125.43	271.10	453.76
3277	3-1-91	设备人孔制作安装 碳 (低合 )平吊 人孔制作安装 设计压力PN≤4MPa,管径 DN以内 600	个	2181.25	1320.66	321.07	539.52
3278	3-1-92	设备人孔制作安装 不 平吊人孔制作 安装 设计压力PN≤0.6MPa,管径DN以内 450	个	1623.61	916.74	255.06	451.81
3279	3-1-93	设备人孔制作安装 不 平吊人孔制作 安装 设计压力PN≤0.6MPa,管径DN以内 500	个	1783.88	1007.56	279.50	496.82
3280	3-1-94	设备人孔制作安装 不 平吊人孔制作 安装 设计压力PN≤0.6MPa,管径DN以内 600	个	2091.60	1160.15	348.32	583.13
3281	3-1-95	设备人孔制作安装 不 平吊人孔制作 安装 设计压力PN≤1.6MPa,管径DN以内 450	个	2493.13	1269.05	528.30	695.78
3282	3-1-96	设备人孔制作安装 不 平吊人孔制作 安装 设计压力PN≤1.6MPa,管径DN以内 500	个	2708.92	1372.27	579.99	756.66
3283	3-1-97	设备人孔制作安装 不 平吊人孔制作 安装 设计压力PN≤1.6MPa,管径DN以内 600	个	3179.40	1602.22	701.84	875.34
3284	3-1-98	设备人孔制作安装 不 平吊人孔制作 安装 设计压力PN≤4MPa,管径DN以内 450	个	2919.65	1309.44	659.40	950.81
3285	3-1-99	设备人孔制作安装 不 平吊人孔制作 安装 设计压力PN≤4MPa,管径DN以内 500	个	3323.77	1546.12	725.66	1051.99
3286	3-1-100	设备人孔制作安装 不 平吊人孔制作 安装 设计压力PN≤4MPa,管径DN以内 600	个	4252.07	1863.71	1114.61	1273.75
3287	3-1-101	设备人孔制作安装 碳 (低合 )垂吊 人孔制作安装 设计压力PN≤0.6MPa,管径 DN以内 450	个	865.09	559.94	106.08	199.07
3288	3-1-102	设备人孔制作安装 碳 (低合 )垂吊 人孔制作安装 设计压力PN≤0.6MPa,管径 DN以内 500	个	939.81	607.07	114.74	218.00

序号	定 编号	目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
3289	3-1-103	设备人孔制作安装 碳 (低合 )垂吊 人孔制作安装 设计压力PN≤0.6MPa,管径 DN以内 600	个	1100.02	706.86	138.43	254.73
3290	3-1-104	设备人孔制作安装 碳 (低合 )垂吊 人孔制作安装 设计压力PN≤1.6MPa,管径 DN以内 450	个	1171.83	742.76	162.94	266.13
3291	3-1-105	设备人孔制作安装 碳 (低合 )垂吊 人孔制作安装 设计压力PN≤1.6MPa,管径 DN以内 500	个	1292.33	802.30	179.25	310.78
3292	3-1-106	设备人孔制作安装 碳 (低合 )垂吊 人孔制作安装 设计压力PN≤1.6MPa,管径 DN以内 600	个	1512.46	937.99	214.31	360.16
3293	3-1-107	设备人孔制作安装 碳 (低合 )垂吊 人孔制作安装 设计压力PN≤4MPa,管径 DN以内 450	个	1704.50	1049.14	247.32	408.04
3294	3-1-108	设备人孔制作安装 碳 (低合 )垂吊 人孔制作安装 设计压力PN≤4MPa,管径 DN以内 500	个	1860.84	1132.16	272.21	456.47
3295	3-1-109	设备人孔制作安装 碳 (低合 )垂吊 人孔制作安装 设计压力PN≤4MPa,管径 DN以内 600	个	2311.69	1403.69	337.79	570.21
3296	3-1-110	设备人孔制作安装 不 垂吊人孔制作 安装 设计压力PN≤0.6MPa,管径DN以内 450	个	1628.84	920.04	255.02	453.78
3297	3-1-111	设备人孔制作安装 不 垂吊人孔制作 安装 设计压力PN≤0.6MPa,管径DN以内 500	个	1798.21	1019.96	279.50	498.75
3298	3-1-112	设备人孔制作安装 不 垂吊人孔制作 安装 设计压力PN≤0.6MPa,管径DN以内 600	个	2098.01	1164.64	348.32	585.05
3299	3-1-113	设备人孔制作安装 不 垂吊人孔制作 安装 设计压力PN≤1.6MPa,管径DN以内 450	个	2494.09	1270.10	528.30	695.69
3300	3-1-114	设备人孔制作安装 不 垂吊人孔制作 安装 设计压力PN≤1.6MPa,管径DN以内 500	个	2723.48	1382.30	580.66	760.52
3301	3-1-115	设备人孔制作安装 不 垂吊人孔制作 安装 设计压力PN≤1.6MPa,管径DN以内 600	个	3180.65	1603.40	701.84	875.41
3302	3-1-116	设备人孔制作安装 不 垂吊人孔制作 安装 设计压力PN≤4MPa,管径DN以内 450	个	2942.97	1321.72	660.73	960.52
3303	3-1-117	设备人孔制作安装 不 垂吊人孔制作 安装 设计压力PN≤4MPa,管径DN以内 500	个	3352.49	1561.82	726.11	1064.56
3304	3-1-118	设备人孔制作安装 不 垂吊人孔制作 安装 设计压力PN≤4MPa,管径DN以内 600	个	4082.81	1888.39	867.74	1326.68
3305	3-1-119	设备手孔制作安装 碳 (低合 )设计 压力PN≤0.6MPa,管径DN以内 150	个	311.27	212.12	34.95	64.20
3306	3-1-120	设备手孔制作安装 碳 (低合 )设计 压力PN≤0.6MPa,管径DN以内 250	个	503.87	315.35	59.87	128.65

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
3307	3-1-121	设备手孔制作安装 碳 (低合 )设计 压力PN≤1.6MPa,管径DN以内 150	个	407.51	265.98	49.21	92.32
3308	3-1-122	设备手孔制作安装 碳 (低合 )设计 压力PN≤1.6MPa,管径DN以内 250	个	655.90	393.89	84.83	177.18
3309	3-1-123	设备手孔制作安装 碳 (低合 )设计 压力PN≤4MPa,管径DN以内 150	个	611.51	398.38	80.51	132.62
3310	3-1-124	设备手孔制作安装 碳 (低合 )设计 压力PN≤4MPa,管径DN以内 250	个	908.06	553.21	125.57	229.28
3311	3-1-125	设备手孔制作安装 不 设计压力PN≤ 0.6MPa,管径DN以内 150	个	609.98	352.31	62.91	194.76
3312	3-1-126	设备手孔制作安装 不 设计压力PN≤ 0.6MPa,管径DN以内 250	个	953.07	470.18	129.40	353.49
3313	3-1-127	设备手孔制作安装 不 设计压力PN≤ 1.6MPa,管径DN以内 150	个	853.74	426.36	135.91	291.47
3314	3-1-128	设备手孔制作安装 不 设计压力PN≤ 1.6MPa,管径DN以内 250	个	1405.46	637.30	243.98	524.18
3315	3-1-129	设备手孔制作安装 不 设计压力PN≤ 4MPa,管径DN以内 150	个	1020.53	531.83	207.94	280.76
3316	3-1-130	设备手孔制作安装 不 设计压力PN≤ 4MPa,管径DN以内 250	个	1623.18	768.64	347.11	507.43
3317	3-1-131	设备法兰 公称压力PN≤0.6MPa,管径DN 以内 1000	个	1249.37	651.95	60.76	536.66
3318	3-1-132	设备法兰 公称压力PN≤0.6MPa,管径DN 以内 1200	个	1643.40	853.91	82.48	707.01
3319	3-1-133	设备法兰 公称压力PN≤0.6MPa,管径DN 以内 1400	个	2008.52	1019.96	100.03	888.53
3320	3-1-134	设备法兰 公称压力PN≤0.6MPa,管径DN 以内 1600	个	2246.01	1139.95	106.92	999.14
3321	3-1-135	设备法兰 公称压力PN≤1MPa,管径DN 以内300	个	266.25	148.10	28.43	89.72
3322	3-1-136	设备法兰 公称压力PN≤1MPa,管径DN 以内350	个	297.22	168.30	36.08	92.84
3323	3-1-137	设备法兰 公称压力PN≤1MPa,管径DN 以内400	个	351.26	190.74	53.98	106.54
3324	3-1-138	设备法兰 公称压力PN≤1MPa,管径DN 以内500	个	499.43	258.06	74.97	166.40
3325	3-1-139	设备法兰 公称压力PN≤1MPa,管径DN 以内600	个	632.61	336.60	101.45	194.56
3326	3-1-140	设备法兰 公称压力PN≤1MPa,管径DN 以内700	个	896.02	392.70	38.40	464.92
3327	3-1-141	设备法兰 公称压力PN≤1MPa,管径DN 以内800	个	1038.04	457.78	45.91	534.35
3328	3-1-142	设备法兰 公称压力PN≤1MPa,管径DN 以内900	个	1081.84	566.68	54.16	461.00
3329	3-1-143	设备法兰 公称压力PN≤1.6MPa,管径DN 以内 300	个	283.03	170.54	24.43	88.06
3330	3-1-144	设备法兰 公称压力PN≤1.6MPa,管径DN 以内 350	个	313.83	194.17	31.49	88.17
3331	3-1-145	设备法兰 公称压力PN≤1.6MPa,管径DN 以内 400	个	404.10	219.91	62.11	122.08

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
3332	3-1-146	设备法兰 公称压力PN≤1.6MPa,管径DN 以内 500	个	572.21	297.40	86.25	188.56
3333	3-1-147	设备法兰 公称压力PN≤1.6MPa,管径DN 以内 600	个	725.00	387.16	116.65	221.19
3334	3-1-148	设备法兰 公称压力PN≤1.6MPa,管径DN 以内 700	个	1028.19	452.23	44.17	531.79
3335	3-1-149	设备法兰 公称压力PN≤1.6MPa,管径DN 以内 800	个	1190.58	527.34	52.21	611.03
3336	3-1-150	设备法兰 公称压力PN≤2.5MPa,管径DN 以内 300	个	323.93	204.20	53.03	66.70
3337	3-1-151	设备法兰 公称压力PN≤2.5MPa,管径DN 以内 350	个	442.88	227.83	67.48	147.57
3338	3-1-152	设备法兰 公称压力PN≤2.5MPa,管径DN 以内 400	个	617.11	265.98	112.74	238.39
3339	3-1-153	设备法兰 公称压力PN≤2.5MPa,管径DN 以内 500	个	967.08	400.62	79.00	487.46
3340	3-1-154	设备法兰 公称压力PN≤2.5MPa,管径DN 以内 600	个	1190.98	489.19	99.64	602.15
3341	3-1-155	设备法兰 公称压力PN≤2.5MPa,管径DN 以内 700	个	1429.04	589.12	117.26	722.66
3342	3-1-156	设备法兰 公称压力PN≤2.5MPa,管径DN 以内 800	个	1707.58	713.59	135.96	858.03
3343	3-1-157	塔器地脚螺栓制作 直径(mm以内) 20	10个	533.32	307.43	107.82	118.07
3344	3-1-158	塔器地脚螺栓制作 直径(mm以内) 24	10个	666.19	332.11	196.71	137.37
3345	3-1-159	塔器地脚螺栓制作 直径(mm以内) 30	10个	917.12	396.13	351.21	169.78
3346	3-1-160	塔器地脚螺栓制作 直径(mm以内) 36	10个	1215.65	453.29	568.31	194.05
3347	3-1-161	塔器地脚螺栓制作 直径(mm以内) 42	10个	1918.47	608.12	986.02	324.33
3348	3-1-162	塔器地脚螺栓制作 直径(mm以内) 48	10个	2536.21	692.34	1493.59	350.28
3349	3-1-163	塔器地脚螺栓制作 直径(mm以内) 56	10个	3457.75	807.84	2243.43	406.48
3350	3-1-164	塔器地脚螺栓制作 直径(mm以内) 64	10个	4870.21	872.92	3474.12	523.17
3351	3-1-165	塔器地脚螺栓制作 直径(mm以内) 72	10个	7223.28	1531.60	5029.81	661.87
3352	3-1-166	塔器地脚螺栓制作 直径(mm以内) 80	10个	9770.24	1754.81	7247.38	768.05
3353	3-1-167	塔器地脚螺栓制作 直径(mm以内) 90	10个	12578.25	1865.95	9882.85	829.45

## 第二章 静置设备安装(030302)

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
3354	3-2-1	容器分片组装 碳 椭圆双封头容器 碳 电弧焊设备直径(mm以内) 3500	t	2748.19	1937.76	213.57	596.86
3355	3-2-2	容器分片组装 碳 椭圆双封头容器 碳 电弧焊设备直径(mm以内) 4000	t	2671.24	1881.66	208.20	581.38
3356	3-2-3	容器分片组装 碳 椭圆双封头容器 碳 电弧焊设备直径(mm以内) 4500	t	2561.61	1787.41	199.34	574.86
3357	3-2-4	容器分片组装 碳 椭圆双封头容器 碳 电弧焊设备直径(mm以内) 5000	t	2383.64	1656.07	186.81	540.76
3358	3-2-5	容器分片组装 碳 椭圆双封头容器 碳 电弧焊设备直径(mm以内) 6000	t	2083.83	1448.57	167.36	467.90
3359	3-2-6	容器分片组装 碳 椭圆双封头容器 碳 电弧焊设备直径(mm以内) 6000以上	t	1852.33	1279.08	151.18	422.07
3360	3-2-7	容器分片组装 碳 平底椭圆 容器 碳 电弧焊设备直径(mm以内) 4800	t	2461.27	1550.60	196.04	714.63
3361	3-2-8	容器分片组装 碳 平底椭圆 容器 碳 电弧焊设备直径(mm以内) 5800	t	2263.40	1473.25	192.01	598.14
3362	3-2-9	容器分片组装 碳 平底椭圆 容器 碳 电弧焊设备直径(mm以内) 6800	t	2154.85	1412.66	176.78	565.41
3363	3-2-10	容器分片组装 碳 平底椭圆 容器 碳 电弧焊设备直径(mm以内) 8000	t	2054.55	1349.83	168.41	536.31
3364	3-2-11	容器分片组装 碳 平底椭圆 容器 碳 电弧焊设备直径(mm以内) 10000	t	1937.34	1260.07	159.04	518.23
3365	3-2-12	容器分片组装 不 椭圆双封头容器电 弧焊 不 电弧焊设备直径(mm以内) 3500	t	4155.03	2564.89	912.78	677.36
3366	3-2-13	容器分片组装 不 椭圆双封头容器电 弧焊 不 电弧焊设备直径(mm以内) 4000	t	4036.30	2489.78	887.21	659.31
3367	3-2-14	容器分片组装 不 椭圆双封头容器电 弧焊 不 电弧焊设备直径(mm以内) 4500	t	3856.59	2365.18	844.41	647.00
3368	3-2-15	容器分片组装 不 椭圆双封头容器电 弧焊 不 电弧焊设备直径(mm以内) 5000	t	3582.91	2191.33	784.29	607.29
3369	3-2-16	容器分片组装 不 椭圆双封头容器电 弧焊 不 电弧焊设备直径(mm以内) 6000	t	3133.44	1917.56	689.92	525.96
3370	3-2-17	容器分片组装 不 椭圆双封头容器电 弧焊 不 电弧焊设备直径(mm以内) 6000以上	t	2778.54	1693.16	612.93	472.45
3371	3-2-18	容器分片组装 不 椭圆双封头容器氩 电联焊 不 氩电联焊设备直径((mm以 内) 3500	t	4453.04	2699.53	997.33	756.18
3372	3-2-19	容器分片组装 不 椭圆双封头容器氩 电联焊 不 氩电联焊设备直径((mm以 内) 4000	t	4335.31	2620.99	977.63	736.69
3373	3-2-20	容器分片组装 不 椭圆双封头容器氩 电联焊 不 氩电联焊设备直径((mm以 内) 4500	t	4108.73	2458.37	930.07	720.29

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
3374	3-2-21	容器分片组装 不 椭圆双封头容器氩电联焊 不 氩电联焊设备直径((mm以内) 5000	t	3846.98	2306.83	865.27	674.88
3375	3-2-22	容器分片组装 不 椭圆双封头容器氩电联焊 不 氩电联焊设备直径((mm以内) 6000	t	3412.77	2067.91	759.75	585.11
3376	3-2-23	容器分片组装 不 椭圆双封头容器氩电联焊 不 氩电联焊设备直径((mm以内) 6000以上	t	3026.36	1826.62	674.51	525.23
3377	3-2-24	容器分片组装 不 平底椭圆 容器电弧焊 不 电弧焊设备直径(mm以内) 4800	t	4072.88	2129.56	1126.52	816.80
3378	3-2-25	容器分片组装 不 平底椭圆 容器电弧焊 不 电弧焊设备直径(mm以内) 5800	t	3802.33	2021.84	1085.54	694.95
3379	3-2-26	容器分片组装 不 平底椭圆 容器电弧焊 不 电弧焊设备直径(mm以内) 6800	t	3622.56	1937.76	1028.95	655.85
3380	3-2-27	容器分片组装 不 平底椭圆 容器电弧焊 不 电弧焊设备直径(mm以内) 8000	t	3407.63	1851.30	937.73	618.60
3381	3-2-28	容器分片组装 不 平底椭圆 容器电弧焊 不 电弧焊设备直径(mm以内) 10000以内	t	3242.37	1727.88	920.66	593.83
3382	3-2-29	容器分片组装 不 平底椭圆 容器氩电联焊 不 氩电联焊设备直径(mm以内) 4800	t	4239.59	2292.31	1115.70	831.58
3383	3-2-30	容器分片组装 不 平底椭圆 容器氩电联焊 不 氩电联焊设备直径(mm以内) 5800	t	3932.48	2155.43	1067.37	709.68
3384	3-2-31	容器分片组装 不 平底椭圆 容器氩电联焊 不 氩电联焊设备直径(mm以内) 6800	t	3775.96	2091.41	1014.75	669.80
3385	3-2-32	容器分片组装 不 平底椭圆 容器氩电联焊 不 氩电联焊设备直径(mm以内) 8000	t	3556.03	2000.59	923.24	632.20
3386	3-2-33	容器分片组装 不 平底椭圆 容器氩电联焊 不 氩电联焊设备直径(mm以内) 10000	t	3394.05	1874.93	908.82	610.30
3387	3-2-34	碳 容器分段组对电弧焊 碳 电弧焊设备直径(mm以内) 1800	t	993.76	694.58	43.84	255.34
3388	3-2-35	碳 容器分段组对电弧焊 碳 电弧焊设备直径(mm以内) 2400	t	830.27	578.95	39.08	212.24
3389	3-2-36	碳 容器分段组对电弧焊 碳 电弧焊设备直径(mm以内) 2800	t	753.99	533.02	37.18	183.79
3390	3-2-37	碳 容器分段组对电弧焊 碳 电弧焊设备直径(mm以内) 3200	t	792.73	492.62	35.56	264.55
3391	3-2-38	碳 容器分段组对电弧焊 碳 电弧焊设备直径(mm以内) 3800	t	745.97	462.26	34.14	249.57

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
3392	3-2-39	碳 容器分段组对氩电联焊 碳 氩电联 焊设备直径(mm以内) 1800	t	1132.82	835.96	40.09	256.77
3393	3-2-40	碳 容器分段组对氩电联焊 碳 氩电联 焊设备直径(mm以内) 2400	t	1015.86	750.68	41.70	223.48
3394	3-2-41	碳 容器分段组对氩电联焊 碳 氩电联 焊设备直径(mm以内) 2800	t	966.74	732.73	40.07	193.94
3395	3-2-42	碳 容器分段组对氩电联焊 碳 氩电联 焊设备直径(mm以内) 3200	t	1056.50	743.95	38.40	274.15
3396	3-2-43	碳 容器分段组对氩电联焊 碳 氩电联 焊设备直径(mm以内) 3800	t	1056.66	760.72	37.43	258.51
3397	3-2-44	不 容器分段组对不 电弧焊 不 电弧焊设备直径(mm以内) 1800	t	1323.96	951.46	105.62	266.88
3398	3-2-45	不 容器分段组对不 电弧焊 不 电弧焊设备直径(mm以内) 2400	t	1107.20	793.32	92.05	221.83
3399	3-2-46	不 容器分段组对不 电弧焊 不 电弧焊设备直径(mm以内) 2800	t	1008.27	730.49	85.80	191.98
3400	3-2-47	不 容器分段组对不 电弧焊 不 电弧焊设备直径(mm以内) 3200	t	940.59	674.39	82.32	183.88
3401	3-2-48	不 容器分段组对不 电弧焊 不 电弧焊设备直径(mm以内) 3800	t	870.06	627.26	75.88	166.92
3402	3-2-49	不 容器分段组对不 氩电联焊 不 氩电联焊设备直径(mm以内) 1800	t	1427.05	1040.16	108.03	278.86
3403	3-2-50	不 容器分段组对不 氩电联焊 不 氩电联焊设备直径(mm以内) 2400	t	1191.91	867.37	92.22	232.32
3404	3-2-51	不 容器分段组对不 氩电联焊 不 氩电联焊设备直径(mm以内) 2800	t	1094.53	806.78	86.03	201.72
3405	3-2-52	不 容器分段组对不 氩电联焊 不 氩电联焊设备直径(mm以内) 3200	t	1010.74	737.22	81.83	191.69
3406	3-2-53	不 容器分段组对不 氩电联焊 不 氩电联焊设备直径(mm以内) 3800	t	935.03	685.61	75.52	173.90
3407	3-2-54	卧式容器类设备安装 基础标 10m以内 设备 (t以内) 2	台	1727.15	940.24	276.90	510.01
3408	3-2-55	卧式容器类设备安装 基础标 10m以内 设备 (t以内) 5	台	2999.21	1779.49	456.78	762.94
3409	3-2-56	卧式容器类设备安装 基础标 10m以内 设备 (t以内) 10	台	4120.85	2393.29	777.26	950.30
3410	3-2-57	卧式容器类设备安装 基础标 10m以内 设备 (t以内) 15	台	5818.00	3062.00	1218.46	1537.54
3411	3-2-58	卧式容器类设备安装 基础标 10m以内 设备 (t以内) 20	台	7313.26	4059.40	1438.24	1815.62
3412	3-2-59	卧式容器类设备安装 基础标 10m以内 设备 (t以内) 30	台	10862.61	5882.71	1796.60	3183.30
3413	3-2-60	卧式容器类设备安装 基础标 10m以内 设备 (t以内) 40	台	14708.62	8011.08	2465.68	4231.86
3414	3-2-61	卧式容器类设备安装 基础标 10m以内 设备 (t以内) 50	台	19460.33	9577.39	3441.56	6441.38
3415	3-2-62	卧式容器类设备安装 基础标 10m以内 设备 (t以内) 60	台	22638.33	11181.85	4136.84	7319.64
3416	3-2-63	卧式容器类设备安装 基础标 10m以内 设备 (t以内) 80	台	22869.50	12160.24	4791.97	5917.29

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
3417	3-2-64	卧式容器类设备安装 基础标 10m以内 设备 (t以内) 100	台	28320.68	15769.78	5440.61	7110.29
3418	3-2-65	卧式容器类设备安装 10m<基础标 ≤ 20m 设备 (t以内) 2	台	1954.52	1046.89	276.90	630.73
3419	3-2-66	卧式容器类设备安装 10m<基础标 ≤ 20m 设备 (t以内) 5	台	3360.38	2057.75	456.83	845.80
3420	3-2-67	卧式容器类设备安装 10m<基础标 ≤ 20m 设备 (t以内) 10	台	4773.37	2708.51	777.21	1287.65
3421	3-2-68	卧式容器类设备安装 10m<基础标 ≤ 20m 设备 (t以内) 15	台	6359.45	3537.73	1218.52	1603.20
3422	3-2-69	卧式容器类设备安装 10m<基础标 ≤ 20m 设备 (t以内) 20	台	9345.61	4965.97	1438.24	2941.40
3423	3-2-70	卧式容器类设备安装 10m<基础标 ≤ 20m 设备 (t以内) 30	台	13619.79	7103.45	1796.65	4719.69
3424	3-2-71	卧式容器类设备安装 10m<基础标 ≤ 20m 设备 (t以内) 40	台	20334.38	9111.83	2465.68	8756.87
3425	3-2-72	卧式容器类设备安装 10m<基础标 ≤ 20m 设备 (t以内) 50	台	20233.95	10797.07	3441.56	5995.32
3426	3-2-73	卧式容器类设备安装 10m<基础标 ≤ 20m 设备 (t以内) 60	台	20971.86	11604.91	4136.84	5230.11
3427	3-2-74	卧式容器类设备安装 10m<基础标 ≤ 20m 设备 (t以内) 80	台	24123.63	12560.86	4791.97	6770.80
3428	3-2-75	卧式容器类设备安装 10m<基础标 ≤ 20m 设备 (t以内) 100	台	25120.85	16612.33	5440.61	3067.91
3429	3-2-76	卧式容器类设备安装 基础标 20m以上 设备 (t以内) 2	台	2212.90	1166.88	276.90	769.12
3430	3-2-77	卧式容器类设备安装 基础标 20m以上 设备 (t以内) 5	台	3942.65	2302.34	456.83	1183.48
3431	3-2-78	卧式容器类设备安装 基础标 20m以上 设备 (t以内) 10	台	5736.18	2957.59	777.21	2001.38
3432	3-2-79	卧式容器类设备安装 基础标 20m以上 设备 (t以内) 15	台	7974.34	3905.75	1218.52	2850.07
3433	3-2-80	卧式容器类设备安装 基础标 20m以上 设备 (t以内) 20	台	11242.67	5588.75	1438.24	4215.68
3434	3-2-81	卧式容器类设备安装 基础标 20m以上 设备 (t以内) 30	台	13975.68	7992.07	1792.54	4191.07
3435	3-2-82	卧式容器类设备安装 基础标 20m以上 设备 (t以内) 40	台	16420.58	9200.40	2465.68	4754.50
3436	3-2-83	卧式容器类设备安装 基础标 20m以上 设备 (t以内) 50	台	19513.10	10254.02	3441.56	5817.52
3437	3-2-84	卧式容器类设备安装 基础标 20m以上 设备 (t以内) 60	台	16974.91	10829.54	4136.84	2008.53
3438	3-2-85	塑料、玻璃 容器安装 设备 (t以内) 0.06	台	376.28	170.54	7.48	198.26
3439	3-2-86	塑料、玻璃 容器安装 设备 (t以内) 0.1	台	474.04	265.98	9.80	198.26
3440	3-2-87	塑料、玻璃 容器安装 设备 (t以内) 0.2	台	704.57	480.22	13.06	211.29
3441	3-2-88	塑料、玻璃 容器安装 设备 (t以内) 0.3	台	829.11	601.39	16.43	211.29

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
3442	3-2-89	塑料、玻璃 容器安装 设备 (t以内) 0.5	台	1196.88	866.18	21.71	308.99
3443	3-2-90	塑料、玻璃 容器安装 设备 (t以内) 0.7	台	1628.36	1115.27	23.72	489.37
3444	3-2-91	塑料、玻璃 容器安装 设备 (t以内) 1	台	2153.26	1510.21	26.94	616.11
3445	3-2-92	塔类设备分片组装 碳 塔类设备碳 电 弧焊 碳 电弧焊设备直径(mm以内) 4000	t	4038.13	2633.40	309.41	1095.32
3446	3-2-93	塔类设备分片组装 碳 塔类设备碳 电 弧焊 碳 电弧焊设备直径(mm以内) 4500	t	3935.59	2577.30	301.25	1057.04
3447	3-2-94	塔类设备分片组装 碳 塔类设备碳 电 弧焊 碳 电弧焊设备直径(mm以内) 5000	t	3817.50	2534.66	292.14	990.70
3448	3-2-95	塔类设备分片组装 碳 塔类设备碳 电 弧焊 碳 电弧焊设备直径(mm以内) 6000	t	3713.64	2463.91	287.65	962.08
3449	3-2-96	塔类设备分片组装 碳 塔类设备碳 电 弧焊 碳 电弧焊设备直径(mm以内) 8000	t	3354.77	2182.36	260.57	911.84
3450	3-2-97	塔类设备分片组装 碳 塔类设备碳 电 弧焊 碳 电弧焊设备直径(mm以内)10000	t	3063.65	2005.08	241.67	816.90
3451	3-2-98	塔类设备分片组装 碳 塔类设备碳 电 弧焊 碳 电弧焊设备直径(mm以内) 10000以上	t	2817.75	1831.10	222.72	763.93
3452	3-2-99	塔类设备分片组装 碳 塔类设备碳 氩 电联焊 碳 氩电联焊设备直径(mm以内) 4000	t	4289.79	2820.71	339.59	1129.49
3453	3-2-100	塔类设备分片组装 碳 塔类设备碳 氩 电联焊 碳 氩电联焊设备直径(mm以内) 4500	t	4164.80	2738.87	330.91	1095.02
3454	3-2-101	塔类设备分片组装 碳 塔类设备碳 氩 电联焊 碳 氩电联焊设备直径(mm以内) 5000	t	4034.91	2683.82	320.11	1030.98
3455	3-2-102	塔类设备分片组装 碳 塔类设备碳 氩 电联焊 碳 氩电联焊设备直径(mm以内) 6000	t	3885.71	2568.32	315.02	1002.37
3456	3-2-103	塔类设备分片组装 碳 塔类设备碳 氩 电联焊 碳 氩电联焊设备直径(mm以内) 8000	t	3541.11	2323.73	285.84	931.54
3457	3-2-104	塔类设备分片组装 碳 塔类设备碳 氩 电联焊 碳 氩电联焊设备直径(mm以内) 10000	t	3226.35	2121.77	264.52	840.06
3458	3-2-105	塔类设备分片组装 碳 塔类设备碳 氩 电联焊 碳 氩电联焊设备直径(mm以内) 10000以上	t	2968.90	1944.49	243.65	780.76
3459	3-2-106	塔类设备分片组装 不 塔类设备不 电弧焊 不 电弧焊设备直径(mm以内) 4000	t	6103.57	3150.58	1509.02	1443.97
3460	3-2-107	塔类设备分片组装 不 塔类设备不 电弧焊 不 电弧焊设备直径(mm以内) 4500	t	5920.83	3057.52	1461.42	1401.89

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
3461	3-2-108	塔类设备分片组装 不 塔类设备不 电弧焊 不 电弧焊设备直径(mm以内) 5000	t	5771.40	2996.93	1431.95	1342.52
3462	3-2-109	塔类设备分片组装 不 塔类设备不 电弧焊 不 电弧焊设备直径(mm以内) 6000	t	5585.63	2903.74	1388.34	1293.55
3463	3-2-110	塔类设备分片组装 不 塔类设备不 电弧焊 不 电弧焊设备直径(mm以内) 8000	t	5043.89	2598.55	1249.16	1196.18
3464	3-2-111	塔类设备分片组装 不 塔类设备不 电弧焊 不 电弧焊设备直径(mm以内) 10000	t	4618.20	2385.37	1150.72	1082.11
3465	3-2-112	塔类设备分片组装 不 塔类设备不 电弧焊 不 电弧焊设备直径(mm以内) 10000以上	t	4227.53	2171.14	1052.47	1003.92
3466	3-2-113	塔类设备分片组装 不 塔类设备不 氩电联焊 不 氩电联焊设备直径 (mm以内) 4000	t	6441.72	3454.70	1624.50	1362.52
3467	3-2-114	塔类设备分片组装 不 塔类设备不 氩电联焊 不 氩电联焊设备直径 (mm以内) 4500	t	6250.15	3353.72	1573.48	1322.95
3468	3-2-115	塔类设备分片组装 不 塔类设备不 氩电联焊 不 氩电联焊设备直径 (mm以内) 5000	t	6093.98	3286.40	1541.69	1265.89
3469	3-2-116	塔类设备分片组装 不 塔类设备不 氩电联焊 不 氩电联焊设备直径 (mm以内) 6000	t	5901.38	3186.48	1494.80	1220.10
3470	3-2-117	塔类设备分片组装 不 塔类设备不 氩电联焊 不 氩电联焊设备直径 (mm以内) 8000	t	5389.05	2917.20	1343.85	1128.00
3471	3-2-118	塔类设备分片组装 不 塔类设备不 氩电联焊 不 氩电联焊设备直径 (mm以内) 10000	t	4875.08	2615.45	1238.10	1021.53
3472	3-2-119	塔类设备分片组装 不 塔类设备不 氩电联焊 不 氩电联焊设备直径 (mm以内) 10000以上	t	4460.82	2380.88	1132.13	947.81
3473	3-2-120	碳 塔设备分段组对电弧焊 碳 电弧焊 设备直径(mm以内) 1800	t	1037.73	645.22	65.54	326.97
3474	3-2-121	碳 塔设备分段组对电弧焊 碳 电弧焊 设备直径(mm以内) 2400	t	849.39	537.50	59.67	252.22
3475	3-2-122	碳 塔设备分段组对电弧焊 碳 电弧焊 设备直径(mm以内) 2800	t	755.19	494.87	57.30	203.02
3476	3-2-123	碳 塔设备分段组对电弧焊 碳 电弧焊 设备直径(mm以内) 3200	t	745.31	456.72	55.27	233.32
3477	3-2-124	碳 塔设备分段组对电弧焊 碳 电弧焊 设备直径(mm以内) 3800	t	695.31	424.12	53.47	217.72
3478	3-2-125	碳 塔设备分段组对氩电联焊 碳 氩电 联焊设备直径(mm以内) 1800	t	1063.16	666.47	67.31	329.38
3479	3-2-126	碳 塔设备分段组对氩电联焊 碳 氩电 联焊设备直径(mm以内) 2400	t	869.35	555.46	61.46	252.43

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
3480	3-2-127	碳 塔设备分段组对氩电联焊 碳 氩电联焊设备直径(mm以内) 2800	t	773.15	510.58	58.70	203.87
3481	3-2-128	碳 塔设备分段组对氩电联焊 碳 氩电联焊设备直径(mm以内) 3200	t	783.54	472.43	56.63	254.48
3482	3-2-129	碳 塔设备分段组对氩电联焊 碳 氩电联焊设备直径(mm以内) 3800	t	731.46	438.77	54.56	238.13
3483	3-2-130	不 塔设备分段组对不 电弧焊 不 电弧焊(mm以内) 1800	t	1315.33	753.98	169.69	391.66
3484	3-2-131	不 塔设备分段组对不 电弧焊 不 电弧焊(mm以内) 2400	t	1102.01	630.56	157.45	314.00
3485	3-2-132	不 塔设备分段组对不 电弧焊 不 电弧焊(mm以内) 2800	t	997.96	586.87	146.99	264.10
3486	3-2-133	不 塔设备分段组对不 电弧焊 不 电弧焊(mm以内) 3200	t	989.48	536.32	138.20	314.96
3487	3-2-134	不 塔设备分段组对不 电弧焊 不 电弧焊(mm以内) 3800	t	921.01	498.17	130.49	292.35
3488	3-2-135	不 塔设备分段组对不 氩电联焊 不 氩电联焊(mm以内) 1800	t	1419.86	840.44	176.48	402.94
3489	3-2-136	不 塔设备分段组对不 氩电联焊 不 氩电联焊(mm以内) 2400	t	1170.93	704.62	150.68	315.63
3490	3-2-137	不 塔设备分段组对不 氩电联焊 不 氩电联焊(mm以内) 2800	t	1055.50	654.19	137.64	263.67
3491	3-2-138	不 塔设备分段组对不 氩电联焊 不 氩电联焊(mm以内) 3200	t	1045.93	598.09	132.02	315.82
3492	3-2-139	不 塔设备分段组对不 氩电联焊 不 氩电联焊(mm以内) 3800	t	972.12	555.46	124.22	292.44
3493	3-2-140	碳 塔类固定件安装 设备直径(mm以内) 2000	层	1084.46	617.10	23.62	443.74
3494	3-2-141	碳 塔类固定件安装 设备直径(mm以内) 2500	层	1242.96	746.20	25.78	470.98
3495	3-2-142	碳 塔类固定件安装 设备直径(mm以内) 3000	层	1361.76	832.52	30.92	498.32
3496	3-2-143	碳 塔类固定件安装 设备直径(mm以内) 3500	层	1407.22	863.94	27.66	515.62
3497	3-2-144	碳 塔类固定件安装 设备直径(mm以内) 4000	层	1628.90	1060.36	32.46	536.08
3498	3-2-145	碳 塔类固定件安装 设备直径(mm以内) 5000	层	2163.27	1484.47	38.41	640.39
3499	3-2-146	碳 塔类固定件安装 设备直径(mm以内) 6000	层	2722.51	1929.84	44.94	747.73
3500	3-2-147	碳 塔类固定件安装 设备直径(mm以内) 7000	层	3432.29	2508.79	57.32	866.18
3501	3-2-148	碳 塔类固定件安装 设备直径(mm以内) 8000	层	4338.99	3261.72	72.59	1004.68
3502	3-2-149	不 塔类固定件安装 设备直径(mm以内) 1200	层	1265.36	600.34	94.68	570.34
3503	3-2-150	不 塔类固定件安装 设备直径(mm以内) 2000	层	1460.79	750.68	110.81	599.30
3504	3-2-151	不 塔类固定件安装 设备直径(mm以内) 2500	层	1684.77	901.03	148.94	634.80

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
3505	3-2-152	不 塔类固定件安装 设备直径(mm以内) 3000	层	1970.00	1094.02	184.83	691.15
3506	3-2-153	不 塔类固定件安装 设备直径(mm以内) 4000	层	2132.35	1141.14	235.67	755.54
3507	3-2-154	不 塔类固定件安装 设备直径(mm以内) 5000	层	2604.36	1563.01	284.45	756.90
3508	3-2-155	不 塔类固定件安装 设备直径(mm以内) 6000	层	3094.77	1953.47	338.04	803.26
3509	3-2-156	不 塔类固定件安装 设备直径(mm以内) 7000	层	4385.49	3089.99	446.54	848.96
3510	3-2-157	不 塔类固定件安装 设备直径(mm以内) 8000	层	6235.59	4403.92	558.62	1273.05
3511	3-2-158	碳 固件安装 头及端板	100组	125.27	76.30	12.58	36.39
3512	3-2-159	碳 固件安装 V型 φ6	100个	74.74	44.88	7.47	22.39
3513	3-2-160	碳 固件安装 V型 φ8	100个	133.89	80.78	13.32	39.79
3514	3-2-161	碳 固件安装 Ω型 φ6	100个	175.42	106.66	17.76	51.00
3515	3-2-162	碳 固件安装 Ω型 φ8	100个	348.63	213.18	34.96	100.49
3516	3-2-163	碳 固件安装 Y型 头	1000个	526.19	353.50	8.71	163.98
3517	3-2-164	不 固件安装 头及端板	100组	213.79	78.54	96.27	38.98
3518	3-2-165	不 固件安装 V型 φ6	100个	126.61	46.07	58.21	22.33
3519	3-2-166	不 固件安装 V型 φ8	100个	227.69	83.03	103.53	41.13
3520	3-2-167	不 固件安装 Ω型 φ6	100个	371.35	109.96	139.59	121.80
3521	3-2-168	不 固件安装 Ω型 φ8	100个	599.51	218.86	274.78	105.87
3522	3-2-169	不 固件安装 Y型 头	1000个	607.93	363.53	68.85	175.55
3523	3-2-170	不 固件安装 不 侧拉环与器壁 焊接	100个	626.78	165.00	279.11	182.67
3524	3-2-171	不 固件安装 不 侧拉环带拉杆 与器壁焊接	100个	230.23	94.25	97.00	38.98
3525	3-2-172	碳 甲网	m <sup>2</sup>	338.87	259.25	25.00	54.62
3526	3-2-173	不 甲网	m <sup>2</sup>	532.63	287.23	186.75	58.65
3527	3-2-174	塔内衬合 板 头盖	t	31099.46	19949.16	6680.90	4469.40
3528	3-2-175	塔内衬合 板 筒体	t	21305.79	12566.40	6126.44	2612.95
3529	3-2-176	碳 、不 塔(立式容器) 基础标 10m以内 设备 (t以内) 2	台	2409.26	1578.72	396.61	433.93
3530	3-2-177	碳 、不 塔(立式容器) 基础标 10m以内 设备 (t以内) 5	台	4592.92	3277.43	701.31	614.18
3531	3-2-178	碳 、不 塔(立式容器) 基础标 10m以内 设备 (t以内) 10	台	6414.93	4325.38	930.35	1159.20
3532	3-2-179	碳 、不 塔(立式容器) 基础标 10m以内 设备 (t以内) 20	台	11118.46	5891.69	1786.46	3440.31
3533	3-2-180	碳 、不 塔(立式容器) 基础标 10m以内 设备 (t以内) 40	台	21997.50	10368.47	2523.76	9105.27
3534	3-2-181	碳 、不 塔(立式容器) 基础标 10m以内 设备 (t以内) 60	台	23165.46	13916.23	3591.98	5657.25
3535	3-2-182	碳 、不 塔(立式容器) 基础标 10m以内 设备 (t以内) 80	台	29057.25	15525.18	6258.78	7273.29
3536	3-2-183	碳 、不 塔(立式容器) 基础标 10m以内 设备 (t以内) 100	台	35882.20	15856.10	8550.43	11475.67
3537	3-2-184	碳 、不 塔(立式容器) 基础标 10m以内 设备 (t以内) 150	台	35953.88	20629.09	10489.82	4834.97

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
3538	3-2-185	碳 、不 塔(立式容器)基础标 10m以内 设备 (t以内) 200	台	47959.84	26132.57	16044.15	5783.12
3539	3-2-186	碳 、不 塔(立式容器)基础标 10m以内 设备 (t以内) 300	台	54282.49	30154.87	19178.72	4948.90
3540	3-2-187	碳 、不 塔(立式容器)基础标 10m以内 设备 (t以内) 400	台	70496.91	39458.50	25479.12	5559.29
3541	3-2-188	碳 、不 塔(立式容器)基础标 10m以内 设备 (t以内) 500	台	83707.63	42878.35	34175.54	6653.74
3542	3-2-189	碳 、不 塔(立式容器)基础标 10m以内 设备 (t以内) 600	台	113827.66	55265.23	50596.52	7965.91
3543	3-2-190	碳 、不 塔(立式容器) 10m<基础标 ≤20m 设备 (t以内) 2	台	3148.73	1745.83	396.56	1006.34
3544	3-2-191	碳 、不 塔(立式容器) 10m<基础标 ≤20m 设备 (t以内) 5	台	5566.75	3533.24	701.31	1332.20
3545	3-2-192	碳 、不 塔(立式容器) 10m<基础标 ≤20m 设备 (t以内) 10	台	8560.99	4822.36	930.35	2808.28
3546	3-2-193	碳 、不 塔(立式容器) 10m<基础标 ≤20m 设备 (t以内) 20	台	14054.77	6993.49	1426.33	5634.95
3547	3-2-194	碳 、不 塔(立式容器) 10m<基础标 ≤20m 设备 (t以内) 40	台	24455.57	14901.35	2080.51	7473.71
3548	3-2-195	碳 、不 塔(立式容器) 10m<基础标 ≤20m 设备 (t以内) 60	台	23706.99	15424.20	3591.98	4690.81
3549	3-2-196	碳 、不 塔(立式容器) 10m<基础标 ≤20m 设备 (t以内) 80	台	29654.22	17244.08	6258.78	6151.36
3550	3-2-197	筛板塔盘安装 设备直径(mm以内) 1400	层	591.84	493.68	48.91	49.25
3551	3-2-198	筛板塔盘安装 设备直径(mm以内) 1800	层	698.86	568.92	52.39	77.55
3552	3-2-199	筛板塔盘安装 设备直径(mm以内) 2400	层	871.22	704.62	78.32	88.28
3553	3-2-200	筛板塔盘安装 设备直径(mm以内) 2800	层	1014.36	818.00	92.45	103.91
3554	3-2-201	筛板塔盘安装 设备直径(mm以内) 3200	层	1094.55	880.84	98.93	114.78
3555	3-2-202	筛板塔盘安装 设备直径(mm以内) 3800	层	1363.35	1100.75	125.76	136.84
3556	3-2-203	筛板塔盘安装 设备直径(mm以内) 4500	层	1755.47	1417.15	148.57	189.75
3557	3-2-204	筛板塔盘安装 设备直径(mm以内) 5200	层	1935.77	1558.52	161.33	215.92
3558	3-2-205	筛板塔盘安装 设备直径(mm以内) 5800	层	2227.11	1797.44	171.73	257.94
3559	3-2-206	筛板塔盘安装 设备直径(mm以内) 6400	层	2539.22	2065.67	192.15	281.40
3560	3-2-207	筛板塔盘安装 设备直径(mm以内) 8000	层	2868.98	2343.92	209.21	315.85
3561	3-2-208	筛板塔盘安装 设备直径(mm以内) 9200	层	3308.31	2730.95	224.31	353.05
3562	3-2-209	筛板塔盘安装 设备直径(mm以内) 10000	层	3779.30	3140.54	240.74	398.02
3563	3-2-210	筛板塔盘安装 设备直径(mm以内) 10000以上	层	4329.84	3611.78	262.29	455.77
3564	3-2-211	浮 塔盘安装 设备直径(mm以内) 1400	层	751.83	637.30	50.91	63.62
3565	3-2-212	浮 塔盘安装 设备直径(mm以内) 1800	层	888.16	732.73	68.49	86.94
3566	3-2-213	浮 塔盘安装 设备直径(mm以内) 2400	层	1102.53	911.06	93.24	98.23
3567	3-2-214	浮 塔盘安装 设备直径(mm以内) 2800	层	1269.30	1047.95	110.10	111.25
3568	3-2-215	浮 塔盘安装 设备直径(mm以内) 3200	层	1437.73	1196.05	119.59	122.09
3569	3-2-216	浮 塔盘安装 设备直径(mm以内) 3800	层	1681.65	1389.04	140.37	152.24
3570	3-2-217	浮 塔盘安装 设备直径(mm以内) 4500	层	2075.57	1705.44	168.78	201.35
3571	3-2-218	浮 塔盘安装 设备直径(mm以内) 5200	层	2381.36	1964.69	185.14	231.53
3572	3-2-219	浮 塔盘安装 设备直径(mm以内) 5800	层	2708.82	2246.24	198.78	263.80
3573	3-2-220	浮 塔盘安装 设备直径(mm以内) 6400	层	3126.51	2617.69	215.83	292.99
3574	3-2-221	浮 塔盘安装 设备直径(mm以内) 8000	层	3592.84	3013.69	235.07	344.08

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
3575	3-2-222	浮 塔盘安装 设备直径(mm以内) 9200	层	4114.20	3465.92	254.88	393.40
3576	3-2-223	浮 塔盘安装 设备直径(mm以内) 10000	层	4792.86	3985.34	281.77	525.75
3577	3-2-224	浮 塔盘安装 设备直径(mm以内) 10000以上	层	5453.49	4490.24	312.10	651.15
3578	3-2-225	泡罩塔盘安装 设备直径(mm以内) 1400	层	1125.61	1013.23	34.20	78.18
3579	3-2-226	泡罩塔盘安装 设备直径(mm以内) 1800	层	1300.31	1164.64	40.40	95.27
3580	3-2-227	泡罩塔盘安装 设备直径(mm以内) 2400	层	1617.86	1439.59	51.88	126.39
3581	3-2-228	泡罩塔盘安装 设备直径(mm以内) 2800	层	1874.50	1655.02	58.42	161.06
3582	3-2-229	泡罩塔盘安装 设备直径(mm以内) 3200	层	2016.51	1769.46	62.66	184.39
3583	3-2-230	泡罩塔盘安装 设备直径(mm以内) 3800	层	2483.43	2186.84	76.62	219.97
3584	3-2-231	泡罩塔盘安装 设备直径(mm以内) 4500	层	3040.83	2663.63	92.47	284.73
3585	3-2-232	泡罩塔盘安装 设备直径(mm以内) 5200	层	3553.29	3092.23	112.71	348.35
3586	3-2-233	泡罩塔盘安装 设备直径(mm以内) 5800	层	4105.36	3554.50	131.33	419.53
3587	3-2-234	泡罩塔盘安装 设备直径(mm以内) 6400	层	4565.41	3910.24	146.34	508.83
3588	3-2-235	泡罩塔盘安装 设备直径(mm以内) 8000	层	4931.26	4106.52	177.22	647.52
3589	3-2-236	泡罩塔盘安装 设备直径(mm以内) 9200	层	5717.92	4734.84	207.20	775.88
3590	3-2-237	泡罩塔盘安装 设备直径(mm以内) 10000	层	6432.32	5207.27	245.60	979.45
3591	3-2-238	泡罩塔盘安装 设备直径(mm以内) 10000以上	层	7386.07	5989.24	283.22	1113.61
3592	3-2-239	舌型塔盘安装 设备直径(mm以内) 1400	层	654.23	563.24	30.62	60.37
3593	3-2-240	舌型塔盘安装 设备直径(mm以内) 1800	层	763.47	648.52	47.49	67.46
3594	3-2-241	舌型塔盘安装 设备直径(mm以内) 2400	层	966.84	802.30	73.59	90.95
3595	3-2-242	舌型塔盘安装 设备直径(mm以内) 2800	层	1118.58	922.28	89.46	106.84
3596	3-2-243	舌型塔盘安装 设备直径(mm以内) 3200	层	1227.75	1014.29	98.48	114.98
3597	3-2-244	舌型塔盘安装 设备直径(mm以内) 3800	层	1470.47	1218.49	112.34	139.64
3598	3-2-245	舌型塔盘安装 设备直径(mm以内) 4500	层	1812.31	1485.53	139.41	187.37
3599	3-2-246	舌型塔盘安装 设备直径(mm以内) 5200	层	2097.34	1723.39	156.80	217.15
3600	3-2-247	舌型塔盘安装 设备直径(mm以内) 5800	层	2390.38	1975.91	168.10	246.37
3601	3-2-248	舌型塔盘安装 设备直径(mm以内) 6400	层	2735.67	2279.90	180.73	275.04
3602	3-2-249	舌型塔盘安装 设备直径(mm以内) 8000	层	3048.51	2542.45	194.88	311.18
3603	3-2-250	舌型塔盘安装 设备直径(mm以内) 9200	层	3602.17	3014.88	212.54	374.75
3604	3-2-251	舌型塔盘安装 设备直径(mm以内) 10000	层	4031.41	3316.63	257.46	457.32
3605	3-2-252	舌型塔盘安装 设备直径(mm以内) 10000以上	层	4634.80	3813.74	288.80	532.26
3606	3-2-253	浮动喷射式塔盘安装 设备直径(mm以内) 1400	层	1065.04	946.97	40.63	77.44
3607	3-2-254	浮动喷射式塔盘安装 设备直径(mm以内) 1800	层	1455.15	1287.00	63.92	104.23
3608	3-2-255	浮动喷射式塔盘安装 设备直径(mm以内) 2800	层	1774.83	1554.04	101.82	118.97
3609	3-2-256	浮动喷射式塔盘安装 设备直径(mm以内) 3800	层	2243.89	1947.79	141.43	154.67
3610	3-2-257	浮动喷射式塔盘安装 设备直径(mm以内) 4800	层	3037.78	2652.41	170.82	214.55
3611	3-2-258	浮动喷射式塔盘安装 设备直径(mm以内) 6400	层	3630.97	3183.18	195.14	252.65
3612	3-2-259	浮动喷射式塔盘安装 设备直径(mm以内) 8600	层	4454.09	3909.05	225.46	319.58
3613	3-2-260	浮动喷射式塔盘安装 设备直径(mm以内) 10000	层	5469.90	4819.06	261.71	389.13

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
3614	3-2-261	混合型塔盘安装 设备直径(mm以内) 1400	层	738.26	638.48	39.35	60.43
3615	3-2-262	混合型塔盘安装 设备直径(mm以内) 1800	层	924.37	767.45	52.50	104.42
3616	3-2-263	混合型塔盘安装 设备直径(mm以内) 2800	层	1171.23	960.43	87.20	123.60
3617	3-2-264	混合型塔盘安装 设备直径(mm以内) 3800	层	1687.90	1392.47	124.90	170.53
3618	3-2-265	混合型塔盘安装 设备直径(mm以内) 4800	层	2079.49	1740.29	144.08	195.12
3619	3-2-266	混合型塔盘安装 设备直径(mm以内) 6400	层	2672.41	2259.71	170.35	242.35
3620	3-2-267	混合型塔盘安装 设备直径(mm以内) 8600	层	3459.39	2957.59	196.33	305.47
3621	3-2-268	混合型塔盘安装 设备直径(mm以内) 10000	层	4255.12	3659.96	225.98	369.18
3622	3-2-269	S型塔盘安装 设备直径(mm以内) 1400	层	434.08	344.52	23.20	66.36
3623	3-2-270	S型塔盘安装 设备直径(mm以内) 1800	层	505.22	397.19	26.00	82.03
3624	3-2-271	S型塔盘安装 设备直径(mm以内) 2400	层	596.06	477.97	31.97	86.12
3625	3-2-272	S型塔盘安装 设备直径(mm以内) 2800	层	728.42	598.09	37.82	92.51
3626	3-2-273	S型塔盘安装 设备直径(mm以内) 3200	层	767.88	630.56	40.71	96.61
3627	3-2-274	S型塔盘安装 设备直径(mm以内) 3800	层	900.23	723.76	47.28	129.19
3628	3-2-275	S型塔盘安装 设备直径(mm以内) 4500	层	1042.66	826.98	55.73	159.95
3629	3-2-276	S型塔盘安装 设备直径(mm以内) 5200	层	1199.20	949.21	62.74	187.25
3630	3-2-277	S型塔盘安装 设备直径(mm以内) 5800	层	1389.39	1091.77	70.38	227.24
3631	3-2-278	S型塔盘安装 设备直径(mm以内) 6400	层	1580.86	1263.37	83.45	234.04
3632	3-2-279	S型塔盘安装 设备直径(mm以内) 8000	层	1767.66	1428.37	88.62	250.67
3633	3-2-280	S型塔盘安装 设备直径(mm以内) 9000	层	2058.41	1691.98	99.00	267.43
3634	3-2-281	S型塔盘安装 设备直径(mm以内) 10000	层	2277.39	1862.52	110.00	304.87
3635	3-2-282	设备填料 瓷环乱堆φ15~50	t	1163.54	1012.04	29.22	122.28
3636	3-2-283	设备填料 瓷环乱堆φ80~150	t	841.63	709.10	26.28	106.25
3637	3-2-284	设备填料 瓷环乱堆50×50×4.5	t	1091.37	948.16	29.22	113.99
3638	3-2-285	设备填料 瓷环乱堆100×100×10	t	782.05	641.78	26.28	113.99
3639	3-2-286	设备填料 瓷环排列φ25	t	2103.59	1927.60	33.63	142.36
3640	3-2-287	设备填料 瓷环排列φ80	t	1580.49	1419.40	30.69	130.40
3641	3-2-288	设备填料 瓷环排列φ150	t	1262.68	1126.49	26.28	109.91
3642	3-2-289	设备填料 碳 环乱堆	t	788.55	657.49	24.81	106.25
3643	3-2-290	设备填料 不 环乱堆	t	703.70	576.71	24.81	102.18
3644	3-2-291	设备填料 环乱堆	t	906.73	749.50	26.28	130.95
3645	3-2-292	设备填料 塑料环乱堆	t	1266.83	1102.99	29.22	134.62
3646	3-2-293	其他填充 石英砂	t	429.81	310.86	4.41	114.54
3647	3-2-294	其他填充 砾(卵)石	t	524.62	380.42	25.99	118.21
3648	3-2-295	其他填充 冷箱珠光砂	10m <sup>3</sup>	502.64	264.00	37.09	201.55
3649	3-2-296	其他填充 木格子	t	924.06	795.56	10.29	118.21
3650	3-2-297	其他填充 石英石	t	483.46	345.58	23.34	114.54
3651	3-2-298	热交换器安装 基础标 10m以内 设备 (t以内) 2	台	1919.20	905.52	506.48	507.20
3652	3-2-299	热交换器安装 基础标 10m以内 设备 (t以内) 5	台	3079.57	1750.32	647.25	682.00
3653	3-2-300	热交换器安装 基础标 10m以内 设备 (t以内) 10	台	4751.86	2763.55	1049.35	938.96
3654	3-2-301	热交换器安装 基础标 10m以内 设备 (t以内) 20	台	7962.19	4169.35	1628.79	2164.05
3655	3-2-302	热交换器安装 基础标 10m以内 设备 (t以内) 30	台	10977.87	5457.41	1918.23	3602.23
3656	3-2-303	热交换器安装 基础标 10m以内 设备 (t以内) 40	台	14659.28	7363.75	2660.32	4635.21

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
3657	3-2-304	热交换器安装 基础标 10m以内 设备 (t以内) 50	台	20660.59	10445.82	3913.37	6301.40
3658	3-2-305	热交换器安装 基础标 10m以内 设备 (t以内) 60	台	19282.43	11730.58	4847.72	2704.13
3659	3-2-306	热交换器安装 基础标 10m以内 设备 (t以内) 80	台	23592.92	12169.21	5979.12	5444.59
3660	3-2-307	热交换器安装 10m<基础标 ≤20m 设备 (t以内) 2	台	2229.14	1030.00	506.48	692.66
3661	3-2-308	热交换器安装 10m<基础标 ≤20m 设备 (t以内) 5	台	3748.40	2011.81	647.25	1089.34
3662	3-2-309	热交换器安装 10m<基础标 ≤20m 设备 (t以内) 10	台	5908.58	3116.92	1049.35	1742.31
3663	3-2-310	热交换器安装 10m<基础标 ≤20m 设备 (t以内) 20	台	9568.49	4962.67	1628.79	2977.03
3664	3-2-311	热交换器安装 10m<基础标 ≤20m 设备 (t以内) 30	台	13204.68	6839.71	1918.23	4446.74
3665	3-2-312	热交换器安装 10m<基础标 ≤20m 设备 (t以内) 40	台	16503.38	8262.41	2660.32	5580.65
3666	3-2-313	热交换器安装 10m<基础标 ≤20m 设备 (t以内) 50	台	17396.86	11644.12	3913.37	1839.37
3667	3-2-314	热交换器安装 10m<基础标 ≤20m 设备 (t以内) 60	台	20097.67	13006.22	4847.72	2243.73
3668	3-2-315	热交换器安装 10m<基础标 ≤20m 设备 (t以内) 80	台	23230.16	13616.59	5979.12	3634.45
3669	3-2-316	热交换器安装 基础标 20m以上 设备 (t以内) 2	台	2509.59	1145.63	491.81	872.15
3670	3-2-317	热交换器安装 基础标 20m以上 设备 (t以内) 5	台	4177.91	2088.11	650.97	1438.83
3671	3-2-318	热交换器安装 基础标 20m以上 设备 (t以内) 10	台	6696.99	3280.73	1055.79	2360.47
3672	3-2-319	热交换器安装 基础标 20m以上 设备 (t以内) 20	台	11311.63	5787.28	1634.87	3889.48
3673	3-2-320	热交换器安装 基础标 20m以上 设备 (t以内) 30	台	14407.22	7846.21	1929.13	4631.88
3674	3-2-321	热交换器安装 基础标 20m以上 设备 (t以内) 40	台	13316.69	9383.35	2660.32	1273.02
3675	3-2-322	热交换器安装 基础标 20m以上 设备 (t以内) 50	台	19353.90	13037.64	3911.82	2404.44
3676	3-2-323	热交换器安装 基础标 20m以上 设备 (t以内) 60	台	21672.89	14065.39	4847.72	2759.78
3677	3-2-324	热交换器类设备地 抽芯检查 设备 (t以内) 2	台	1348.78	987.36	91.55	269.87
3678	3-2-325	热交换器类设备地 抽芯检查 设备 (t以内) 5	台	2530.07	1871.50	198.75	459.82
3679	3-2-326	热交换器类设备地 抽芯检查 设备 (t以内) 10	台	3784.10	2949.80	273.29	561.01
3680	3-2-327	热交换器类设备地 抽芯检查 设备 (t以内) 20	台	5888.47	4730.35	376.45	781.67
3681	3-2-328	热交换器类设备地 抽芯检查 设备 (t以内) 30	台	7255.36	5685.24	475.32	1094.80

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
3682	3-2-329	热交换器类设备地 抽芯检查 设备 (t以内) 40	台	8308.27	5960.06	616.73	1731.48
3683	3-2-330	热交换器类设备地 抽芯检查 设备 (t以内) 50	台	9074.22	6339.30	685.49	2049.43
3684	3-2-331	热交换器类设备地 抽芯检查 设备 (t以内) 60	台	9483.85	6671.41	764.69	2047.75
3685	3-2-332	热交换器类设备地 抽芯检查 设备 (t以内) 80	台	10557.50	7288.51	892.40	2376.59
3686	3-2-333	管束(翅片)安装 设备 (t以内) 3	片	4505.71	3419.86	285.14	800.71
3687	3-2-334	管束(翅片)安装 设备 (t以内) 5	片	5520.93	4043.69	360.91	1116.33
3688	3-2-335	管束(翅片)安装 设备 (t以内) 7	片	6082.69	4435.33	437.15	1210.21
3689	3-2-336	管束(翅片)安装 设备 (t以内) 9	片	7046.04	5041.21	505.81	1499.02
3690	3-2-337	管束(翅片)安装 设备 (t以内) 11	片	8014.63	5617.92	614.65	1782.06
3691	3-2-338	管束(翅片)安装 设备 (t以内) 15	片	9999.50	6849.88	804.89	2344.73
3692	3-2-339	管束(翅片)安装 设备 (t以内) 20	片	13103.67	8767.70	1030.27	3305.70
3693	3-2-340	管束(翅片)安装 设备 (t以内) 25	片	16692.53	10685.66	1255.65	4751.22
3694	3-2-341	管束(翅片)安装 设备 (t以内) 30	片	19685.29	12603.62	1480.98	5600.69
3695	3-2-342	空冷器构架及 机安装 空冷器构架安装	t	2118.22	916.08	290.99	911.15
3696	3-2-343	空冷器构架及 机安装 机安装/设备 (t以内) 1	台	2475.28	1821.07	226.73	427.48
3697	3-2-344	空冷器构架及 机安装 机安装/设备 (t以内) 2	台	3965.73	3059.76	371.66	534.31
3698	3-2-345	空冷器构架及 机安装 机安装/设备 (t以内) 3	台	5519.59	4263.60	535.00	720.99
3699	3-2-346	空冷器构架及 机安装 机安装/设备 (t以内) 5	台	8665.97	6693.85	839.96	1132.16
3700	3-2-347	空冷器构架及 机安装 机安装/设备 (t以内) 7	台	11757.09	9081.47	1139.56	1536.06
3701	3-2-348	整体反应器类安装 基础标 10m以内 设 备 (t以内) 2	台	2526.03	1249.91	395.28	880.84
3702	3-2-349	整体反应器类安装 基础标 10m以内 设 备 (t以内) 5	台	3748.32	2120.58	646.29	981.45
3703	3-2-350	整体反应器类安装 基础标 10m以内 设 备 (t以内) 10	台	5977.00	3566.90	874.04	1536.06
3704	3-2-351	整体反应器类安装 基础标 10m以内 设 备 (t以内) 20	台	9963.08	5179.15	1625.29	3158.64
3705	3-2-352	整体反应器类安装 基础标 10m以内 设 备 (t以内) 30	台	16096.28	6843.14	2168.24	7084.90
3706	3-2-353	整体反应器类安装 基础标 10m以内 设 备 (t以内) 40	台	19288.49	8164.86	3315.76	7807.87
3707	3-2-354	整体反应器类安装 基础标 10m以内 设 备 (t以内) 50	台	21930.55	10114.90	5114.34	6701.31
3708	3-2-355	整体反应器类安装 基础标 10m以内 设 备 (t以内) 60	台	25582.29	12393.61	5932.88	7255.80
3709	3-2-356	整体反应器类安装 基础标 10m以内 设 备 (t以内) 80	台	27211.77	13117.37	6454.83	7639.57
3710	3-2-357	整体反应器类安装 基础标 10m以内 设 备 (t以内) 100	台	23549.14	15508.28	7338.71	702.15
3711	3-2-358	整体反应器类安装 基础标 10m以内 设 备 (t以内) 150	台	30218.45	20405.88	9066.44	746.13

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
3712	3-2-359	整体反应器类安装 基础标 10m以内 设备 (t以内) 200	台	37961.90	26351.29	10789.87	820.74
3713	3-2-360	整体反应器类安装 10m<基础标 ≤20m 设备 (t以内) 2	台	3306.77	1639.31	395.28	1272.18
3714	3-2-361	整体反应器类安装 10m<基础标 ≤20m 设备 (t以内) 5	台	5154.66	2781.50	646.29	1726.87
3715	3-2-362	整体反应器类安装 10m<基础标 ≤20m 设备 (t以内) 10	台	8207.84	4648.51	874.04	2685.29
3716	3-2-363	整体反应器类安装 10m<基础标 ≤20m 设备 (t以内) 20	台	15837.80	6752.20	1625.29	7460.31
3717	3-2-364	整体反应器类安装 10m<基础标 ≤20m 设备 (t以内) 30	台	16665.61	8918.84	2168.24	5578.53
3718	3-2-365	整体反应器类安装 10m<基础标 ≤20m 设备 (t以内) 40	台	20694.61	10675.90	3315.76	6702.95
3719	3-2-366	整体反应器类安装 10m<基础标 ≤20m 设备 (t以内) 50	台	24840.49	13094.93	5114.34	6631.22
3720	3-2-367	整体反应器类安装 10m<基础标 ≤20m 设备 (t以内) 60	台	28058.05	14154.10	5904.02	7999.93
3721	3-2-368	整体反应器类安装 10m<基础标 ≤20m 设备 (t以内) 80	台	24552.96	14479.48	6453.99	3619.49
3722	3-2-369	立式十膜电解槽安装 框架底座、玻璃盖 设备 (t以内) 2	台	2115.74	1248.85	491.59	375.30
3723	3-2-370	立式十膜电解槽安装 框架底座、玻璃盖 设备 (t以内) 3	台	2971.01	1790.71	644.56	535.74
3724	3-2-371	立式十膜电解槽安装 框架底座、玻璃盖 设备 (t以内) 5	台	4006.08	2488.60	819.54	697.94
3725	3-2-372	立式十膜电解槽安装 框架底座、玻璃盖 设备 (t以内) 7	台	5048.99	3183.18	1001.58	864.23
3726	3-2-373	立式十膜电解槽安装 框架底座、玻璃盖 设备 (t以内) 10	台	6480.20	4225.45	1186.92	1067.83
3727	3-2-374	立式十膜电解槽安装 混凝土槽底、盖 设备 (t以内) 2	台	2009.92	998.58	636.04	375.30
3728	3-2-375	立式十膜电解槽安装 混凝土槽底、盖 设备 (t以内) 3	台	2821.11	1432.86	852.51	535.74
3729	3-2-376	立式十膜电解槽安装 混凝土槽底、盖 设备 (t以内) 5	台	3778.80	1990.43	1090.43	697.94
3730	3-2-377	立式十膜电解槽安装 混凝土槽底、盖 设备 (t以内) 7	台	4735.17	2546.94	1324.00	864.23
3731	3-2-378	立式十膜电解槽安装 混凝土槽底、盖 设备 (t以内) 10	台	6076.11	3379.46	1628.82	1067.83
3732	3-2-379	箱式玻璃 电 器安装 壳体 属结构	t	1367.95	889.81	48.35	429.79
3733	3-2-380	箱式玻璃 电 器安装 玻璃 本体	t	6020.98	3417.61	379.39	2223.98
3734	3-2-381	电 器安装 壳体 属结构	t	5440.30	3571.39	1012.10	856.81
3735	3-2-382	电 尘器安装 壳体安装(70m <sup>2</sup> 以内)	t	1955.65	1075.40	131.35	748.90
3736	3-2-383	电 尘器安装 内件安装(方型、卧型)	t	2320.31	1241.72	207.67	870.92
3737	3-2-384	污水处理设备安装 曝气机叶轮直径(mm) φ1500	台	4314.90	2696.23	874.08	744.59
3738	3-2-385	污水处理设备安装 曝气机叶轮直径(mm) φ1930	台	5571.65	3615.08	959.62	996.95
3739	3-2-386	污水处理设备安装 调节堰板(mm) 3000	台	1525.70	1077.12	91.44	357.14

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
3740	3-2-387	污水处理设备安装 调节堰板(mm) 4500	台	1891.49	1301.52	98.53	491.44
3741	3-2-388	污水处理设备安装 刮沫机	台	9843.94	8439.68	472.51	931.75
3742	3-2-389	污水处理设备安装 刮泥机8.5t φ20m	台	37542.00	25698.29	1411.10	10432.61
3743	3-2-390	污水处理设备安装 刮泥机24t φ37m	台	54820.14	37130.41	1710.56	15979.17
3744	3-2-391	容器、反应器类设备水压试 设计压力 2.5MPa以内 水压试 基础(准备)工作 20m <sup>3</sup> 以内	台	822.74	561.00	176.38	85.36
3745	3-2-392	容器、反应器类设备水压试 设计压力 2.5MPa以内 水压试 基础(准备)工作 20m <sup>3</sup> 以上	台	1152.48	673.20	353.71	125.57
3746	3-2-393	容器、反应器类设备水压试 设计压力 2.5MPa以内 水压试	m <sup>3</sup>	12.63	5.68	6.45	0.50
3747	3-2-394	热交换器类设备水压试 设计压力 2.5MPa以内 水压试 基础(准备)工作	台	1049.51	673.20	207.80	168.51
3748	3-2-395	热交换器类设备水压试 设计压力 2.5MPa以内 水压试 基础(准备)工作	台	1298.64	686.66	405.73	206.25
3749	3-2-396	热交换器类设备水压试 设计压力 2.5MPa以内 水压试	m <sup>3</sup>	27.69	11.22	9.05	7.42
3750	3-2-397	塔类设备水压试 设计压力2.5MPa以内 水压试 基础(准备)工作 20m <sup>3</sup> 以内	台	1901.94	1570.80	242.44	88.70
3751	3-2-398	塔类设备水压试 设计压力2.5MPa以内 水压试 基础(准备)工作 20m <sup>3</sup> 以上	台	2172.53	1602.22	444.74	125.57
3752	3-2-399	塔类设备水压试 设计压力2.5MPa以内 水压试	m <sup>3</sup>	14.85	7.92	6.43	0.50
3753	3-2-400	容器、反应器类设备气密试 设计压力 1MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 10	台	360.00	267.04	66.84	26.12
3754	3-2-401	容器、反应器类设备气密试 设计压力 1MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 20	台	522.62	400.62	85.49	36.51
3755	3-2-402	容器、反应器类设备气密试 设计压力 1MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 40	台	752.88	571.16	131.74	49.98
3756	3-2-403	容器、反应器类设备气密试 设计压力 1MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 60	台	1037.43	780.91	183.87	72.65
3757	3-2-404	容器、反应器类设备气密试 设计压力 1MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 100	台	1268.78	916.74	250.64	101.40
3758	3-2-405	容器、反应器类设备气密试 设计压力 1MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 200	台	1650.48	1156.85	342.34	151.29
3759	3-2-406	容器、反应器类设备气密试 设计压力 1MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 300	台	2027.51	1410.42	404.25	212.84
3760	3-2-407	容器、反应器类设备气密试 设计压力 1MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 400	台	2499.66	1671.78	543.81	284.07
3761	3-2-408	容器、反应器类设备气密试 设计压力 1MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 500	台	3068.46	1922.05	800.37	346.04
3762	3-2-409	容器、反应器类设备气密试 设计压力 2.5MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 10	台	449.91	314.16	91.90	43.85
3763	3-2-410	容器、反应器类设备气密试 设计压力 2.5MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 20	台	658.10	471.24	125.76	61.10
3764	3-2-411	容器、反应器类设备气密试 设计压力 2.5MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 40	台	961.21	668.71	204.44	88.06
3765	3-2-412	容器、反应器类设备气密试 设计压力 2.5MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 60	台	1323.16	877.40	318.38	127.38

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
3766	3-2-413	容器、反应器类设备气密试 设计压力 2.5MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 100	台	1665.28	1016.53	454.84	193.91
3767	3-2-414	容器、反应器类设备气密试 设计压力 2.5MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 200	台	2193.84	1256.64	630.20	307.00
3768	3-2-415	容器、反应器类设备气密试 设计压力 2.5MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 300	台	2703.66	1511.40	748.14	444.12
3769	3-2-416	容器、反应器类设备气密试 设计压力 2.5MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 400	台	3383.92	1759.30	1021.88	602.74
3770	3-2-417	容器、反应器类设备气密试 设计压力 2.5MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 500	台	4250.85	1979.21	1526.82	744.82
3771	3-2-418	容器、反应器类设备气密试 设计压力 4MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 10	台	536.16	331.06	142.22	62.88
3772	3-2-419	容器、反应器类设备气密试 设计压力 4MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 20	台	791.94	495.92	205.17	90.85
3773	3-2-420	容器、反应器类设备气密试 设计压力 4MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 40	台	1197.47	706.86	364.42	126.19
3774	3-2-421	容器、反应器类设备气密试 设计压力 4MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 60	台	1666.58	922.28	560.19	184.11
3775	3-2-422	容器、反应器类设备气密试 设计压力 4MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 100	台	2052.16	1043.46	719.41	289.29
3776	3-2-423	容器、反应器类设备气密试 设计压力 4MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 200	台	2752.23	1292.54	998.04	461.65
3777	3-2-424	容器、反应器类设备气密试 设计压力 4MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 300	台	3402.10	1538.33	1189.43	674.34
3778	3-2-425	容器、反应器类设备气密试 设计压力 4MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 400	台	4440.42	1902.91	1613.69	923.82
3779	3-2-426	容器、反应器类设备气密试 设计压力 4MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 500	台	5550.51	2029.76	2374.74	1146.01
3780	3-2-427	容器、反应器类设备气密试 设计压力 10MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 10	台	678.50	346.76	206.65	125.09
3781	3-2-428	容器、反应器类设备气密试 设计压力 10MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 20	台	971.54	516.12	295.32	160.10
3782	3-2-429	容器、反应器类设备气密试 设计压力 10MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 40	台	1370.50	729.30	427.29	213.91
3783	3-2-430	容器、反应器类设备气密试 设计压力 10MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 60	台	1919.96	943.67	618.72	357.57
3784	3-2-431	容器、反应器类设备气密试 设计压力 10MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 100	台	2521.10	1068.14	903.22	549.74
3785	3-2-432	容器、反应器类设备气密试 设计压力 10MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 200	台	3481.47	1317.23	1293.25	870.99
3786	3-2-433	容器、反应器类设备气密试 设计压力 10MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 300	台	4314.38	1566.31	1517.01	1231.06
3787	3-2-434	容器、反应器类设备气密试 设计压力 10MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 400	台	4848.16	1798.63	2004.08	1045.45
3788	3-2-435	容器、反应器类设备气密试 设计压力 10MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 500	台	6142.77	2059.99	2975.36	1107.42
3789	3-2-436	热交换器类设备气密试 设计压力 1MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 5	台	378.35	283.93	73.05	21.37
3790	3-2-437	热交换器类设备气密试 设计压力 1MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 10	台	449.72	327.62	97.71	24.39

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
3791	3-2-438	热交换器类设备气密试 设计压力 1MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 15	台	545.92	410.65	107.93	27.34
3792	3-2-439	热交换器类设备气密试 设计压力 1MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 20	台	668.92	497.11	138.56	33.25
3793	3-2-440	热交换器类设备气密试 设计压力 1MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 30	台	839.52	613.80	186.13	39.59
3794	3-2-441	热交换器类设备气密试 设计压力 1MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 40	台	1027.44	726.00	241.57	59.87
3795	3-2-442	热交换器类设备气密试 设计压力 1MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 60	台	1333.27	954.89	308.74	69.64
3796	3-2-443	热交换器类设备气密试 设计压力 1MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 100	台	1567.95	1090.58	380.07	97.30
3797	3-2-444	热交换器类设备气密试 设计压力 2.5MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 5	台	469.27	318.65	109.79	40.83
3798	3-2-445	热交换器类设备气密试 设计压力 2.5MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 10	台	539.23	352.31	144.87	42.05
3799	3-2-446	热交换器类设备气密试 设计压力 2.5MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 15	台	653.45	441.01	163.74	48.70
3800	3-2-447	热交换器类设备气密试 设计压力 2.5MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 20	台	804.32	528.53	224.72	51.07
3801	3-2-448	热交换器类设备气密试 设计压力 2.5MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 30	台	999.58	621.59	308.50	69.49
3802	3-2-449	热交换器类设备气密试 设计压力 2.5MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 40	台	1269.57	771.94	414.12	83.51
3803	3-2-450	热交换器类设备气密试 设计压力 2.5MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 60	台	1653.99	1002.01	524.70	127.28
3804	3-2-451	热交换器类设备气密试 设计压力 2.5MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 100	台	2074.79	1146.68	738.37	189.74
3805	3-2-452	热交换器类设备气密试 设计压力 4MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 5	台	530.70	341.09	130.32	59.29
3806	3-2-453	热交换器类设备气密试 设计压力 4MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 10	台	673.81	375.94	236.20	61.67
3807	3-2-454	热交换器类设备气密试 设计压力 4MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 15	台	784.42	470.18	250.20	64.04
3808	3-2-455	热交换器类设备气密试 设计压力 4MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 20	台	1023.52	563.24	386.21	74.07
3809	3-2-456	热交换器类设备气密试 设计压力 4MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 30	台	1258.88	683.36	480.19	95.33
3810	3-2-457	热交换器类设备气密试 设计压力 4MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 40	台	1596.37	800.05	675.25	121.07
3811	3-2-458	热交换器类设备气密试 设计压力 4MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 60	台	2113.13	1046.89	888.67	177.57
3812	3-2-459	热交换器类设备气密试 设计压力 4MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 100	台	2677.48	1186.02	1206.98	284.48
3813	3-2-460	热交换器类设备气密试 设计压力 10MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 5	台	642.29	352.31	225.56	64.42
3814	3-2-461	热交换器类设备气密试 设计压力 10MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 10	台	808.73	397.19	336.21	75.33
3815	3-2-462	热交换器类设备气密试 设计压力 10MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 15	台	958.96	492.62	368.80	97.54

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
3816	3-2-463	热交换器类设备气密试 设计压力 10MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 20	台	1204.24	591.36	483.34	129.54
3817	3-2-464	热交换器类设备气密试 设计压力 10MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 30	台	1515.44	712.54	625.48	177.42
3818	3-2-465	热交换器类设备气密试 设计压力 10MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 40	台	1886.45	838.20	822.87	225.38
3819	3-2-466	热交换器类设备气密试 设计压力 10MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 60	台	2533.87	1083.85	1112.93	337.09
3820	3-2-467	热交换器类设备气密试 设计压力 10MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 100	台	3193.51	1225.22	1447.43	520.86
3821	3-2-468	热交换器类设备气密试 设计压力 22MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 5	台	962.34	368.02	485.34	108.98
3822	3-2-469	热交换器类设备气密试 设计压力 22MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 10	台	1224.21	527.34	542.95	153.92
3823	3-2-470	热交换器类设备气密试 设计压力 22MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 20	台	1707.46	789.89	620.40	297.17
3824	3-2-471	热交换器类设备气密试 设计压力 22MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 40	台	2559.24	1119.76	864.76	574.72
3825	3-2-472	热交换器类设备气密试 设计压力 22MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 60	台	3213.14	1447.38	1128.36	637.40
3826	3-2-473	热交换器类设备气密试 设计压力 22MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 100	台	3856.23	1644.85	1242.79	968.59
3827	3-2-474	热交换器类设备气密试 设计压力 22MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 150	台	4721.58	1731.31	1441.68	1548.59
3828	3-2-475	热交换器类设备气密试 设计压力 22MPa以内(容积m <sup>3</sup> 以内) 200	台	5736.09	1983.70	1704.40	2047.99
3829	3-2-476	塔类设备气密试 设计压力1MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 5	台	563.45	389.40	147.93	26.12
3830	3-2-477	塔类设备气密试 设计压力1MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 10	台	789.94	548.72	204.71	36.51
3831	3-2-478	塔类设备气密试 设计压力1MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 30	台	1001.62	705.80	245.84	49.98
3832	3-2-479	塔类设备气密试 设计压力1MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 50	台	1162.29	800.05	289.01	73.23
3833	3-2-480	塔类设备气密试 设计压力1MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 100	台	1665.00	1161.34	402.26	101.40
3834	3-2-481	塔类设备气密试 设计压力1MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 200	台	2284.11	1496.75	636.71	150.65
3835	3-2-482	塔类设备气密试 设计压力1MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 300	台	2687.74	1760.48	715.06	212.20
3836	3-2-483	塔类设备气密试 设计压力1MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 400	台	3075.27	2028.58	762.62	284.07
3837	3-2-484	塔类设备气密试 设计压力1MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 500	台	3413.86	2239.51	828.31	346.04
3838	3-2-485	塔类设备气密试 设计压力1MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 600	台	3864.47	2627.72	855.03	381.72
3839	3-2-486	塔类设备气密试 设计压力1MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 800	台	4208.94	2867.83	913.06	428.05
3840	3-2-487	塔类设备气密试 设计压力1MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 1000	台	4917.78	3408.64	986.03	523.11

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
3841	3-2-488	塔类设备气密试 设计压力1MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 1200	台	5128.38	3483.48	1074.18	570.72
3842	3-2-489	塔类设备气密试 设计压力1MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 1400	台	5471.59	3710.52	1169.63	591.44
3843	3-2-490	塔类设备气密试 设计压力1MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 1600	台	6040.71	4088.57	1294.78	657.36
3844	3-2-491	塔类设备气密试 设计压力1MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 1800	台	6849.40	4663.03	1425.74	760.63
3845	3-2-492	塔类设备气密试 设计压力1MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 2000	台	7595.32	5149.98	1595.50	849.84
3846	3-2-493	塔类设备气密试 设计压力2.5MPa以内 (容积m <sup>3</sup> 以内) 5	台	658.84	392.70	218.66	47.48
3847	3-2-494	塔类设备气密试 设计压力2.5MPa以内 (容积m <sup>3</sup> 以内) 10	台	961.21	598.09	309.03	54.09
3848	3-2-495	塔类设备气密试 设计压力2.5MPa以内 (容积m <sup>3</sup> 以内) 30	台	1306.31	854.96	368.30	83.05
3849	3-2-496	塔类设备气密试 设计压力2.5MPa以内 (容积m <sup>3</sup> 以内) 50	台	1708.89	1122.00	455.37	131.52
3850	3-2-497	塔类设备气密试 设计压力2.5MPa以内 (容积m <sup>3</sup> 以内) 100	台	2164.59	1275.78	694.90	193.91
3851	3-2-498	塔类设备气密试 设计压力2.5MPa以内 (容积m <sup>3</sup> 以内) 200	台	3044.02	1585.45	1156.13	302.44
3852	3-2-499	塔类设备气密试 设计压力2.5MPa以内 (容积m <sup>3</sup> 以内) 300	台	3579.81	1892.88	1245.34	441.59
3853	3-2-500	塔类设备气密试 设计压力2.5MPa以内 (容积m <sup>3</sup> 以内) 400	台	4162.31	2204.80	1347.66	609.85
3854	3-2-501	塔类设备气密试 设计压力2.5MPa以内 (容积m <sup>3</sup> 以内) 500	台	4692.27	2512.22	1431.86	748.19
3855	3-2-502	塔类设备气密试 设计压力2.5MPa以内 (容积m <sup>3</sup> 以内) 600	台	4964.80	2663.63	1468.13	833.04
3856	3-2-503	塔类设备气密试 设计压力2.5MPa以内 (容积m <sup>3</sup> 以内) 800	台	5621.71	3129.32	1568.23	924.16
3857	3-2-504	塔类设备气密试 设计压力2.5MPa以内 (容积m <sup>3</sup> 以内) 1000	台	6410.54	3596.08	1673.21	1141.25
3858	3-2-505	塔类设备气密试 设计压力2.5MPa以内 (容积m <sup>3</sup> 以内) 1200	台	6914.54	3899.02	1846.06	1169.46
3859	3-2-506	塔类设备气密试 设计压力2.5MPa以内 (容积m <sup>3</sup> 以内) 1400	台	7299.28	4019.00	1993.50	1286.78
3860	3-2-507	塔类设备气密试 设计压力2.5MPa以内 (容积m <sup>3</sup> 以内) 1600	台	8125.83	4519.42	2178.01	1428.40
3861	3-2-508	塔类设备气密试 设计压力2.5MPa以内 (容积m <sup>3</sup> 以内) 1800	台	9214.36	5173.61	2376.60	1664.15
3862	3-2-509	塔类设备气密试 设计压力2.5MPa以内 (容积m <sup>3</sup> 以内) 2000	台	10414.74	5976.96	2590.14	1847.64
3863	3-2-510	塔类设备气密试 设计压力4MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 5	台	880.83	415.14	396.37	69.32
3864	3-2-511	塔类设备气密试 设计压力4MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 10	台	1187.23	625.02	472.00	90.21
3865	3-2-512	塔类设备气密试 设计压力4MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 30	台	1559.16	892.06	543.07	124.03

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
3866	3-2-513	塔类设备气密试 设计压力4MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 50	台	1967.71	1160.15	617.82	189.74
3867	3-2-514	塔类设备气密试 设计压力4MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 100	台	2670.40	1317.23	1064.52	288.65
3868	3-2-515	塔类设备气密试 设计压力4MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 200	台	3750.46	1629.14	1665.13	456.19
3869	3-2-516	塔类设备气密试 设计压力4MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 300	台	4504.81	1942.25	1888.86	673.70
3870	3-2-517	塔类设备气密试 设计压力4MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 400	台	5189.76	2252.98	2003.12	933.66
3871	3-2-518	塔类设备气密试 设计压力4MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 500	台	5817.36	2563.84	2101.41	1152.11
3872	3-2-519	塔类设备气密试 设计压力4MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 600	台	6254.29	2720.92	2250.09	1283.28
3873	3-2-520	塔类设备气密试 设计压力4MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 800	台	6962.34	3187.67	2351.61	1423.06
3874	3-2-521	塔类设备气密试 设计压力4MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 1000	台	7925.40	3658.91	2508.11	1758.38
3875	3-2-522	塔类设备气密试 设计压力4MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 1200	台	8581.25	3968.58	2793.33	1819.34
3876	3-2-523	塔类设备气密试 设计压力4MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 1400	台	9255.36	4153.64	3112.87	1988.85
3877	3-2-524	塔类设备气密试 设计压力4MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 1600	台	10285.53	4596.90	3481.33	2207.30
3878	3-2-525	塔类设备气密试 设计压力4MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 1800	台	11672.03	5280.13	3819.29	2572.61
3879	3-2-526	塔类设备气密试 设计压力4MPa以内(容 积m <sup>3</sup> 以内) 2000	台	13089.53	6071.21	4173.49	2844.83
3880	3-2-527	水冲洗 容器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 5	台	32.75	21.38	10.97	0.40
3881	3-2-528	水冲洗 容器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 10	台	52.70	32.60	19.31	0.79
3882	3-2-529	水冲洗 容器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 20	台	80.50	47.12	32.19	1.19
3883	3-2-530	水冲洗 容器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 30	台	92.83	52.80	38.63	1.40
3884	3-2-531	水冲洗 容器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 40	台	108.41	61.78	45.06	1.57
3885	3-2-532	水冲洗 容器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 50	台	119.74	66.26	51.50	1.98
3886	3-2-533	水冲洗 容器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 60	台	135.37	75.24	57.94	2.19
3887	3-2-534	水冲洗 容器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 80	台	175.66	95.44	77.25	2.97
3888	3-2-535	水冲洗 容器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 100	台	218.20	117.88	96.56	3.76
3889	3-2-536	水冲洗 热交换器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 5	台	71.63	44.88	25.75	1.00
3890	3-2-537	水冲洗 热交换器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 10	台	88.39	51.61	35.38	1.40
3891	3-2-538	水冲洗 热交换器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 20	台	137.64	77.48	57.97	2.19
3892	3-2-539	水冲洗 热交换器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 30	台	172.27	95.44	74.07	2.76
3893	3-2-540	水冲洗 热交换器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 40	台	195.68	102.17	90.13	3.38
3894	3-2-541	水冲洗 热交换器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 50	台	241.69	131.34	106.19	4.16
3895	3-2-542	水冲洗 热交换器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 60	台	258.52	138.07	115.88	4.57
3896	3-2-543	水冲洗 热交换器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 80	台	334.51	180.71	148.06	5.74
3897	3-2-544	压缩空气吹扫 容器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 5	台	17.55	14.65		2.90
3898	3-2-545	压缩空气吹扫 容器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 10	台	22.22	17.95		4.27

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
3899	3-2-546	压缩空气吹扫 容器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 20	台	32.17	23.63		8.54
3900	3-2-547	压缩空气吹扫 容器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 30	台	38.19	28.12		10.07
3901	3-2-548	压缩空气吹扫 容器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 40	台	41.65	30.36		11.29
3902	3-2-549	压缩空气吹扫 容器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 50	台	46.47	33.66		12.81
3903	3-2-550	压缩空气吹扫 容器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 60	台	52.80	37.09		15.71
3904	3-2-551	压缩空气吹扫 容器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 80	台	67.43	46.07		21.36
3905	3-2-552	压缩空气吹扫 容器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 100	台	80.67	55.04		25.63
3906	3-2-553	压缩空气吹扫 热交换器类设备容积(m <sup>3</sup> 以 内) 5	台	35.47	26.93		8.54
3907	3-2-554	压缩空气吹扫 热交换器类设备容积(m <sup>3</sup> 以 内) 10	台	41.65	30.36		11.29
3908	3-2-555	压缩空气吹扫 热交换器类设备容积(m <sup>3</sup> 以 内) 20	台	58.67	41.58		17.09
3909	3-2-556	压缩空气吹扫 热交换器类设备容积(m <sup>3</sup> 以 内) 30	台	70.73	49.37		21.36
3910	3-2-557	压缩空气吹扫 热交换器类设备容积(m <sup>3</sup> 以 内) 40	台	85.34	58.34		27.00
3911	3-2-558	压缩空气吹扫 热交换器类设备容积(m <sup>3</sup> 以 内) 50	台	96.35	65.08		31.27
3912	3-2-559	压缩空气吹扫 热交换器类设备容积(m <sup>3</sup> 以 内) 60	台	104.77	70.75		34.02
3913	3-2-560	压缩空气吹扫 热交换器类设备容积(m <sup>3</sup> 以 内) 80	台	127.83	85.27		42.56
3914	3-2-561	压缩空气吹扫 热交换器类设备容积(m <sup>3</sup> 以 内) 100	台	153.27	102.17		51.10
3915	3-2-562	压缩空气吹扫 塔器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 5	台	33.23	22.44		10.79
3916	3-2-563	压缩空气吹扫 塔器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 10	台	39.79	26.93		12.86
3917	3-2-564	压缩空气吹扫 塔器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 20	台	62.99	39.34		23.65
3918	3-2-565	压缩空气吹扫 塔器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 30	台	74.74	44.88		29.86
3919	3-2-566	压缩空气吹扫 塔器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 40	台	85.83	51.61		34.22
3920	3-2-567	压缩空气吹扫 塔器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 50	台	98.99	58.34		40.65
3921	3-2-568	压缩空气吹扫 塔器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 60	台	109.03	64.02		45.01
3922	3-2-569	压缩空气吹扫 塔器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 80	台	131.88	76.30		55.58
3923	3-2-570	压缩空气吹扫 塔器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 100	台	145.04	83.03		62.01

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
3924	3-2-571	压缩空气吹扫 塔器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 150	台	156.13	89.76		66.37
3925	3-2-572	压缩空气吹扫 塔器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 200	台	162.74	92.00		70.74
3926	3-2-573	压缩空气吹扫 塔器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 300	台	189.07	105.47		83.60
3927	3-2-574	压缩空气吹扫 塔器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 400	台	202.17	114.44		87.73
3928	3-2-575	压缩空气吹扫 塔器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 500	台	219.65	123.42		96.23
3929	3-2-576	压缩空气吹扫 塔器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 600	台	229.69	129.10		100.59
3930	3-2-577	压缩空气吹扫 塔器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 800	台	258.78	139.13		119.65
3931	3-2-578	压缩空气吹扫 塔器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 1000	台	276.79	154.84		121.95
3932	3-2-579	压缩空气吹扫 设备气体吹扫措施用消耗 摊	台	298.00	166.06	125.05	6.89
3933	3-2-580	蒸汽吹扫 容器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 5	台	32.81	17.95	14.86	
3934	3-2-581	蒸汽吹扫 容器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 10	台	41.01	22.44	18.57	
3935	3-2-582	蒸汽吹扫 容器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 20	台	53.32	29.17	24.15	
3936	3-2-583	蒸汽吹扫 容器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 30	台	58.60	32.60	26.00	
3937	3-2-584	蒸汽吹扫 容器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 40	台	62.71	34.85	27.86	
3938	3-2-585	蒸汽吹扫 容器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 50	台	70.92	39.34	31.58	
3939	3-2-586	蒸汽吹扫 容器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 60	台	75.01	41.58	33.43	
3940	3-2-587	蒸汽吹扫 容器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 80	台	92.47	51.61	40.86	
3941	3-2-588	蒸汽吹扫 容器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 100	台	108.88	60.59	48.29	
3942	3-2-589	蒸汽吹扫 热交换器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 5	台	41.01	22.44	18.57	
3943	3-2-590	蒸汽吹扫 热交换器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 10	台	50.41	28.12	22.29	
3944	3-2-591	蒸汽吹扫 热交换器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 20	台	75.01	41.58	33.43	
3945	3-2-592	蒸汽吹扫 热交换器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 30	台	88.38	49.37	39.01	
3946	3-2-593	蒸汽吹扫 热交换器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 40	台	104.78	58.34	46.44	
3947	3-2-594	蒸汽吹扫 热交换器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 50	台	117.09	65.08	52.01	
3948	3-2-595	蒸汽吹扫 热交换器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 60	台	126.47	70.75	55.72	
3949	3-2-596	蒸汽吹扫 热交换器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 80	台	154.00	85.27	68.73	
3950	3-2-597	蒸汽吹扫 热交换器类设备容积(m <sup>3</sup> 以内) 100	台	183.90	102.17	81.73	
3951	3-2-598	蒸汽吹扫 蒸气吹扫系统措施用消耗 摊	台	1787.00	1358.81	97.55	330.64
3952	3-2-599	设备 洗、 化碳 、 低合 设备容 积(m <sup>3</sup> 以内) 1	台	726.16	216.61	458.50	51.05

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
3953	3-2-600	设备 洗、 化碳 、低合 设备容 积(m <sup>3</sup> 以内) 2	台	1264.97	289.48	916.99	58.50
3954	3-2-601	设备 洗、 化碳 、低合 设备容 积(m <sup>3</sup> 以内) 3	台	2074.41	634.00	1375.49	64.92
3955	3-2-602	设备 洗、 化碳 、低合 设备容 积(m <sup>3</sup> 以内) 4	台	2614.78	709.10	1833.99	71.69
3956	3-2-603	设备 洗、 化碳 、低合 设备容 积(m <sup>3</sup> 以内) 5	台	3176.40	810.08	2292.49	73.83
3957	3-2-604	设备 洗、 化碳 、低合 设备容 积(m <sup>3</sup> 以内) 6	台	3729.66	886.38	2750.24	93.04
3958	3-2-605	设备 洗、 化碳 、低合 设备容 积(m <sup>3</sup> 以内) 8	台	4751.71	981.82	3667.98	101.91
3959	3-2-606	设备 洗、 化碳 、低合 设备容 积(m <sup>3</sup> 以内) 10	台	5690.83	1078.31	4501.70	110.82
3960	3-2-607	设备 洗、 化不 耐 (覆层、衬 ) 容积(m <sup>3</sup> 以内) 1	台	1216.54	194.17	974.53	47.84
3961	3-2-608	设备 洗、 化不 耐 (覆层、衬 ) 容积(m <sup>3</sup> 以内) 2	台	2259.96	257.00	1949.05	53.91
3962	3-2-609	设备 洗、 化不 耐 (覆层、衬 ) 容积(m <sup>3</sup> 以内) 3	台	3531.64	550.97	2923.58	57.09
3963	3-2-610	设备 洗、 化不 耐 (覆层、衬 ) 容积(m <sup>3</sup> 以内) 4	台	4588.07	626.08	3898.10	63.89
3964	3-2-611	设备 洗、 化不 耐 (覆层、衬 ) 容积(m <sup>3</sup> 以内) 5	台	5634.38	696.83	4872.63	64.92
3965	3-2-612	设备 洗、 化不 耐 (覆层、衬 ) 容积(m <sup>3</sup> 以内) 6	台	6684.31	756.23	5847.16	80.92
3966	3-2-613	设备 洗、 化不 耐 (覆层、衬 ) 容积(m <sup>3</sup> 以内) 8	台	8703.42	820.25	7796.21	86.96
3967	3-2-614	设备 洗、 化不 耐 (覆层、衬 ) 容积(m <sup>3</sup> 以内) 10	台	10724.30	886.38	9745.26	92.66
3968	3-2-615	设备 洗、 化 洗措施用消耗 摊 设备容积(m <sup>3</sup> 以内) VN≤1.0m3	台	874.37	295.15	579.22	
3969	3-2-616	设备 洗、 化 洗措施用消耗 摊 设备容积(m <sup>3</sup> 以内) VN≤5.0m3	台	1127.71	433.09	694.62	
3970	3-2-617	设备 洗、 化 洗措施用消耗 摊 设备容积(m <sup>3</sup> 以内) VN≤10.0m3	台	1386.96	590.17	796.79	
3971	3-2-618	设备焊缝 洗、 化不 焊缝	10m	42.81	37.09	4.19	1.53
3972	3-2-619	设备焊缝 洗、 化 材焊缝(焊后) 洗	10m	48.37	33.66	13.18	1.53
3973	3-2-620	容器类设备脱脂 二氯乙烷脱脂设备直径 DN(mm以内) 600	10m <sup>2</sup>	515.28	314.16	171.27	29.85
3974	3-2-621	容器类设备脱脂 二氯乙烷脱脂设备直径 DN(mm以内) 900	10m <sup>2</sup>	436.20	250.27	161.14	24.79
3975	3-2-622	容器类设备脱脂 二氯乙烷脱脂设备直径 DN(mm以内) 1200	10m <sup>2</sup>	393.54	226.64	147.17	19.73
3976	3-2-623	容器类设备脱脂 二氯乙烷脱脂设备直径 DN(mm以内) 1500	10m <sup>2</sup>	337.50	188.50	134.07	14.93
3977	3-2-624	容器类设备脱脂 二氯乙烷脱脂设备直径 DN(mm以内) 1500以上	10m <sup>2</sup>	279.81	151.54	118.41	9.86

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
3978	3-2-625	容器类设备脱脂 三氯乙烯脱脂设备直径 DN(mm以内) 600	10m <sup>2</sup>	634.51	314.16	290.50	29.85
3979	3-2-626	容器类设备脱脂 三氯乙烯脱脂设备直径 DN(mm以内) 900	10m <sup>2</sup>	550.18	250.27	275.12	24.79
3980	3-2-627	容器类设备脱脂 三氯乙烯脱脂设备直径 DN(mm以内) 1200	10m <sup>2</sup>	505.14	226.64	258.77	19.73
3981	3-2-628	容器类设备脱脂 三氯乙烯脱脂设备直径 DN(mm以内) 1500	10m <sup>2</sup>	434.73	188.50	231.30	14.93
3982	3-2-629	容器类设备脱脂 三氯乙烯脱脂设备直径 DN(mm以内) 1500以上	10m <sup>2</sup>	366.20	151.54	204.80	9.86
3983	3-2-630	容器类设备脱脂 四氯化碳脱脂设备直径 DN(mm以内) 600	10m <sup>2</sup>	582.75	314.16	238.74	29.85
3984	3-2-631	容器类设备脱脂 四氯化碳脱脂设备直径 DN(mm以内) 900	10m <sup>2</sup>	500.08	250.27	225.02	24.79
3985	3-2-632	容器类设备脱脂 四氯化碳脱脂设备直径 DN(mm以内) 1200	10m <sup>2</sup>	457.67	226.64	211.30	19.73
3986	3-2-633	容器类设备脱脂 四氯化碳脱脂设备直径 DN(mm以内) 1500	10m <sup>2</sup>	392.52	188.50	189.09	14.93
3987	3-2-634	容器类设备脱脂 四氯化碳脱脂设备直径 DN(mm以内) 1500以上	10m <sup>2</sup>	328.28	151.54	166.88	9.86
3988	3-2-635	容器类设备脱脂 工业 精脱脂设备直径 DN(mm以内) 600	10m <sup>2</sup>	427.32	314.16	83.31	29.85
3989	3-2-636	容器类设备脱脂 工业 精脱脂设备直径 DN(mm以内) 900	10m <sup>2</sup>	351.80	250.27	76.74	24.79
3990	3-2-637	容器类设备脱脂 工业 精脱脂设备直径 DN(mm以内) 1200	10m <sup>2</sup>	316.53	226.64	70.16	19.73
3991	3-2-638	容器类设备脱脂 工业 精脱脂设备直径 DN(mm以内) 1500	10m <sup>2</sup>	265.68	188.50	62.25	14.93
3992	3-2-639	容器类设备脱脂 工业 精脱脂设备直径 DN(mm以内) 1500以上	10m <sup>2</sup>	215.37	151.54	53.97	9.86
3993	3-2-640	塔类设备脱脂 二氯乙烷脱脂设备直径 DN(mm以内) 600	10m <sup>2</sup>	616.60	381.48	205.27	29.85
3994	3-2-641	塔类设备脱脂 二氯乙烷脱脂设备直径 DN(mm以内) 900	10m <sup>2</sup>	532.17	314.16	193.22	24.79
3995	3-2-642	塔类设备脱脂 二氯乙烷脱脂设备直径 DN(mm以内) 1200	10m <sup>2</sup>	458.96	258.06	181.17	19.73
3996	3-2-643	塔类设备脱脂 二氯乙烷脱脂设备直径 DN(mm以内) 1500	10m <sup>2</sup>	378.55	201.96	161.66	14.93
3997	3-2-644	塔类设备脱脂 二氯乙烷脱脂设备直径 DN(mm以内) 1500以上	10m <sup>2</sup>	332.17	179.52	142.79	9.86
3998	3-2-645	塔类设备脱脂 三氯乙烯脱脂设备直径 DN(mm以内) 600	10m <sup>2</sup>	776.69	381.48	365.36	29.85
3999	3-2-646	塔类设备脱脂 三氯乙烯脱脂设备直径 DN(mm以内) 900	10m <sup>2</sup>	685.04	314.16	346.09	24.79
4000	3-2-647	塔类设备脱脂 三氯乙烯脱脂设备直径 DN(mm以内) 1200	10m <sup>2</sup>	600.73	258.06	322.94	19.73
4001	3-2-648	塔类设备脱脂 三氯乙烯脱脂设备直径 DN(mm以内) 1500	10m <sup>2</sup>	510.41	201.96	293.52	14.93
4002	3-2-649	塔类设备脱脂 三氯乙烯脱脂设备直径 DN(mm以内) 1500以上	10m <sup>2</sup>	448.63	179.52	259.25	9.86

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
4003	3-2-650	塔类设备脱脂 四氯化碳脱脂设备直径 DN(mm以内) 600	10m <sup>2</sup>	710.85	381.48	299.52	29.85
4004	3-2-651	塔类设备脱脂 四氯化碳脱脂设备直径 DN(mm以内) 900	10m <sup>2</sup>	621.89	314.16	282.94	24.79
4005	3-2-652	塔类设备脱脂 四氯化碳脱脂设备直径 DN(mm以内) 1200	10m <sup>2</sup>	544.15	258.06	266.36	19.73
4006	3-2-653	塔类设备脱脂 四氯化碳脱脂设备直径 DN(mm以内) 1500	10m <sup>2</sup>	455.32	201.96	238.43	14.93
4007	3-2-654	塔类设备脱脂 四氯化碳脱脂设备直径 DN(mm以内) 1500以上	10m <sup>2</sup>	400.59	179.52	211.21	9.86
4008	3-2-655	塔类设备脱脂 工业 精脱脂设备直径 DN(mm以内) 600	10m <sup>2</sup>	513.62	381.48	102.29	29.85
4009	3-2-656	塔类设备脱脂 工业 精脱脂设备直径 DN(mm以内) 900	10m <sup>2</sup>	433.95	314.16	95.00	24.79
4010	3-2-657	塔类设备脱脂 工业 精脱脂设备直径 DN(mm以内) 1200	10m <sup>2</sup>	365.14	258.06	87.35	19.73
4011	3-2-658	塔类设备脱脂 工业 精脱脂设备直径 DN(mm以内) 1500	10m <sup>2</sup>	294.53	201.96	77.64	14.93
4012	3-2-659	塔类设备脱脂 工业 精脱脂设备直径 DN(mm以内) 1500以上	10m <sup>2</sup>	257.31	179.52	67.93	9.86
4013	3-2-660	换热器类设备脱脂 二氯乙烷脱脂设备直 径DN(mm以内) 300	10m <sup>2</sup>	853.29	527.34	288.54	37.41
4014	3-2-661	换热器类设备脱脂 二氯乙烷脱脂设备直 径DN(mm以内) 600	10m <sup>2</sup>	770.02	464.51	273.28	32.23
4015	3-2-662	换热器类设备脱脂 二氯乙烷脱脂设备直 径DN(mm以内) 900	10m <sup>2</sup>	698.87	414.08	258.02	26.77
4016	3-2-663	换热器类设备脱脂 二氯乙烷脱脂设备直 径DN(mm以内) 1200	10m <sup>2</sup>	641.05	376.99	242.76	21.30
4017	3-2-664	换热器类设备脱脂 二氯乙烷脱脂设备直 径DN(mm以内) 1500	10m <sup>2</sup>	569.87	338.84	214.91	16.12
4018	3-2-665	换热器类设备脱脂 二氯乙烷脱脂设备直 径DN(mm以内) 1500以上	10m <sup>2</sup>	504.72	301.88	192.19	10.65
4019	3-2-666	换热器类设备脱脂 三氯乙烯脱脂设备直 径DN(mm以内) 300	10m <sup>2</sup>	1061.19	527.34	496.44	37.41
4020	3-2-667	换热器类设备脱脂 三氯乙烯脱脂设备直 径DN(mm以内) 600	10m <sup>2</sup>	968.08	464.51	471.34	32.23
4021	3-2-668	换热器类设备脱脂 三氯乙烯脱脂设备直 径DN(mm以内) 900	10m <sup>2</sup>	888.06	414.08	447.21	26.77
4022	3-2-669	换热器类设备脱脂 三氯乙烯脱脂设备直 径DN(mm以内) 1200	10m <sup>2</sup>	821.37	376.99	423.08	21.30
4023	3-2-670	换热器类设备脱脂 三氯乙烯脱脂设备直 径DN(mm以内) 1500	10m <sup>2</sup>	735.02	338.84	380.06	16.12
4024	3-2-671	换热器类设备脱脂 三氯乙烯脱脂设备直 径DN(mm以内) 1500以上	10m <sup>2</sup>	648.59	301.88	336.06	10.65
4025	3-2-672	换热器类设备脱脂 四氯化碳脱脂设备直 径DN(mm以内) 300	10m <sup>2</sup>	963.80	527.34	399.05	37.41
4026	3-2-673	换热器类设备脱脂 四氯化碳脱脂设备直 径DN(mm以内) 600	10m <sup>2</sup>	881.35	464.51	384.61	32.23
4027	3-2-674	换热器类设备脱脂 四氯化碳脱脂设备直 径DN(mm以内) 900	10m <sup>2</sup>	805.31	414.08	364.46	26.77

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
4028	3-2-675	换热器类设备脱脂 四氯化碳脱脂设备直径DN(mm以内) 1200	10m <sup>2</sup>	742.59	376.99	344.30	21.30
4029	3-2-676	换热器类设备脱脂 四氯化碳脱脂设备直径DN(mm以内) 1500	10m <sup>2</sup>	664.18	338.84	309.22	16.12
4030	3-2-677	换热器类设备脱脂 四氯化碳脱脂设备直径DN(mm以内) 1500以上	10m <sup>2</sup>	585.95	301.88	273.42	10.65
4031	3-2-678	换热器类设备脱脂 工业 精脱脂设备直径DN(mm以内) 300	10m <sup>2</sup>	699.40	527.34	134.65	37.41
4032	3-2-679	换热器类设备脱脂 工业 精脱脂设备直径DN(mm以内) 600	10m <sup>2</sup>	623.02	464.51	126.28	32.23
4033	3-2-680	换热器类设备脱脂 工业 精脱脂设备直径DN(mm以内) 900	10m <sup>2</sup>	558.77	414.08	117.92	26.77
4034	3-2-681	换热器类设备脱脂 工业 精脱脂设备直径DN(mm以内) 1200	10m <sup>2</sup>	507.48	376.99	109.19	21.30
4035	3-2-682	换热器类设备脱脂 工业 精脱脂设备直径DN(mm以内) 1500	10m <sup>2</sup>	452.29	338.84	97.33	16.12
4036	3-2-683	换热器类设备脱脂 工业 精脱脂设备直径DN(mm以内) 1500以上	10m <sup>2</sup>	398.01	301.88	85.48	10.65
4037	3-2-684	换热器类设备脱脂 制结构脱脂 二氯乙烷	t	2017.95	769.69	1190.68	57.58
4038	3-2-685	换热器类设备脱脂 制结构脱脂 三氯乙烯	t	2940.78	769.69	2113.51	57.58
4039	3-2-686	换热器类设备脱脂 制结构脱脂 四氯化碳	t	2502.10	769.69	1674.83	57.58
4040	3-2-687	换热器类设备脱脂 制结构脱脂 工业精	t	1262.09	769.69	434.82	57.58
4041	3-2-688	换热器类设备脱脂 制结构脱脂 措施消耗 摊	t	528.82	135.83	343.84	49.15
4042	3-2-689	吊耳制作安装 载荷(t以内) 30	个	688.89	343.33	272.64	72.92
4043	3-2-690	吊耳制作安装 载荷(t以内) 50	个	1915.61	1104.05	660.59	150.97
4044	3-2-691	吊耳制作安装 载荷(t以内) 100	个	3072.22	1471.01	1286.49	314.72
4045	3-2-692	吊耳制作安装 载荷(t以内) 150	个	5133.82	2312.51	2291.13	530.18
4046	3-2-693	吊耳制作安装 载荷(t以内) 200	个	7747.82	2996.93	3881.34	869.55
4047	3-2-694	吊耳制作安装 载荷(t以内) 250	个	9445.92	3518.59	4842.34	1084.99
4048	3-2-695	吊耳制作安装 载荷(t以内) 300	个	11867.07	4483.51	6046.05	1337.51
4049	3-2-696	吊耳制作安装 载荷(t以内) 400	个	15927.88	5741.34	8390.53	1796.01
4050	3-2-697	吊耳制作安装 载荷(t以内) 400以上	个	19474.29	6675.90	10571.55	2226.84
4051	3-2-698	有折边 形封头压制胎具设备直径(mm以内) 600	个	255.58	41.58	90.01	123.99
4052	3-2-699	有折边 形封头压制胎具设备直径(mm以内) 1000	个	401.86	100.98	141.52	159.36
4053	3-2-700	有折边 形封头压制胎具设备直径(mm以内) 1600	个	719.09	161.57	201.98	355.54
4054	3-2-701	有折边 形封头压制胎具设备直径(mm以内) 2000	个	918.10	257.00	268.56	392.54
4055	3-2-702	筒体卷弧胎具筒体直径(mm以内) 2000~8000	t	102.18	20.20	74.19	7.79
4056	3-2-703	浮头式换热器试压胎具设备直径(mm以内) 300-600	台	203.12	75.24	79.60	48.28

序号	定 编号	目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
4057	3-2-704	浮头式换热器试压胎具设备直径(mm以内) 700~1000	台	389.33	166.06	155.22	68.05
4058	3-2-705	浮头式换热器试压胎具设备直径(mm以内) 1100~1600	台	722.12	293.96	305.55	122.61
4059	3-2-706	浮头式换热器试压胎具设备直径(mm以内) 1700-2000	台	1050.70	493.68	395.66	161.36
4060	3-2-707	设备分段组对胎具设备 (t以内) 50	台	2141.87	1525.92	434.58	181.37
4061	3-2-708	设备分段组对胎具设备 (t以内) 100	台	3364.57	2288.88	762.40	313.29
4062	3-2-709	设备分段组对胎具设备 (t以内) 200	台	5917.58	4005.54	1356.08	555.96
4063	3-2-710	设备分段组对胎具设备 (t以内) 300	台	10057.79	6809.48	2305.30	943.01
4064	3-2-711	设备分段组对胎具设备 (t以内) 400	台	15402.06	10214.69	3688.48	1498.89
4065	3-2-712	设备分段组对胎具设备 (t以内) 500	台	23093.83	15320.98	5532.69	2240.16
4066	3-2-713	设备分段组对胎具设备 (t以内) 600	台	32320.66	21449.34	7745.83	3125.49
4067	3-2-714	设备分片组装胎具设备 (t以内) 100	台	31744.19	18249.40	10111.66	3383.13
4068	3-2-715	设备分片组装胎具设备 (t以内) 200	台	57402.34	33929.28	17543.15	5929.91
4069	3-2-716	设备分片组装胎具设备 (t以内) 300	台	93915.88	54125.28	29566.70	10223.90
4070	3-2-717	设备分片组装胎具设备 (t以内) 400	台	132899.72	74321.28	43270.46	15307.98
4071	3-2-718	设备分片组装胎具设备 (t以内) 500	台	169086.50	94517.28	55133.39	19435.83
4072	3-2-719	设备分片组装胎具设备 (t以内) 600	台	206111.22	114713.28	67589.91	23808.03
4073	3-2-720	设备组对加固	t	2894.66	1915.32	234.11	745.23
4074	3-2-721	设备吊装加固	t	3372.33	2138.53	329.46	904.34
4075	3-2-722	临时支撑架制作安装拆	t	3399.46	2605.28	197.92	596.26
4076	3-2-723	尾 及裙 加强板制作安装拆	t	4311.77	3013.69	604.02	694.06

### 第三章 金属储罐制作安装(030304)

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
4077	3-3-1	搭接式拱罐制、安装储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 100	t	3365.77	1374.52	129.51	1861.74
4078	3-3-2	搭接式拱罐制、安装储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 200	t	2972.93	1218.49	124.29	1630.15
4079	3-3-3	搭接式拱罐制、安装储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 300	t	2850.45	1186.28	122.45	1541.72
4080	3-3-4	搭接式拱罐制、安装储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 400	t	2639.73	1127.15	120.31	1392.27
4081	3-3-5	搭接式拱罐制、安装储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 500	t	2446.53	1096.66	119.92	1229.95
4082	3-3-6	搭接式拱罐制、安装储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 700	t	2402.02	1082.27	124.98	1194.77
4083	3-3-7	搭接式拱罐制、安装储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 1000	t	2273.85	1057.58	145.42	1070.85
4084	3-3-8	搭接式拱罐制、安装储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 2000	t	2006.36	881.50	142.20	982.66
4085	3-3-9	搭接式拱罐制、安装储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 3000	t	1848.55	788.44	139.71	920.40
4086	3-3-10	搭接式拱罐制、安装储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 5000	t	1540.41	674.12	136.44	729.85
4087	3-3-11	对接式拱罐制、安装储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 100	t	3751.30	1670.72	167.11	1913.47
4088	3-3-12	对接式拱罐制、安装储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 200	t	3361.96	1515.76	166.05	1680.15
4089	3-3-13	对接式拱罐制、安装储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 300	t	3195.93	1442.10	163.83	1590.00
4090	3-3-14	对接式拱罐制、安装储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 400	t	2968.62	1370.16	160.44	1438.02
4091	3-3-15	对接式拱罐制、安装储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 500	t	2757.31	1332.94	151.30	1273.07
4092	3-3-16	对接式拱罐制、安装储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 700	t	2670.75	1279.48	157.73	1233.54
4093	3-3-17	对接式拱罐制、安装储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 1000	t	2558.94	1276.18	174.86	1107.90
4094	3-3-18	对接式拱罐制、安装储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 2000	t	2257.90	1066.16	174.57	1017.17
4095	3-3-19	对接式拱罐制、安装储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 3000	t	2066.46	942.48	171.69	952.29
4096	3-3-20	对接式拱罐制、安装储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 5000	t	1734.63	812.06	165.10	757.47
4097	3-3-21	对接式拱罐制、安装储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 10000	t	1551.47	693.53	170.85	687.09
4098	3-3-22	对接式拱罐制、安装储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 20000	t	1377.78	570.77	155.64	651.37
4099	3-3-23	对接式拱罐制、安装储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 30000	t	1295.80	531.83	151.77	612.20
4100	3-3-24	对接式拱罐制、安装储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 50000	t	1471.25	427.55	130.56	913.14
4101	3-3-25	双盘式浮罐制、安装储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 5000	t	2286.17	1224.43	217.86	843.88

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
4102	3-3-26	双盘式浮 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 10000	t	2163.12	1139.82	212.78	810.52
4103	3-3-27	双盘式浮 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 20000	t	1919.48	965.32	205.72	748.44
4104	3-3-28	双盘式浮 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 30000	t	1835.47	935.75	202.18	697.54
4105	3-3-29	双盘式浮 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 50000 罐底	t	1216.28	572.35	135.40	508.53
4106	3-3-30	双盘式浮 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 50000 罐壁	t	2159.86	575.65	115.03	1469.18
4107	3-3-31	双盘式浮 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 50000 浮	t	2300.88	1804.31	132.49	364.08
4108	3-3-32	双盘式浮 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 100000 罐底	t	932.76	476.65	111.86	344.25
4109	3-3-33	双盘式浮 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 100000 罐壁	t	2199.74	656.96	114.69	1428.09
4110	3-3-34	双盘式浮 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 100000 浮	t	2114.88	1645.64	90.09	379.15
4111	3-3-35	双盘式浮 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 150000 罐底	t	881.03	479.16	105.91	295.96
4112	3-3-36	双盘式浮 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 150000 罐壁	t	2176.13	659.08	113.29	1403.76
4113	3-3-37	双盘式浮 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 150000 浮	t	1867.21	1509.29	77.26	280.66
4114	3-3-38	单盘式浮 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 3000	t	2408.41	1344.68	225.22	838.51
4115	3-3-39	单盘式浮 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 5000	t	2181.95	1224.43	209.75	747.77
4116	3-3-40	单盘式浮 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 10000	t	2022.40	1121.08	202.30	699.02
4117	3-3-41	单盘式浮 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 20000	t	1825.18	965.32	199.44	660.42
4118	3-3-42	单盘式浮 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 30000	t	1726.38	910.27	195.90	620.21
4119	3-3-43	单盘式浮 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 50000 罐底	t	1383.43	766.92	143.65	472.86
4120	3-3-44	单盘式浮 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 50000 罐壁	t	2139.50	991.58	144.90	1003.02
4121	3-3-45	单盘式浮 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 50000 浮	t	1443.88	990.92	111.15	341.81
4122	3-3-46	单盘式浮 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 100000 罐底	t	781.52	495.26	115.48	170.78
4123	3-3-47	单盘式浮 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 100000 罐壁	t	2407.91	1009.27	131.77	1266.87
4124	3-3-48	单盘式浮 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 100000 浮	t	1099.60	841.37	85.79	172.44
4125	3-3-49	内浮 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 500	t	2954.40	1474.31	173.59	1306.50
4126	3-3-50	内浮 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 700	t	2913.99	1454.90	195.50	1263.59

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
4127	3-3-51	内浮 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 1000	t	2741.43	1355.77	192.58	1193.08
4128	3-3-52	内浮 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 2000	t	2464.44	1166.88	188.83	1108.73
4129	3-3-53	内浮 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 3000	t	2216.55	995.81	184.91	1035.83
4130	3-3-54	内浮 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 5000	t	1888.15	839.12	188.92	860.11
4131	3-3-55	内浮 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 10000	t	1733.43	769.82	191.48	772.13
4132	3-3-56	内浮 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 20000	t	1572.89	761.24	186.87	624.78
4133	3-3-57	内浮 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 30000	t	1404.84	715.70	185.16	503.98
4134	3-3-58	不 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 200	t	4191.76	2068.70	760.95	1362.11
4135	3-3-59	不 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 300	t	3990.21	2001.12	714.23	1274.86
4136	3-3-60	不 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 500	t	3611.04	1775.80	685.84	1149.40
4137	3-3-61	不 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 700	t	3546.05	1761.41	669.11	1115.53
4138	3-3-62	不 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 1000	t	3246.43	1725.77	672.22	848.44
4139	3-3-63	不 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 2000	t	2847.34	1446.32	660.74	740.28
4140	3-3-64	不 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 3000	t	2576.22	1274.46	675.62	626.14
4141	3-3-65	不 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 5000	t	2315.07	1077.12	709.95	528.00
4142	3-3-66	不 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 10000	t	2409.26	988.28	786.80	634.18
4143	3-3-67	不 罐 制、安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 20000	t	2270.43	895.09	789.32	586.02
4144	3-3-68	储罐底板板幅调整 制 每块中幅板周 每增减1m、储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 5000	10t	132.89	95.70	25.43	11.76
4145	3-3-69	储罐底板板幅调整 制 每块中幅板周 每增减1m、储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 30000	10t	112.74	77.88	20.39	14.47
4146	3-3-70	储罐底板板幅调整 制 每块中幅板周 每增减1m、储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 50000	10t	119.08	70.36	15.14	33.58
4147	3-3-71	储罐底板板幅调整 制 每块中幅板周 每增减1m、储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 100000	10t	95.47	54.12	12.68	28.67
4148	3-3-72	储罐底板板幅调整 制 每块中幅板周 每增减1m、储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 150000	10t	79.70	47.39	10.31	22.00
4149	3-3-73	储罐底板板幅调整 安装 每块中幅板周 每增减1m、储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 5000	10t	194.94	128.96	29.11	36.87
4150	3-3-74	储罐底板板幅调整 安装 每块中幅板周 每增减1m、储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 30000	10t	161.70	109.43	17.85	34.42
4151	3-3-75	储罐底板板幅调整 安装 每块中幅板周 每增减1m、储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 50000	10t	152.76	95.70	32.08	24.98

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
4152	3-3-76	储罐底板板幅调整 安装 每块中幅板周 每增减1m、储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 100000	10t	130.30	80.39	29.84	20.07
4153	3-3-77	储罐底板板幅调整 安装 每块中幅板周 每增减1m、储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 150000	10t	115.01	67.72	32.44	14.85
4154	3-3-78	储罐壁板板幅调整 制 每增减1节、储 罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 5000	座	5777.33	3375.77	380.73	2020.83
4155	3-3-79	储罐壁板板幅调整 制 每增减1节、储 罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 30000	座	10702.83	6799.72	720.72	3182.39
4156	3-3-80	储罐壁板板幅调整 制 每增减1节、储 罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 50000	座	17127.16	10184.20	1132.15	5810.81
4157	3-3-81	储罐壁板板幅调整 制 每增减1节、储 罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 100000	座	27300.93	17345.59	2104.84	7850.50
4158	3-3-82	储罐壁板板幅调整 制 每增减1节、储 罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 150000	座	35402.66	20330.51	2429.89	12642.26
4159	3-3-83	储罐壁板板幅调整 安装 每增减1节、储 罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 5000	座	5038.55	3167.21	382.88	1488.46
4160	3-3-84	储罐壁板板幅调整 安装 每增减1节、储 罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 30000	座	12812.37	9862.51	668.60	2281.26
4161	3-3-85	储罐壁板板幅调整 安装 每增减1节、储 罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 50000	座	31828.51	18103.80	1826.68	11898.03
4162	3-3-86	储罐壁板板幅调整 安装 每增减1节、储 罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 100000	座	48117.26	22725.25	2617.10	22774.91
4163	3-3-87	储罐壁板板幅调整 安装 每增减1节、储 罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 150000	座	62872.68	26866.62	3095.06	32911.00
4164	3-3-88	储罐壁板板幅调整 制 平均每节增减 1张、储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 5000	座	955.94	566.28	102.89	286.77
4165	3-3-89	储罐壁板板幅调整 制 平均每节增减 1张、储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 30000	座	1558.10	997.66	163.95	396.49
4166	3-3-90	储罐壁板板幅调整 制 平均每节增减 1张、储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 50000	座	3763.78	1802.06	209.50	1752.22
4167	3-3-91	储罐壁板板幅调整 制 平均每节增减 1张、储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 100000	座	5611.74	2645.41	334.60	2631.73
4168	3-3-92	储罐壁板板幅调整 制 平均每节增减 1张、储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 150000	座	6467.33	3172.62	392.10	2902.61
4169	3-3-93	储罐壁板板幅调整 安装 平均每节增减 1张、储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 5000	座	5734.96	3129.85	128.44	2476.67
4170	3-3-94	储罐壁板板幅调整 安装 平均每节增减 1张、储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 30000	座	7240.89	3583.67	190.49	3466.73
4171	3-3-95	储罐壁板板幅调整 安装 平均每节增减 1张、储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 50000	座	9727.60	4641.91	560.08	4525.61
4172	3-3-96	储罐壁板板幅调整 安装 平均每节增减 1张、储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 100000	座	16113.63	7913.40	599.51	7600.72
4173	3-3-97	储罐壁板板幅调整 安装 平均每节增减 1张、储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 150000	座	19518.20	9278.54	720.64	9519.02
4174	3-3-98	人孔、 光孔、排污孔安装 人孔 φ600	个	313.62	135.56	39.38	138.68
4175	3-3-99	人孔、 光孔、排污孔安装 光孔 φ 500	个	251.03	160.91	20.35	69.77
4176	3-3-100	人孔、 光孔、排污孔安装 光孔 φ 700	个	308.25	186.25	25.22	96.78

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
4177	3-3-101	人孔、光孔、排污孔安装 排污孔 H700×800	个	356.07	211.73	20.51	123.83
4178	3-3-102	接合管安装 罐 接合管直径(mm以内) 50	个	35.18	25.34	2.71	7.13
4179	3-3-103	接合管安装 罐 接合管直径(mm以内) 80	个	52.56	34.72	3.68	14.16
4180	3-3-104	接合管安装 罐 接合管直径(mm以内) 100	个	67.31	43.30	5.51	18.50
4181	3-3-105	接合管安装 罐 接合管直径(mm以内) 150	个	83.51	55.04	7.12	21.35
4182	3-3-106	接合管安装 罐 接合管直径(mm以内) 200	个	105.39	66.92	10.09	28.38
4183	3-3-107	接合管安装 罐 接合管直径(mm以内) 250	个	132.73	84.61	12.61	35.51
4184	3-3-108	接合管安装 罐壁接合管直径(mm以内) 50	个	47.01	29.57	6.81	10.63
4185	3-3-109	接合管安装 罐壁接合管直径(mm以内) 80	个	75.54	50.82	10.56	14.16
4186	3-3-110	接合管安装 罐壁接合管直径(mm以内) 100	个	97.80	63.49	12.96	21.35
4187	3-3-111	接合管安装 罐壁接合管直径(mm以内) 150	个	129.82	80.39	21.05	28.38
4188	3-3-112	接合管安装 罐壁接合管直径(mm以内) 200	个	159.30	97.42	26.37	35.51
4189	3-3-113	接合管安装 罐壁接合管直径(mm以内) 250	个	185.08	105.86	36.68	42.54
4190	3-3-114	接合管安装 罐壁接合管直径(mm以内) 300	个	196.98	111.67	42.77	42.54
4191	3-3-115	接合管安装 罐壁接合管直径(mm以内) 350	个	209.81	116.82	46.85	46.14
4192	3-3-116	接合管安装 罐壁接合管直径(mm以内) 400	个	225.76	123.68	53.19	48.89
4193	3-3-117	出油管安装 出油管直径(mm以内) 500	个	1343.14	729.17	171.89	442.08
4194	3-3-118	出油管安装 出油管直径(mm以内) 600	个	1578.75	874.76	205.33	498.66
4195	3-3-119	出油管安装 出油管直径(mm以内) 700	个	2123.50	1083.98	380.73	658.79
4196	3-3-120	出油管安装 出油管直径(mm以内) 800	个	2839.27	1260.07	543.94	1035.26
4197	3-3-121	出油管安装 出油管直径(mm以内) 900	个	3343.12	1512.06	617.89	1213.17
4198	3-3-122	火器安装 管直径(mm以内) 80	个	31.31	25.34	5.97	
4199	3-3-123	火器安装 管直径(mm以内) 100	个	39.89	33.92	5.97	
4200	3-3-124	火器安装 管直径(mm以内) 150	个	53.98	42.37	11.61	
4201	3-3-125	火器安装 管直径(mm以内) 200	个	64.34	50.82	13.52	
4202	3-3-126	火器安装 管直径(mm以内) 250	个	87.21	67.72	19.49	
4203	3-3-127	空气泡沫产生器安装 空气泡沫产生器 PC-4	个	265.64	162.62	23.40	79.62
4204	3-3-128	空气泡沫产生器安装 空气泡沫产生器 PC-8	个	347.31	189.68	40.55	117.08
4205	3-3-129	空气泡沫产生器安装 空气泡沫产生器 PC-16	个	407.55	233.77	53.89	119.89

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
4206	3-3-130	空气泡沫产生器安装 空气泡沫产生器 PC-24	个	474.09	277.73	73.51	122.85
4207	3-3-131	呼吸 、安全 、 气 安装 管直径 (mm以内) 80	个	32.74	27.06	5.68	
4208	3-3-132	呼吸 、安全 、 气 安装 管直径 (mm以内) 100	个	39.60	33.92	5.68	
4209	3-3-133	呼吸 、安全 、 气 安装 管直径 (mm以内) 150	个	51.69	40.66	11.03	
4210	3-3-134	呼吸 、安全 、 气 安装 管直径 (mm以内) 200	个	66.97	54.12	12.85	
4211	3-3-135	呼吸 、安全 、 气 安装 管直径 (mm以内) 250	个	86.24	67.72	18.52	
4212	3-3-136	油帽制作安装 油帽(孔) DN100	套	18.33	13.60	4.73	
4213	3-3-137	油帽制作安装 油帽(孔) DN150	套	26.65	20.33	6.32	
4214	3-3-138	蒸汽盘管 制安装 蒸气盘管	10m	648.14	232.98	380.95	34.21
4215	3-3-139	排管加热器 制安装 排管 度 2m	10个	4727.73	1287.13	3128.43	312.17
4216	3-3-140	排管加热器 制安装 排管 度 2.5m	10个	5449.12	1422.70	3714.25	312.17
4217	3-3-141	排管加热器 制安装 排管 度 3m	10个	6170.50	1558.26	4300.07	312.17
4218	3-3-142	排管加热器 制安装 排管 度 4m	10个	7443.65	1659.77	5471.71	312.17
4219	3-3-143	排管加热器 制安装 排管 度 5m	10个	8716.93	1761.41	6643.35	312.17
4220	3-3-144	排管加热器 制安装 排管 度 6m	10个	10091.85	1964.69	7814.99	312.17
4221	3-3-145	排管加热器 制安装 排管 度 12m	10个	18232.53	2438.83	14871.75	921.95
4222	3-3-146	加热器支座 制安装 双柱 四管式	10个	1021.21	386.23	543.42	91.56
4223	3-3-147	加热器支座 制安装 双柱 八管式	10个	1592.68	541.99	888.96	161.73
4224	3-3-148	加热器支座 制安装 双柱 十二管式	10个	2187.66	745.14	1271.46	171.06
4225	3-3-149	加热器支座 制安装 单柱 双管式	10个	686.72	182.95	451.90	51.87
4226	3-3-150	加热器支座 制安装 单柱单管式 471~650	10个	490.41	149.03	267.23	74.15
4227	3-3-151	加热器支座 制安装 单柱单管式 170~470	10个	400.62	132.13	215.59	52.90
4228	3-3-152	加热器 接管 制安装 主管 度(mm) 730	10个	1535.34	958.58	278.81	297.95
4229	3-3-153	加热器 接管 制安装 主管 度(mm) 1260	10个	1922.11	1233.01	334.39	354.71
4230	3-3-154	加热器 接管 制安装 主管 度(mm) 1790	10个	2295.30	1514.17	361.10	420.03
4231	3-3-155	加热器 接管 制安装 主管 度(mm) 2320	10个	2666.44	1788.47	423.96	454.01
4232	3-3-156	人孔安装 浮船人孔 DN600	个	261.81	120.65	32.54	108.62
4233	3-3-157	人孔安装 船舱人孔 DN500	个	179.10	107.05	19.90	52.15
4234	3-3-158	人孔安装 试 人孔盖板 DN500	个	205.04	133.45	19.87	51.72
4235	3-3-159	人孔安装 带芯 人孔 DN600	个	295.14	143.88	36.97	114.29
4236	3-3-160	清扫孔、 气孔安装 清扫孔H500×700 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 20000	个	1671.24	1014.55	206.25	450.44
4237	3-3-161	清扫孔、 气孔安装 清扫孔H500×700 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 30000	个	2004.30	1140.74	248.39	615.17
4238	3-3-162	清扫孔、 气孔安装 清扫孔H500×700 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 50000	个	2294.56	1219.42	297.03	778.11
4239	3-3-163	清扫孔、 气孔安装 气孔 圆型 DN500	个	290.64	169.36	64.52	56.76
4240	3-3-164	气 安装 自动 气 DN300	个	214.17	159.19	23.75	31.23

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
4241	3-3-165	气 安装 边缘 气 DN150	个	319.42	247.24	12.57	59.61
4242	3-3-166	气 安装 盘边 气 DN150	个	186.77	152.46	8.68	25.63
4243	3-3-167	浮船及单盘支柱、紧急排水管、 制安装 浮船及单盘支柱 留口	个	202.85	145.60	15.63	41.62
4244	3-3-168	浮船及单盘支柱、紧急排水管、 制安装 紧急排水管 留口	个	250.11	203.28	11.32	35.51
4245	3-3-169	浮船及单盘支柱、紧急排水管、 制安装 留口	个	163.46	135.56	10.14	17.76
4246	3-3-170	导向管、 油管 制安装 导向管、 油 管 DN150	套	2164.05	1482.36	79.28	602.41
4247	3-3-171	导向管、 油管 制安装 导向管、 油 管 DN200	套	2797.63	1779.10	197.75	820.78
4248	3-3-172	导向管、 油管 制安装 导向管、 油 管 DN250	套	3413.24	2223.41	218.31	971.52
4249	3-3-173	搅拌器、搅拌器孔 制安装 搅拌器	台	440.24	214.76		225.48
4250	3-3-174	搅拌器、搅拌器孔 制安装 搅拌器孔	台	1766.42	957.92	255.89	552.61
4251	3-3-175	中央排水管安装 中央排水管	t	5405.98	4170.54	289.27	946.17
4252	3-3-176	加强圈、抗 圈 制安装 加强圈 制 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 50000	t	2656.44	1403.16	351.73	901.55
4253	3-3-177	加强圈、抗 圈 制安装 加强圈 制 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 100000	t	1861.06	1030.39	193.06	637.61
4254	3-3-178	加强圈、抗 圈 制安装 加强圈 制 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 150000	t	2408.04	1009.67	219.31	1179.06
4255	3-3-179	加强圈、抗 圈 制安装 加强圈 安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 50000	t	1853.04	871.86	197.60	783.58
4256	3-3-180	加强圈、抗 圈 制安装 加强圈 安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 100000	t	1737.88	823.81	202.36	711.71
4257	3-3-181	加强圈、抗 圈 制安装 加强圈 安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 150000	t	1336.25	491.17	204.57	640.51
4258	3-3-182	加强圈、抗 圈 制安装 抗 圈 制 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 50000	t	1042.22	688.91	88.61	264.70
4259	3-3-183	加强圈、抗 圈 制安装 抗 圈 制 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 100000	t	1283.70	627.40	155.55	500.75
4260	3-3-184	加强圈、抗 圈 制安装 抗 圈 制 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 150000	t	1292.96	586.08	123.11	583.77
4261	3-3-185	加强圈、抗 圈 制安装 抗 圈 安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 50000	t	990.17	564.30	89.47	336.40
4262	3-3-186	加强圈、抗 圈 制安装 抗 圈 安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 100000	t	776.23	407.22	85.03	283.98
4263	3-3-187	加强圈、抗 圈 制安装 抗 圈 安装 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 150000	t	998.38	389.40	72.29	536.69
4264	3-3-188	浮梯及轨 、沉 角 、接地角 制安 装 浮梯及轨	t	4674.03	3341.18	169.32	1163.53
4265	3-3-189	浮梯及轨 、沉 角 、接地角 制安 装 沉 角 、接地角	t	7108.90	5141.93	457.90	1509.07
4266	3-3-190	一、二次密封装置安装 一次密封	10m	701.31	524.96	22.04	154.31
4267	3-3-191	一、二次密封装置安装 二次密封	10m	761.40	635.18	0.88	125.34
4268	3-3-192	旋转喷射器安装 旋转喷射器 制	t	501.96	179.78	25.82	296.36
4269	3-3-193	旋转喷射器安装 旋转喷射器 安装	t	1243.39	806.39	105.50	331.50
4270	3-3-194	刮蜡机构安装 刮蜡机构	t	2595.25	2371.12	40.73	183.40

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
4271	3-3-195	消 挡板 制安装 制	t	6324.62	5758.50	37.42	528.70
4272	3-3-196	消 挡板 制安装 安装	t	1502.86	902.62	91.41	508.83
4273	3-3-197	水坑 制安装 单盘 水坑 制	个	980.42	444.58	74.48	461.36
4274	3-3-198	水坑 制安装 单盘 水坑 安装	个	963.47	643.63	75.39	244.45
4275	3-3-199	水坑 制安装 双盘 水坑 制	个	1022.79	486.95	74.48	461.36
4276	3-3-200	水坑 制安装 双盘 水坑 安装	个	1378.58	982.34	80.76	315.48
4277	3-3-201	喷淋冷却管线安装 支架 制	t	1278.52	536.58	127.79	614.15
4278	3-3-202	喷淋冷却管线安装 管线安装	t	2879.27	870.54	84.37	1924.36
4279	3-3-203	泡沫消 管线及反射板 制安装 泡沫消 管线及反射板 制	套	6738.03	4234.16	339.64	2164.23
4280	3-3-204	泡沫消 管线及反射板 制安装 泡沫消 管线及反射板 安装	套	12157.58	2921.42	364.93	8871.23
4281	3-3-205	拱 罐、内浮 罐水压试 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 100	座	1482.98	777.35	533.04	172.59
4282	3-3-206	拱 罐、内浮 罐水压试 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 200	座	1922.19	868.82	876.34	177.03
4283	3-3-207	拱 罐、内浮 罐水压试 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 300	座	2351.17	914.63	1260.25	176.29
4284	3-3-208	拱 罐、内浮 罐水压试 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 400	座	2877.84	948.95	1749.89	179.00
4285	3-3-209	拱 罐、内浮 罐水压试 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 500	座	3315.34	1040.42	2093.19	181.73
4286	3-3-210	拱 罐、内浮 罐水压试 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 700	座	4108.90	1131.77	2790.19	186.94
4287	3-3-211	拱 罐、内浮 罐水压试 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 1000	座	5753.32	1691.84	3848.99	212.49
4288	3-3-212	拱 罐、内浮 罐水压试 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 2000	座	10064.50	2332.18	7456.45	275.87
4289	3-3-213	拱 罐、内浮 罐水压试 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 3000	座	14313.22	3063.85	10943.31	306.06
4290	3-3-214	拱 罐、内浮 罐水压试 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 5000	座	21825.63	3475.43	17865.96	484.24
4291	3-3-215	拱 罐、内浮 罐水压试 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 10000	座	41163.32	5075.80	35399.45	688.07
4292	3-3-216	拱 罐、内浮 罐水压试 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 20000	座	83385.34	8800.97	73699.02	885.35
4293	3-3-217	拱 罐、内浮 罐水压试 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 30000	座	118311.90	11631.97	105063.99	1615.94
4294	3-3-218	拱 罐、内浮 罐水压试 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 50000	座	201378.93	16019.39	183100.40	2259.14
4295	3-3-219	浮 罐升 试 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 3000	座	13295.16	2879.18	10173.12	242.86
4296	3-3-220	浮 罐升 试 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 5000	座	20096.50	3260.27	16539.48	296.75
4297	3-3-221	浮 罐升 试 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 10000	座	37689.21	4742.23	32502.19	444.79
4298	3-3-222	浮 罐升 试 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 20000	座	70818.23	5504.40	64595.53	718.30
4299	3-3-223	浮 罐升 试 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 30000	座	104287.48	6859.25	96424.94	1003.29
4300	3-3-224	浮 罐升 试 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 50000	座	170978.85	8764.54	160150.82	2063.49

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
4301	3-3-225	浮 罐升 试 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 100000	座	334165.60	11099.22	319509.43	3556.95
4302	3-3-226	浮 罐升 试 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 150000	座	498012.47	14837.20	478903.07	4272.20
4303	3-3-227	浮 排水系统严密性试 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 3000	座	963.44	736.82	183.57	43.05
4304	3-3-228	浮 排水系统严密性试 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 5000	座	1007.02	774.84	187.42	44.76
4305	3-3-229	浮 排水系统严密性试 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 10000	座	1321.59	1050.06	204.69	66.84
4306	3-3-230	浮 排水系统严密性试 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 20000	座	1382.54	1100.88	212.46	69.20
4307	3-3-231	浮 排水系统严密性试 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 30000	座	1419.97	1130.45	219.32	70.20
4308	3-3-232	浮 排水系统严密性试 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 50000	座	1485.89	1151.70	263.00	71.19
4309	3-3-233	浮 排水系统严密性试 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 100000	座	1961.71	1558.26	296.55	106.90
4310	3-3-234	浮 排水系统严密性试 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 150000	座	2148.89	1727.48	310.78	110.63
4311	3-3-235	储罐加热器、加热盘管试压及吹扫 罐加 热器、加热盘管试压及吹扫 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 3000	座	1401.10	1097.98	186.22	116.90
4312	3-3-236	储罐加热器、加热盘管试压及吹扫 罐加 热器、加热盘管试压及吹扫 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 5000	座	1500.37	1180.21	195.26	124.90
4313	3-3-237	储罐加热器、加热盘管试压及吹扫 罐加 热器、加热盘管试压及吹扫 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 10000	座	1608.09	1266.01	204.62	137.46
4314	3-3-238	储罐加热器、加热盘管试压及吹扫 罐加 热器、加热盘管试压及吹扫 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 20000	座	1720.47	1355.64	214.84	149.99
4315	3-3-239	储罐加热器、加热盘管试压及吹扫 罐加 热器、加热盘管试压及吹扫 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 30000	座	1909.99	1516.28	233.40	160.31
4316	3-3-240	储罐加热器、加热盘管试压及吹扫 罐加 热器、加热盘管试压及吹扫 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 50000	座	2029.03	1577.27	248.17	203.59
4317	3-3-241	储罐加热器、加热盘管试压及吹扫 罐加 热器、加热盘管试压及吹扫 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 100000	座	2549.55	2026.99	271.83	250.73
4318	3-3-242	储罐加热器、加热盘管试压及吹扫 罐加 热器、加热盘管试压及吹扫 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 150000	座	3308.72	2703.76	290.05	314.91
4319	3-3-243	立式储罐壁板卷弧胎具制作 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 10000	套	5702.40	1675.08	3493.79	533.53
4320	3-3-244	立式储罐壁板卷弧胎具制作 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 30000	套	7725.91	1877.44	5228.45	620.02
4321	3-3-245	立式储罐壁板卷弧胎具制作 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 50000	套	10783.09	2787.84	7113.65	881.60

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
4322	3-3-246	立式储罐壁板卷弧胎具制作 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 100000	套	14229.01	3929.38	9255.65	1043.98
4323	3-3-247	立式储罐壁板卷弧胎具制作 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 150000	套	16113.76	4181.63	10674.32	1257.81
4324	3-3-248	拱 、内浮 罐 板 制胎具制作 储罐 容 (m <sup>3</sup> 以内) 1000	套	2192.98	436.92	1542.80	213.26
4325	3-3-249	拱 、内浮 罐 板 制胎具制作 储罐 容 (m <sup>3</sup> 以内) 3000	套	3208.47	689.30	2270.82	248.35
4326	3-3-250	拱 、内浮 罐 板 制胎具制作 储罐 容 (m <sup>3</sup> 以内) 5000	套	3694.88	775.63	2636.74	282.51
4327	3-3-251	拱 、内浮 罐 板 制胎具制作 储罐 容 (m <sup>3</sup> 以内) 10000	套	5599.56	1187.21	4009.52	402.83
4328	3-3-252	拱 、内浮 罐 板 制胎具制作 储罐 容 (m <sup>3</sup> 以内) 20000	套	8111.07	1851.17	5604.09	655.81
4329	3-3-253	拱 、内浮 罐 板 组装胎具制作 储罐 容 (m <sup>3</sup> 以内) 1000	座	7565.49	2362.67	4684.68	518.14
4330	3-3-254	拱 、内浮 罐 板 组装胎具制作 储罐 容 (m <sup>3</sup> 以内) 3000	座	11170.86	3234.92	7114.93	821.01
4331	3-3-255	拱 、内浮 罐 板 组装胎具制作 储罐 容 (m <sup>3</sup> 以内) 5000	座	14688.53	3853.08	9658.88	1176.57
4332	3-3-256	拱 、内浮 罐 板 组装胎具制作 储罐 容 (m <sup>3</sup> 以内) 10000	座	23805.15	5089.39	16839.73	1876.03
4333	3-3-257	拱 、内浮 罐 板 组装胎具制作 储罐 容 (m <sup>3</sup> 以内) 20000	座	31955.51	6673.00	23049.04	2233.47
4334	3-3-258	拱 、内浮 罐 板 组装胎具制作 储罐 容 (m <sup>3</sup> 以内) 30000	座	36965.41	8027.98	26077.50	2859.93
4335	3-3-259	拱 、内浮 罐 板 组装胎具制作 储罐 容 (m <sup>3</sup> 以内) 50000	座	48376.94	11178.02	33749.35	3449.57
4336	3-3-260	拱 、内浮 罐 板 组装胎具安装、拆 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 1000	座	2362.29	1613.17	32.91	716.21
4337	3-3-261	拱 、内浮 罐 板 组装胎具安装、拆 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 3000	座	3803.74	2454.01	50.03	1299.70
4338	3-3-262	拱 、内浮 罐 板 组装胎具安装、拆 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 5000	座	4414.17	3015.54	60.99	1337.64
4339	3-3-263	拱 、内浮 罐 板 组装胎具安装、拆 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 10000	座	5019.94	3436.36	93.88	1489.70
4340	3-3-264	拱 、内浮 罐 板 组装胎具安装、拆 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 20000	座	6509.56	4557.70	148.63	1803.23
4341	3-3-265	拱 、内浮 罐 板 组装胎具安装、拆 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 30000	座	7631.28	5131.63	207.56	2292.09
4342	3-3-266	拱 、内浮 罐 板 组装胎具安装、拆 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 50000	座	8685.91	5826.08	304.49	2555.34
4343	3-3-267	内浮 制浮盘组装胎具制作 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 300	座	3686.91	845.06	2646.64	195.21
4344	3-3-268	内浮 制浮盘组装胎具制作 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 700	座	6568.89	1456.49	4820.28	292.12
4345	3-3-269	内浮 制浮盘组装胎具制作 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 1000	座	10034.35	2100.12	7564.03	370.20
4346	3-3-270	内浮 制浮盘组装胎具制作 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 2000	座	14490.32	2758.93	11232.16	499.23

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
4347	3-3-271	内浮 制浮盘组装胎具制作 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 3000	座	20931.07	3709.20	16558.90	662.97
4348	3-3-272	内浮 制浮盘组装胎具制作 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 5000	座	31777.34	5174.14	25662.74	940.46
4349	3-3-273	内浮 制浮盘组装胎具制作 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 10000	座	47926.35	7282.57	39347.06	1296.72
4350	3-3-274	内浮 制浮盘组装胎具组装胎具安装、 拆 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 300	座	847.19	501.34	20.65	325.20
4351	3-3-275	内浮 制浮盘组装胎具组装胎具安装、 拆 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 700	座	1386.54	931.39	37.10	418.05
4352	3-3-276	内浮 制浮盘组装胎具组装胎具安装、 拆 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 1000	座	1904.23	1371.88	49.47	482.88
4353	3-3-277	内浮 制浮盘组装胎具组装胎具安装、 拆 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 2000	座	2595.03	1926.54	79.06	589.43
4354	3-3-278	内浮 制浮盘组装胎具组装胎具安装、 拆 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 3000	座	3359.32	2528.59	108.92	721.81
4355	3-3-279	内浮 制浮盘组装胎具组装胎具安装、 拆 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 5000	座	4633.96	3619.31	145.40	869.25
4356	3-3-280	内浮 制浮盘组装胎具组装胎具安装、 拆 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 10000	座	6467.69	5097.97	225.37	1144.35
4357	3-3-281	浮 罐内脚手架正装胎具制作 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 3000	座	194797.32	50047.27	132113.76	12636.29
4358	3-3-282	浮 罐内脚手架正装胎具制作 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 5000	座	261638.11	69100.68	175711.49	16825.94
4359	3-3-283	浮 罐内脚手架正装胎具制作 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 10000	座	325534.00	76171.66	227562.59	21799.75
4360	3-3-284	浮 罐内脚手架正装胎具制作 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 20000	座	458770.86	104260.73	323615.47	30894.66
4361	3-3-285	浮 罐内脚手架正装胎具制作 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 30000	座	519610.13	114329.42	367391.47	37889.24
4362	3-3-286	浮 罐内脚手架正装胎具制作 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 50000	座	672590.45	155544.31	468136.79	48909.35
4363	3-3-287	浮 罐内脚手架正装胎具制作 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 100000	座	799530.60	172776.38	572005.41	54748.81
4364	3-3-288	浮 罐内脚手架正装胎具制作 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 150000	座	1013256.76	224785.57	721177.64	67293.55
4365	3-3-289	浮 罐内脚手架正装胎具安装、拆 储 罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 3000	座	22116.03	19308.30	894.65	1913.08
4366	3-3-290	浮 罐内脚手架正装胎具安装、拆 储 罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 5000	座	29400.08	25687.46	1182.59	2530.03
4367	3-3-291	浮 罐内脚手架正装胎具安装、拆 储 罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 10000	座	38140.29	33273.37	1528.86	3338.06
4368	3-3-292	浮 罐内脚手架正装胎具安装、拆 储 罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 20000	座	54114.99	47286.49	2171.24	4657.26
4369	3-3-293	浮 罐内脚手架正装胎具安装、拆 储 罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 30000	座	61619.10	53713.84	2464.43	5440.83
4370	3-3-294	浮 罐内脚手架正装胎具安装、拆 储 罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 50000	座	79362.98	69520.70	3247.10	6595.18
4371	3-3-295	浮 罐内脚手架正装胎具安装、拆 储 罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 100000	座	98130.61	82526.27	4580.79	11023.55

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
4372	3-3-296	浮 罐内脚手架正装胎具安装、拆 储 罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 150000	座	131831.91	111763.61	5906.01	14162.29
4373	3-3-297	浮 罐外脚手架安装、拆 浮 罐外脚 手架正装胎具安装、拆 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 50000	座	110482.28	54111.95	40045.36	16324.97
4374	3-3-298	浮 罐外脚手架安装、拆 浮 罐外脚 手架正装胎具安装、拆 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 100000	座	144426.65	65848.86	57544.12	21033.67
4375	3-3-299	浮 罐外脚手架安装、拆 浮 罐外脚 手架正装胎具安装、拆 储罐容 (m <sup>3</sup> 以 内) 150000	座	181885.27	87798.61	68342.77	25743.89
4376	3-3-300	浮 罐船舱胎具制作 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 3000	座	3251.46	893.38	1903.82	454.26
4377	3-3-301	浮 罐船舱胎具制作 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 5000	座	4111.71	978.91	2525.10	607.70
4378	3-3-302	浮 罐船舱胎具制作 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 10000	座	5158.29	1092.30	3271.07	794.92
4379	3-3-303	浮 罐船舱胎具制作 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 20000	座	9578.35	2186.58	6354.35	1037.42
4380	3-3-304	浮 罐船舱胎具制作 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 30000	座	9824.13	2186.58	6534.60	1102.95
4381	3-3-305	浮 罐船舱胎具制作 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 50000	座	11340.29	2426.95	7375.35	1537.99
4382	3-3-306	浮 罐船舱胎具制作 储罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 100000	座	13246.44	2887.76	8515.25	1843.43

## 第四章 球形罐组对安装(030305)

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
4383	3-4-1	球形罐组装 球罐容 :50m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 16	t	2980.41	1604.72	463.32	912.37
4384	3-4-2	球形罐组装 球罐容 :50m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 20	t	2841.80	1546.38	412.76	882.66
4385	3-4-3	球形罐组装 球罐容 :50m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 24	t	2642.85	1449.23	381.24	812.38
4386	3-4-4	球形罐组装 球罐容 :50m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 28	t	2547.28	1399.86	362.64	784.78
4387	3-4-5	球形罐组装 球罐容 :120m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 16	t	2876.54	1535.69	440.46	900.39
4388	3-4-6	球形罐组装 球罐容 :120m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 20	t	2776.66	1491.07	397.23	888.36
4389	3-4-7	球形罐组装 球罐容 :120m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 24	t	2616.17	1407.65	370.75	837.77
4390	3-4-8	球形罐组装 球罐容 :120m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 28	t	2523.40	1358.15	355.28	809.97
4391	3-4-9	球形罐组装 球罐容 :120m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 32	t	2444.79	1307.20	345.88	791.71
4392	3-4-10	球形罐组装 球罐容 :120m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 36	t	2410.63	1279.87	341.24	789.52
4393	3-4-11	球形罐组装 球罐容 :120m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 40	t	2403.42	1267.86	340.24	795.32
4394	3-4-12	球形罐组装 球罐容 :200m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 16	t	2796.33	1479.85	423.23	893.25
4395	3-4-13	球形罐组装 球罐容 :200m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 20	t	2702.15	1439.59	381.76	880.80
4396	3-4-14	球形罐组装 球罐容 :200m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 24	t	2536.96	1360.52	355.71	820.73
4397	3-4-15	球形罐组装 球罐容 :200m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 28	t	2445.79	1310.76	341.08	793.95
4398	3-4-16	球形罐组装 球罐容 :200m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 32	t	2371.83	1259.81	331.90	780.12
4399	3-4-17	球形罐组装 球罐容 :200m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 36	t	2335.27	1230.64	327.51	777.12
4400	3-4-18	球形罐组装 球罐容 :200m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 40	t	2318.48	1211.76	326.39	780.33
4401	3-4-19	球形罐组装 球罐容 :200m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 44	t	2358.82	1213.21	342.57	803.04
4402	3-4-20	球形罐组装 球罐容 :400m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 16	t	2483.23	1318.42	338.90	825.91
4403	3-4-21	球形罐组装 球罐容 :400m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 20	t	2386.58	1281.59	307.49	797.50
4404	3-4-22	球形罐组装 球罐容 :400m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 24	t	2255.34	1220.08	287.64	747.62
4405	3-4-23	球形罐组装 球罐容 :400m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 28	t	2163.89	1170.18	276.48	717.23
4406	3-4-24	球形罐组装 球罐容 :400m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 32	t	2070.85	1111.44	267.45	691.96
4407	3-4-25	球形罐组装 球罐容 :400m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 36	t	2034.54	1088.74	264.61	681.19

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
4408	3-4-26	球形罐组装 球罐容 :400m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 40	t	2009.20	1068.14	264.42	676.64
4409	3-4-27	球形罐组装 球罐容 :400m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 44	t	2034.94	1063.52	278.08	693.34
4410	3-4-28	球形罐组装 球罐容 :400m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 48	t	2040.88	1051.91	280.85	708.12
4411	3-4-29	球形罐组装 球罐容 :650m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 16	t	2194.62	1148.53	306.73	739.36
4412	3-4-30	球形罐组装 球罐容 :650m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 20	t	2105.41	1118.44	277.74	709.23
4413	3-4-31	球形罐组装 球罐容 :650m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 24	t	2002.27	1065.50	259.13	677.64
4414	3-4-32	球形罐组装 球罐容 :650m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 28	t	1892.17	1002.54	246.54	643.09
4415	3-4-33	球形罐组装 球罐容 :650m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 32	t	1831.20	962.15	240.52	628.53
4416	3-4-34	球形罐组装 球罐容 :650m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 36	t	1798.43	941.42	236.34	620.67
4417	3-4-35	球形罐组装 球罐容 :650m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 40	t	1767.39	917.93	235.16	614.30
4418	3-4-36	球形罐组装 球罐容 :650m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 44	t	1780.51	906.71	246.10	627.70
4419	3-4-37	球形罐组装 球罐容 :650m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 48	t	1777.58	892.72	247.87	636.99
4420	3-4-38	球形罐组装 球罐容 :650m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 52	t	1758.40	875.42	252.22	630.76
4421	3-4-39	球形罐组装 球罐容 :1000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 16	t	2216.28	1093.09	303.78	819.41
4422	3-4-40	球形罐组装 球罐容 :1000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 20	t	2150.99	1075.80	275.56	799.63
4423	3-4-41	球形罐组装 球罐容 :1000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 24	t	2031.84	1017.85	256.91	757.08
4424	3-4-42	球形罐组装 球罐容 :1000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 28	t	1924.99	960.96	245.96	718.07
4425	3-4-43	球形罐组装 球罐容 :1000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 32	t	1840.12	917.40	233.62	689.10
4426	3-4-44	球形罐组装 球罐容 :1000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 36	t	1815.77	908.56	230.16	677.05
4427	3-4-45	球形罐组装 球罐容 :1000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 40	t	1770.00	874.90	229.26	665.84
4428	3-4-46	球形罐组装 球罐容 :1000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 44	t	1769.25	866.32	239.45	663.48
4429	3-4-47	球形罐组装 球罐容 :1000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 48	t	1744.27	847.44	239.46	657.37
4430	3-4-48	球形罐组装 球罐容 :1000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 52	t	1730.12	833.32	243.03	653.77
4431	3-4-49	球形罐组装 球罐容 :1000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 56	t	1740.85	830.54	246.68	663.63
4432	3-4-50	球形罐组装 球罐容 :1000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 60	t	1743.96	838.60	251.50	653.86

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
4433	3-4-51	球形罐组装 球罐容 :1500m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 16	t	2107.79	1009.80	290.61	807.38
4434	3-4-52	球形罐组装 球罐容 :1500m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 20	t	2004.36	960.30	261.70	782.36
4435	3-4-53	球形罐组装 球罐容 :1500m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 24	t	1873.61	910.67	242.44	720.50
4436	3-4-54	球形罐组装 球罐容 :1500m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 28	t	1796.35	868.30	230.33	697.72
4437	3-4-55	球形罐组装 球罐容 :1500m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 32	t	1701.07	824.74	218.63	657.70
4438	3-4-56	球形罐组装 球罐容 :1500m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 36	t	1694.77	836.88	214.04	643.85
4439	3-4-57	球形罐组装 球罐容 :1500m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 40	t	1622.40	791.60	211.74	619.06
4440	3-4-58	球形罐组装 球罐容 :1500m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 44	t	1630.99	784.74	224.64	621.61
4441	3-4-59	球形罐组装 球罐容 :1500m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 48	t	1599.94	768.90	219.20	611.84
4442	3-4-60	球形罐组装 球罐容 :1500m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 52	t	1580.04	754.51	221.12	604.41
4443	3-4-61	球形罐组装 球罐容 :1500m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 56	t	1584.30	750.42	223.54	610.34
4444	3-4-62	球形罐组装 球罐容 :1500m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 60	t	1570.62	753.59	226.94	590.09
4445	3-4-63	球形罐组装 球罐容 :2000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 16	t	2271.07	997.00	302.36	971.71
4446	3-4-64	球形罐组装 球罐容 :2000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 20	t	2141.34	930.34	271.36	939.64
4447	3-4-65	球形罐组装 球罐容 :2000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 24	t	1977.29	862.36	250.74	864.19
4448	3-4-66	球形罐组装 球罐容 :2000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 28	t	1884.14	818.40	237.66	828.08
4449	3-4-67	球形罐组装 球罐容 :2000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 32	t	1777.24	790.68	225.86	760.70
4450	3-4-68	球形罐组装 球罐容 :2000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 36	t	1737.63	768.77	220.56	748.30
4451	3-4-69	球形罐组装 球罐容 :2000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 40	t	1693.09	760.58	217.48	715.03
4452	3-4-70	球形罐组装 球罐容 :2000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 44	t	1700.56	759.79	224.72	716.05
4453	3-4-71	球形罐组装 球罐容 :2000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 48	t	1665.24	751.34	224.22	689.68
4454	3-4-72	球形罐组装 球罐容 :2000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 52	t	1640.23	733.26	225.87	681.10
4455	3-4-73	球形罐组装 球罐容 :3000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 16	t	2156.62	993.96	308.12	854.54
4456	3-4-74	球形罐组装 球罐容 :3000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 20	t	1992.98	919.25	276.62	797.11
4457	3-4-75	球形罐组装 球罐容 :3000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 24	t	1844.28	849.68	256.13	738.47

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
4458	3-4-76	球形罐组装 球罐容 :3000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 28	t	1777.21	810.74	243.05	723.42
4459	3-4-77	球形罐组装 球罐容 :3000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 32	t	1711.89	775.24	234.46	702.19
4460	3-4-78	球形罐组装 球罐容 :3000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 36	t	1681.25	764.41	229.26	687.58
4461	3-4-79	球形罐组装 球罐容 :3000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 40	t	1677.63	760.85	226.62	690.16
4462	3-4-80	球形罐组装 球罐容 :3000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 44	t	1703.80	767.18	234.74	701.88
4463	3-4-81	球形罐组装 球罐容 :4000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 16	t	1999.25	914.23	294.41	790.61
4464	3-4-82	球形罐组装 球罐容 :4000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 20	t	1862.41	851.66	264.65	746.10
4465	3-4-83	球形罐组装 球罐容 :4000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 24	t	1715.05	784.48	242.73	687.84
4466	3-4-84	球形罐组装 球罐容 :4000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 28	t	1628.71	734.32	229.46	664.93
4467	3-4-85	球形罐组装 球罐容 :4000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 32	t	1584.93	711.74	220.48	652.71
4468	3-4-86	球形罐组装 球罐容 :4000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 36	t	1547.01	696.30	214.57	636.14
4469	3-4-87	球形罐组装 球罐容 :5000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 16	t	1930.66	852.72	280.13	797.81
4470	3-4-88	球形罐组装 球罐容 :5000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 20	t	1793.39	803.62	251.36	738.41
4471	3-4-89	球形罐组装 球罐容 :5000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 24	t	1671.21	755.57	232.58	683.06
4472	3-4-90	球形罐组装 球罐容 :5000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 28	t	1587.98	709.10	216.98	661.90
4473	3-4-91	球形罐组装 球罐容 :5000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 32	t	1480.31	654.98	201.76	623.57
4474	3-4-92	球形罐组装 球罐容 :6000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 16	t	1964.30	861.56	308.32	794.42
4475	3-4-93	球形罐组装 球罐容 :6000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 20	t	1868.44	817.87	277.90	772.67
4476	3-4-94	球形罐组装 球罐容 :6000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 24	t	1727.94	768.37	259.00	700.57
4477	3-4-95	球形罐组装 球罐容 :6000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 28	t	1643.71	732.20	243.14	668.37
4478	3-4-96	球形罐组装 球罐容 :6000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 32	t	1595.35	704.88	237.38	653.09
4479	3-4-97	球形罐组装 球罐容 :8000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 16	t	1811.42	762.56	308.82	740.04
4480	3-4-98	球形罐组装 球罐容 :8000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 20	t	1726.50	728.90	276.82	720.78
4481	3-4-99	球形罐组装 球罐容 :8000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 24	t	1591.82	686.00	255.11	650.71
4482	3-4-100	球形罐组装 球罐容 :8000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 28	t	1532.98	665.28	240.98	626.72

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
4483	3-4-101	球形罐组装 球罐容 :8000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 32	t	1486.31	647.46	231.30	607.55
4484	3-4-102	球形罐组装 球罐容 :10000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 16	t	1650.33	674.52	281.63	694.18
4485	3-4-103	球形罐组装 球罐容 :10000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 20	t	1581.84	653.14	250.12	678.58
4486	3-4-104	球形罐组装 球罐容 :10000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 24	t	1473.25	627.53	231.67	614.05
4487	3-4-105	球形罐组装 球罐容 :10000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 28	t	1427.73	615.52	219.59	592.62
4488	3-4-106	球形罐组装 球罐容 :10000m <sup>3</sup> 球板厚度 (mm以内) 32	t	1392.91	604.16	213.39	575.36
4489	3-4-107	球形罐组装胎具制作 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 50	台	7799.48	2218.39	5006.61	574.48
4490	3-4-108	球形罐组装胎具制作 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 120	台	12421.14	3304.36	8254.03	862.75
4491	3-4-109	球形罐组装胎具制作 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 200	台	14199.53	3803.18	9370.05	1026.30
4492	3-4-110	球形罐组装胎具制作 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 400	台	25349.53	4973.36	18753.70	1622.47
4493	3-4-111	球形罐组装胎具制作 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 650	台	35915.75	6425.23	27340.22	2150.30
4494	3-4-112	球形罐组装胎具制作 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 1000	台	43178.89	7720.94	32824.49	2633.46
4495	3-4-113	球形罐组装胎具制作 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 1500	台	55322.00	8812.06	43291.33	3218.61
4496	3-4-114	球形罐组装胎具制作 球罐容积(m <sup>3</sup> 以内) 2000	台	67060.15	10362.79	52984.75	3712.61
4497	3-4-115	球形罐组装胎具制作 球罐容积(m <sup>3</sup> 以内) 3000	台	75915.08	10885.12	60433.02	4596.94
4498	3-4-116	球形罐组装胎具制作 球罐容积(m <sup>3</sup> 以内) 4000	台	99020.74	12694.70	80658.49	5667.55
4499	3-4-117	球形罐组装胎具制作 球罐容积(m <sup>3</sup> 以内) 5000	台	121595.95	13480.50	101466.20	6649.25
4500	3-4-118	球形罐组装胎具制作 球罐容积(m <sup>3</sup> 以内) 6000	台	131317.36	14006.78	110217.53	7093.05
4501	3-4-119	球形罐组装胎具制作 球罐容积(m <sup>3</sup> 以内) 8000	台	146957.44	15313.45	123983.62	7660.37
4502	3-4-120	球形罐组装胎具制作 球罐容积(m <sup>3</sup> 以内) 10000	台	168132.29	16619.33	138477.41	13035.55
4503	3-4-121	球形罐组装胎具安装与拆 球罐容积 (m <sup>3</sup> 以内) 50	台	8430.04	4802.29	341.17	3286.58
4504	3-4-122	球形罐组装胎具安装与拆 球罐容积 (m <sup>3</sup> 以内) 120	台	16098.64	10779.25	533.82	4785.57
4505	3-4-123	球形罐组装胎具安装与拆 球罐容积 (m <sup>3</sup> 以内) 200	台	23398.94	15892.67	606.22	6900.05
4506	3-4-124	球形罐组装胎具安装与拆 球罐容积 (m <sup>3</sup> 以内) 400	台	36522.03	26251.10	874.77	9396.16
4507	3-4-125	球形罐组装胎具安装与拆 球罐容积 (m <sup>3</sup> 以内) 650	台	43475.48	30117.91	1060.01	12297.56

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
4508	3-4-126	球形罐组装胎具安装与拆 球罐容积 (m <sup>3</sup> 以内) 1000	台	52479.53	35348.94	1298.45	15832.14
4509	3-4-127	球形罐组装胎具安装与拆 球罐容积 (m <sup>3</sup> 以内) 1500	台	68156.30	44114.27	1626.61	22415.42
4510	3-4-128	球形罐组装胎具安装与拆 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 2000	台	83030.09	55434.85	2205.57	25389.67
4511	3-4-129	球形罐组装胎具安装与拆 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 3000	台	99563.57	66874.24	2722.58	29966.75
4512	3-4-130	球形罐组装胎具安装与拆 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 4000	台	128715.65	89041.26	3532.41	36141.98
4513	3-4-131	球形罐组装胎具安装与拆 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 5000	台	142760.79	99372.90	3820.01	39567.88
4514	3-4-132	球形罐组装胎具安装与拆 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 6000	台	158952.43	111675.04	4256.25	43021.14
4515	3-4-133	球形罐组装胎具安装与拆 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 8000	台	185323.96	133015.34	4922.59	47386.03
4516	3-4-134	球形罐组装胎具安装与拆 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 10000	台	212616.73	154246.09	5624.72	52745.92
4517	3-4-135	球形罐水压试 球罐容积(m <sup>3</sup> 以内) 50	台	2469.87	1736.33	512.75	220.79
4518	3-4-136	球形罐水压试 球罐容积(m <sup>3</sup> 以内) 120	台	3276.39	2087.98	940.34	248.07
4519	3-4-137	球形罐水压试 球罐容积(m <sup>3</sup> 以内) 200	台	4382.12	2735.17	1372.90	274.05
4520	3-4-138	球形罐水压试 球罐容积(m <sup>3</sup> 以内) 400	台	7369.45	4061.38	3002.94	305.13
4521	3-4-139	球形罐水压试 球罐容积(m <sup>3</sup> 以内) 650	台	9371.15	4500.54	4477.50	393.11
4522	3-4-140	球形罐水压试 球罐容积(m <sup>3</sup> 以内) 1000	台	12186.67	5140.74	6585.62	460.31
4523	3-4-141	球形罐水压试 球罐容积(m <sup>3</sup> 以内) 1500	台	17782.03	6829.81	10301.67	650.55
4524	3-4-142	球形罐水压试 球罐容积(m <sup>3</sup> 以内) 2000	台	23059.82	8797.93	13497.14	764.75
4525	3-4-143	球形罐水压试 球罐容积(m <sup>3</sup> 以内) 3000	台	31540.43	11222.64	19336.63	981.16
4526	3-4-144	球形罐水压试 球罐容积(m <sup>3</sup> 以内) 4000	台	39321.89	12659.86	25449.02	1213.01
4527	3-4-145	球形罐水压试 球罐容积(m <sup>3</sup> 以内) 5000	台	46022.65	13625.57	30969.36	1427.72
4528	3-4-146	球形罐水压试 球罐容积(m <sup>3</sup> 以内) 6000	台	52478.25	14591.28	36327.42	1559.55
4529	3-4-147	球形罐水压试 球罐容积(m <sup>3</sup> 以内) 8000	台	66630.27	17367.64	47253.66	2008.97
4530	3-4-148	球形罐水压试 球罐容积(m <sup>3</sup> 以内) 10000	台	80707.65	20143.99	58284.96	2278.70
4531	3-4-149	球形罐气密性试 1.6MPa(16kg/cm <sup>2</sup> ) 球 罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 50	台	432.44	292.25	49.83	90.36
4532	3-4-150	球形罐气密性试 1.6MPa(16kg/cm <sup>2</sup> ) 球 罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 120	台	937.54	678.74	58.04	200.76
4533	3-4-151	球形罐气密性试 1.6MPa(16kg/cm <sup>2</sup> ) 球 罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 200	台	1549.01	1148.53	66.27	334.21
4534	3-4-152	球形罐气密性试 1.6MPa(16kg/cm <sup>2</sup> ) 球 罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 400	台	3198.58	2430.91	87.33	680.34
4535	3-4-153	球形罐气密性试 1.6MPa(16kg/cm <sup>2</sup> ) 球 罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 650	台	4871.45	3728.87	104.56	1038.02
4536	3-4-154	球形罐气密性试 1.6MPa(16kg/cm <sup>2</sup> ) 球 罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 1000	台	7399.47	5714.54	115.05	1569.88
4537	3-4-155	球形罐气密性试 1.6MPa(16kg/cm <sup>2</sup> ) 球 罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 1500	台	8893.66	6704.81	151.50	2037.35
4538	3-4-156	球形罐气密性试 1.6MPa(16kg/cm <sup>2</sup> ) 球 罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 2000	台	11806.61	8945.77	164.89	2695.95

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
4539	3-4-157	球形罐气密性试 1.6MPa(16kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 3000	台	16365.52	12177.00	211.36	3977.16
4540	3-4-158	球形罐气密性试 1.6MPa(16kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 4000	台	20871.86	15408.23	238.76	5224.87
4541	3-4-159	球形罐气密性试 1.6MPa(16kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 5000	台	25418.53	18639.46	285.25	6493.82
4542	3-4-160	球形罐气密性试 1.6MPa(16kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 6000	台	30025.46	21870.82	312.51	7842.13
4543	3-4-161	球形罐气密性试 1.6MPa(16kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 8000	台	37399.30	26717.59	354.14	10327.57
4544	3-4-162	球形罐气密性试 1.6MPa(16kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 10000	台	47394.23	33988.28	399.93	13006.02
4545	3-4-163	球形罐气密性试 2.5MPa(25kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 50	台	667.47	501.20	49.82	116.45
4546	3-4-164	球形罐气密性试 2.5MPa(25kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 120	台	1530.45	1203.58	57.92	268.95
4547	3-4-165	球形罐气密性试 2.5MPa(25kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 200	台	2536.85	2005.74	68.71	462.40
4548	3-4-166	球形罐气密性试 2.5MPa(25kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 400	台	5059.46	4014.12	92.28	953.06
4549	3-4-167	球形罐气密性试 2.5MPa(25kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 650	台	8055.04	6523.70	109.47	1421.87
4550	3-4-168	球形罐气密性试 2.5MPa(25kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 1000	台	13106.85	10039.13	122.43	2945.29
4551	3-4-169	球形罐气密性试 2.5MPa(25kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 1500	台	17230.57	13882.84	163.78	3183.95
4552	3-4-170	球形罐气密性试 2.5MPa(25kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 2000	台	22578.37	18517.88	184.54	3875.95
4553	3-4-171	球形罐气密性试 2.5MPa(25kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 3000	台	27666.86	22757.72	250.67	4658.47
4554	3-4-172	球形罐气密性试 2.5MPa(25kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 4000	台	32777.07	26997.43	284.61	5495.03
4555	3-4-173	球形罐气密性试 2.5MPa(25kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 5000	台	38390.54	31237.27	337.68	6815.59
4556	3-4-174	球形罐气密性试 2.5MPa(25kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 6000	台	44060.74	35476.98	371.48	8212.28
4557	3-4-175	球形罐气密性试 2.5MPa(25kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 8000	台	53045.86	41837.27	422.94	10785.65
4558	3-4-176	球形罐气密性试 2.5MPa(25kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 10000	台	62250.60	48197.29	483.47	13569.84
4559	3-4-177	球形罐气密性试 4MPa(40kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 50	台	1050.43	788.17	52.27	209.99
4560	3-4-178	球形罐气密性试 4MPa(40kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 120	台	2435.16	1893.80	60.38	480.98
4561	3-4-179	球形罐气密性试 4MPa(40kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 200	台	4021.48	3155.99	71.17	794.32
4562	3-4-180	球形罐气密性试 4MPa(40kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 400	台	7967.28	6319.90	97.19	1550.19
4563	3-4-181	球形罐气密性试 4MPa(40kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 650	台	12997.76	10273.69	119.30	2604.77

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
4564	3-4-182	球形罐气密性试 4MPa(40kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 1000	台	19821.27	15812.41	139.62	3869.24
4565	3-4-183	球形罐气密性试 4MPa(40kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 1500	台	25327.98	21364.33	185.90	3777.75
4566	3-4-184	球形罐气密性试 4MPa(40kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 2000	台	33248.65	28504.74	214.03	4529.88
4567	3-4-185	球形罐气密性试 4MPa(40kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 3000	台	39514.28	34131.77	294.90	5087.61
4568	3-4-186	球形罐气密性试 4MPa(40kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 4000	台	46674.93	39956.40	336.20	6382.33
4569	3-4-187	球形罐气密性试 4MPa(40kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 5000	台	54246.52	45606.40	396.65	8243.47
4570	3-4-188	球形罐气密性试 4MPa(40kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 6000	台	61457.64	51087.30	437.82	9932.52
4571	3-4-189	球形罐气密性试 4MPa(40kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 8000	台	72934.69	59408.58	500.33	13025.78
4572	3-4-190	球形罐气密性试 4MPa(40kg/cm <sup>2</sup> ) 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 10000	台	83795.98	67476.29	577.48	15742.21
4573	3-4-191	属 护棚 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 50	台	7888.47	4523.24	3017.83	347.40
4574	3-4-192	属 护棚 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 120	台	10854.35	6081.50	4293.53	479.32
4575	3-4-193	属 护棚 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 200	台	13205.13	7351.74	5255.94	597.45
4576	3-4-194	属 护棚 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 400	台	18599.96	10154.63	7617.65	827.68
4577	3-4-195	属 护棚 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 650	台	24362.12	13596.79	9600.51	1164.82
4578	3-4-196	属 护棚 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 1000	台	29108.14	15680.28	11988.84	1439.02
4579	3-4-197	属 护棚 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 1500	台	40564.43	23229.23	15060.30	2274.90
4580	3-4-198	属 护棚 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 2000	台	47287.83	26780.56	17794.28	2712.99
4581	3-4-199	属 护棚 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 3000	台	56513.34	30967.60	22200.42	3345.32
4582	3-4-200	属 护棚 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 4000	台	69135.31	38676.79	26192.97	4265.55
4583	3-4-201	属 护棚 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 5000	台	78074.64	43345.63	30072.75	4656.26
4584	3-4-202	属 护棚 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 6000	台	88105.15	48541.94	34279.76	5283.45
4585	3-4-203	属 护棚 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 8000	台	101586.63	54805.87	40592.51	6188.25
4586	3-4-204	属 护棚 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 10000	台	115970.45	61444.15	47178.27	7348.03
4587	3-4-205	火篷布 护棚 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 50	台	7082.59	1943.96	5043.57	95.06
4588	3-4-206	火篷布 护棚 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 120	台	10013.29	2614.00	7272.32	126.97
4589	3-4-207	火篷布 护棚 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 200	台	12233.47	3138.04	8938.29	157.14
4590	3-4-208	火篷布 护棚 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 400	台	17597.76	4332.64	13051.07	214.05
4591	3-4-209	火篷布 护棚 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 650	台	22444.35	5644.85	16502.67	296.83
4592	3-4-210	火篷布 护棚 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 1000	台	28166.75	7099.36	20700.72	366.67
4593	3-4-211	火篷布 护棚 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 1500	台	36279.71	9618.31	26073.51	587.89
4594	3-4-212	火篷布 护棚 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 2000	台	42918.08	11237.03	30868.29	812.76
4595	3-4-213	火篷布 护棚 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 3000	台	53566.61	13875.84	38695.00	995.77
4596	3-4-214	火篷布 护棚 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 4000	台	63474.78	16736.81	45471.79	1266.18
4597	3-4-215	火篷布 护棚 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 5000	台	71528.81	18469.44	51680.09	1379.28
4598	3-4-216	火篷布 护棚 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 6000	台	80766.13	20687.96	58515.87	1562.30
4599	3-4-217	火篷布 护棚 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 8000	台	95313.02	24317.44	69170.07	1825.51
4600	3-4-218	火篷布 护棚 球罐容 (m <sup>3</sup> 以内) 10000	台	111168.08	28967.53	80036.76	2163.79

## 第五章 气柜制作安装(030306)

序号	定 编号	目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
4601	3-5-1	螺旋式气柜制作、安装 螺旋式气柜湿式 螺旋式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 1000	t	6044.40	4118.93	283.65	1641.82
4602	3-5-2	螺旋式气柜制作、安装 螺旋式气柜湿式 螺旋式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 2500	t	5772.14	3970.43	279.67	1522.04
4603	3-5-3	螺旋式气柜制作、安装 螺旋式气柜湿式 螺旋式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 5000	t	5364.25	3725.17	270.40	1368.68
4604	3-5-4	螺旋式气柜制作、安装 螺旋式气柜湿式 螺旋式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 10000	t	4950.25	3434.64	253.28	1262.33
4605	3-5-5	螺旋式气柜制作、安装 螺旋式气柜湿式 螺旋式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 20000	t	4589.38	3147.41	244.36	1197.61
4606	3-5-6	螺旋式气柜制作、安装 螺旋式气柜湿式 螺旋式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 30000	t	4315.37	2932.64	236.03	1146.70
4607	3-5-7	螺旋式气柜制作、安装 螺旋式气柜湿式 螺旋式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 50000	t	4017.50	2713.66	222.75	1081.09
4608	3-5-8	螺旋式气柜制作、安装 螺旋式气柜湿式 螺旋式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 100000	t	3648.48	2428.40	205.72	1014.36
4609	3-5-9	低压干式气柜制作、安装 低压干式气柜 干式 低压干式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 20000	t	3736.31	2714.18	334.64	687.49
4610	3-5-10	低压干式气柜制作、安装 低压干式气柜 干式 低压干式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 30000	t	3545.94	2577.43	325.48	643.03
4611	3-5-11	低压干式气柜制作、安装 低压干式气柜 干式 低压干式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 50000	t	3358.97	2447.02	316.76	595.19
4612	3-5-12	直升式气柜制作、安装 直升式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 100	t	6365.39	4320.62	350.15	1694.62
4613	3-5-13	直升式气柜制作、安装 直升式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 200	t	6210.44	4224.53	343.90	1642.01
4614	3-5-14	直升式气柜制作、安装 直升式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 400	t	6067.58	4126.58	333.61	1607.39
4615	3-5-15	直升式气柜制作、安装 直升式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 600	t	5774.78	3945.74	304.78	1524.26
4616	3-5-16	直升式气柜制作、安装 直升式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 1000	t	5311.25	3617.20	286.89	1407.16
4617	3-5-17	块安装 混凝土 制块	m <sup>3</sup>	657.42	43.56	472.47	141.39
4618	3-5-18	块安装 块	t	5927.78	35.64	5781.31	110.83
4619	3-5-19	密封装置制作、安装 密封装置制作安装 干式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 20000	套	60588.34	32247.60	14524.41	13816.33
4620	3-5-20	密封装置制作、安装 密封装置制作安装 干式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 30000	套	71735.80	38013.62	16769.80	16952.38
4621	3-5-21	密封装置制作、安装 密封装置制作安装 干式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 50000	套	92762.86	49067.57	21802.23	21893.06
4622	3-5-22	直升式气柜组装胎具制作 直升式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 100	座	8019.58	2279.64	3879.17	1860.77
4623	3-5-23	直升式气柜组装胎具制作 直升式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 200	座	11015.49	3022.67	5494.71	2498.11
4624	3-5-24	直升式气柜组装胎具制作 直升式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 400	座	16520.44	4331.71	8476.44	3712.29
4625	3-5-25	直升式气柜组装胎具制作 直升式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 600	座	22555.61	5802.98	11818.50	4934.13
4626	3-5-26	直升式气柜组装胎具制作 直升式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 1000	座	32641.19	8215.28	17402.90	7023.01

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
4627	3-5-27	直升式气柜组装胎具安装、拆 直升式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 100	座	4083.92	1954.13	68.08	2061.71
4628	3-5-28	直升式气柜组装胎具安装、拆 直升式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 200	座	5641.50	2674.45	85.64	2881.41
4629	3-5-29	直升式气柜组装胎具安装、拆 直升式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 400	座	8453.36	3970.56	119.62	4363.18
4630	3-5-30	直升式气柜组装胎具安装、拆 直升式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 600	座	11257.28	5199.48	158.38	5899.42
4631	3-5-31	直升式气柜组装胎具安装、拆 直升式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 1000	座	15929.91	7095.26	226.11	8608.54
4632	3-5-32	螺旋式气柜组装胎具制作 螺旋式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 1000	座	27846.80	6675.77	15390.76	5780.27
4633	3-5-33	螺旋式气柜组装胎具制作 螺旋式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 2500	座	47025.89	11437.80	25770.25	9817.84
4634	3-5-34	螺旋式气柜组装胎具制作 螺旋式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 5000	座	56618.19	14505.08	29595.12	12517.99
4635	3-5-35	螺旋式气柜组装胎具制作 螺旋式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 10000	座	70887.48	21025.49	34965.17	14896.82
4636	3-5-36	螺旋式气柜组装胎具制作 螺旋式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 20000	座	82996.86	25650.11	39546.95	17799.80
4637	3-5-37	螺旋式气柜组装胎具制作 螺旋式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 30000	座	106293.40	34067.22	50954.54	21271.64
4638	3-5-38	螺旋式气柜组装胎具制作 螺旋式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 50000	座	135852.03	47329.52	64330.57	24191.94
4639	3-5-39	螺旋式气柜组装胎具制作 螺旋式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 100000	座	190901.07	72492.82	87243.10	31165.15
4640	3-5-40	螺旋式气柜组装胎具安装、拆 螺旋式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 1000	座	7785.35	6316.60	160.27	1308.48
4641	3-5-41	螺旋式气柜组装胎具安装、拆 螺旋式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 2500	座	10647.20	8252.90	258.10	2136.20
4642	3-5-42	螺旋式气柜组装胎具安装、拆 螺旋式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 5000	座	13989.89	10830.34	305.88	2853.67
4643	3-5-43	螺旋式气柜组装胎具安装、拆 螺旋式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 10000	座	19308.17	15619.16	353.20	3335.81
4644	3-5-44	螺旋式气柜组装胎具安装、拆 螺旋式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 20000	座	25362.99	20797.92	410.66	4154.41
4645	3-5-45	螺旋式气柜组装胎具安装、拆 螺旋式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 30000	座	33262.71	27315.29	541.40	5406.02
4646	3-5-46	螺旋式气柜组装胎具安装、拆 螺旋式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 50000	座	44225.53	37575.78	650.20	5999.55
4647	3-5-47	螺旋式气柜组装胎具安装、拆 螺旋式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 100000	座	49344.88	40938.88	940.12	7465.88
4648	3-5-48	干式气柜组装胎具制作 气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 20000	座	83284.45	26904.50	37724.81	18655.14
4649	3-5-49	干式气柜组装胎具制作 气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 30000	座	109288.04	35493.08	51836.42	21958.54
4650	3-5-50	干式气柜组装胎具制作 气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 50000	座	140508.94	48520.03	66060.59	25928.32
4651	3-5-51	干式气柜组装胎具安装、拆 干式气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 20000	座	29093.70	21642.46	663.20	6788.04

序号	定 编号	目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
4652	3-5-52	干式气柜组装胎具安装、拆 干式气柜 气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 30000	座	37926.83	28218.70	848.90	8859.23
4653	3-5-53	干式气柜组装胎具安装、拆 干式气柜 气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 50000	座	49410.17	38228.65	1010.08	10171.44
4654	3-5-54	螺旋式气柜轨 掀弯胎具制作 螺旋式气 柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 1000	套	8652.92	2067.91	5217.99	1367.02
4655	3-5-55	螺旋式气柜轨 掀弯胎具制作 螺旋式气 柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 2500	套	9408.82	2274.76	5588.82	1545.24
4656	3-5-56	螺旋式气柜轨 掀弯胎具制作 螺旋式气 柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 5000	套	10472.27	2481.47	6245.92	1744.88
4657	3-5-57	螺旋式气柜轨 掀弯胎具制作 螺旋式气 柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 10000	套	11208.68	2688.31	6545.83	1974.54
4658	3-5-58	螺旋式气柜轨 掀弯胎具制作 螺旋式气 柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 20000	套	12020.58	2895.02	6992.63	2132.93
4659	3-5-59	螺旋式气柜轨 掀弯胎具制作 螺旋式气 柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 30000	套	12694.88	2999.04	7448.10	2247.74
4660	3-5-60	螺旋式气柜轨 掀弯胎具制作 螺旋式气 柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 50000	套	13359.77	3153.35	7685.41	2521.01
4661	3-5-61	螺旋式气柜轨 掀弯胎具制作 螺旋式气 柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 100000	套	15275.99	3515.42	8901.85	2858.72
4662	3-5-62	螺旋式气柜型 掀弯胎具制作 螺旋式气 柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 2500	套	5619.37	1852.22	2220.82	1546.33
4663	3-5-63	螺旋式气柜型 掀弯胎具制作 螺旋式气 柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 5000	套	6833.52	2006.53	3089.75	1737.24
4664	3-5-64	螺旋式气柜型 掀弯胎具制作 螺旋式气 柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 10000	套	7727.61	2160.97	3564.47	2002.17
4665	3-5-65	螺旋式气柜型 掀弯胎具制作 螺旋式气 柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 20000	套	8626.62	2212.32	4156.63	2257.67
4666	3-5-66	螺旋式气柜型 掀弯胎具制作 螺旋式气 柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 30000	套	9081.29	2315.28	4380.86	2385.15
4667	3-5-67	螺旋式气柜型 掀弯胎具制作 螺旋式气 柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 50000	套	9583.15	2418.24	4615.36	2549.55
4668	3-5-68	螺旋式气柜型 掀弯胎具制作 螺旋式气 柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 100000	套	10248.84	2469.59	4962.39	2816.86
4669	3-5-69	气柜充水、气密、快 升 试 直升式 气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 1000	座	7256.29	3413.52	3253.60	589.17
4670	3-5-70	气柜充水、气密、快 升 试 螺旋式 气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 1000	座	12097.11	4056.62	7351.60	688.89
4671	3-5-71	气柜充水、气密、快 升 试 螺旋式 气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 2500	座	23278.79	5540.83	16492.97	1244.99
4672	3-5-72	气柜充水、气密、快 升 试 螺旋式 气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 5000	座	28307.95	6876.54	19887.38	1544.03
4673	3-5-73	气柜充水、气密、快 升 试 螺旋式 气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 10000	座	36356.03	9003.85	25209.44	2142.74
4674	3-5-74	气柜充水、气密、快 升 试 螺旋式 气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 20000	座	55973.81	9844.82	43682.70	2446.29
4675	3-5-75	气柜充水、气密、快 升 试 螺旋式 气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 30000	座	75459.56	10488.06	62438.19	2533.31
4676	3-5-76	气柜充水、气密、快 升 试 螺旋式 气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 50000	座	96248.72	11972.14	81531.08	2745.50

序号	定 编号	目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
4677	3-5-77	气柜充水、气密、快升试 螺旋式 气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 100000	座	191049.85	18205.57	170125.10	2719.18
4678	3-5-78	气柜充水、气密、快升试 干式气 柜 气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 20000	座	13181.04	9442.62	1203.64	2534.78
4679	3-5-79	气柜充水、气密、快升试 干式气 柜 气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 30000	座	14690.98	10605.14	1259.09	2826.75
4680	3-5-80	气柜充水、气密、快升试 干式气 柜 气柜容 (m <sup>3</sup> 以内) 50000	座	17099.69	12275.74	1296.24	3527.71

## 第六章 工艺金属结构制作安装(030307)

序号	定 编号	目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
4681	3-6-1	桁架、管廊、设备框架、单梁结构制作、 安装 桁架制作安装 每组 (t以内) 2t以内	t	2809.81	1650.92	189.70	969.19
4682	3-6-2	桁架、管廊、设备框架、单梁结构制作、 安装 桁架制作安装 每组 (t以内) 2~5t	t	2537.21	1444.87	163.14	929.20
4683	3-6-3	桁架、管廊、设备框架、单梁结构制作、 安装 桁架制作安装 每组 (t以内) 5~10t	t	2410.26	1375.70	147.36	887.20
4684	3-6-4	桁架、管廊、设备框架、单梁结构制作、 安装 桁架制作安装 每组 (t以内) 10t以上	t	2410.96	1297.96	140.46	972.54
4685	3-6-5	桁架、管廊、设备框架、单梁结构制作、 安装 管廊制作安装 度(m以内) 3m以内	t	2412.54	1283.83	222.30	906.41
4686	3-6-6	桁架、管廊、设备框架、单梁结构制作、 安装 管廊制作安装 度(m以内) 3~5m	t	2486.57	1348.12	233.07	905.38
4687	3-6-7	桁架、管廊、设备框架、单梁结构制作、 安装 管廊制作安装 度(m以内) 5~10m	t	2581.23	1428.77	245.84	906.62
4688	3-6-8	桁架、管廊、设备框架、单梁结构制作、 安装 管廊制作安装 度(m以内) 10m以 上	t	2676.24	1510.08	255.97	910.19
4689	3-6-9	桁架、管廊、设备框架、单梁结构制作、 安装 设备框架制作安装 跨度 10m以内	t	2810.04	1384.94	235.60	1189.50
4690	3-6-10	桁架、管廊、设备框架、单梁结构制作、 安装 设备框架制作安装 跨度 10~20m	t	2840.38	1538.33	249.00	1053.05
4691	3-6-11	桁架、管廊、设备框架、单梁结构制作、 安装 设备框架制作安装 跨度 20m以上	t	2924.81	1707.42	264.81	952.58
4692	3-6-12	桁架、管廊、设备框架、单梁结构制作、 安装 单梁结构	t	2375.81	1324.22	144.45	907.14
4693	3-6-13	强度螺栓 接管廊 结构制作、安装 制作	t	1866.96	1274.33	139.99	452.64
4694	3-6-14	强度螺栓 接管廊 结构制作、安装 安装	t	1110.75	754.51	78.93	277.31
4695	3-6-15	强度螺栓 接设备框架 结构安装 度(m以内) 3	t	1203.03	774.44	47.22	381.37
4696	3-6-16	强度螺栓 接设备框架 结构安装 度(m以内) 8	t	1050.73	673.46	46.28	330.99
4697	3-6-17	强度螺栓 接设备框架 结构安装 度(m以内) 15	t	986.86	612.61	45.35	328.90
4698	3-6-18	强度螺栓 接设备框架 结构安装 度(m以内) 40	t	1170.99	544.37	43.94	582.68
4699	3-6-19	联合平台制作、安装 花纹板式平台 每组 (t以内) 10	t	3541.23	1801.54	280.66	1459.03
4700	3-6-20	联合平台制作、安装 花纹板式平台 每组 (t以内) 10-20	t	3640.85	1712.44	255.86	1672.55
4701	3-6-21	联合平台制作、安装 花纹板式平台 每组 (t以内) 20~40	t	4103.80	1693.30	232.70	2177.80
4702	3-6-22	联合平台制作、安装 花纹板式平台 每组 (t以内) 40-60	t	4377.84	1585.06	222.39	2570.39

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
4703	3-6-23	联合平台制作、安装 花纹板式平台 每组 (t以内) 60-80	t	4132.76	1531.99	209.36	2391.41
4704	3-6-24	联合平台制作、安装 花纹板式平台 每组 (t以内) 80t以上	t	3895.95	1423.09	201.86	2271.00
4705	3-6-25	联合平台制作、安装 格栅板式平台 每组 (t以内) 10	t	3914.57	2054.05	358.73	1501.79
4706	3-6-26	联合平台制作、安装 格栅板式平台 每组 (t以内) 10~20	t	4003.19	1951.49	329.92	1721.78
4707	3-6-27	联合平台制作、安装 格栅板式平台 每组 (t以内) 20-40	t	4432.08	1910.30	296.82	2224.96
4708	3-6-28	联合平台制作、安装 格栅板式平台 每组 (t以内) 40~60	t	4703.97	1807.87	277.22	2618.88
4709	3-6-29	联合平台制作、安装 格栅板式平台 每组 (t以内) 60~80	t	4442.57	1745.70	260.84	2436.03
4710	3-6-30	联合平台制作、安装 格栅板式平台 每组 (t以内) 80t以上	t	4157.26	1601.95	248.44	2306.87
4711	3-6-31	平台制作、安装 花纹板式平台 扇形 0.5t以内	t	2670.71	1846.68	158.11	665.92
4712	3-6-32	平台制作、安装 花纹板式平台 扇形 0.5~1t	t	2356.28	1551.00	142.93	662.35
4713	3-6-33	平台制作、安装 花纹板式平台 扇形 1t以上	t	2066.11	1403.42	127.26	535.43
4714	3-6-34	平台制作、安装 花纹板式平台 矩形 0.5t以内	t	2162.16	1348.12	129.16	684.88
4715	3-6-35	平台制作、安装 花纹板式平台 矩形 0.5~1t	t	2123.28	1325.54	114.92	682.82
4716	3-6-36	平台制作、安装 花纹板式平台 矩形 1t以上	t	1756.82	1104.84	99.84	552.14
4717	3-6-37	平台制作、安装 格栅板平台 扇形 0.5t以内	t	3357.91	2100.78	256.29	1000.84
4718	3-6-38	平台制作、安装 格栅板平台 扇形 0.5~1t	t	3069.47	1849.06	230.47	989.94
4719	3-6-39	平台制作、安装 格栅板平台 扇形 1t以 上	t	2639.00	1575.82	205.05	858.13
4720	3-6-40	平台制作、安装 格栅板平台 矩形 0.5t以内	t	2927.15	1725.77	220.84	980.54
4721	3-6-41	平台制作、安装 格栅板平台 矩形 0.5~1t	t	2663.92	1498.86	194.80	970.26
4722	3-6-42	平台制作、安装 格栅板平台 矩形 1t以 上	t	2273.87	1259.68	172.90	841.29
4723	3-6-43	格栅板平台安装 固定方式 焊接固定	t	724.22	479.95	53.19	191.08
4724	3-6-44	格栅板平台安装 固定方式 螺栓紧固	t	637.35	455.27	30.44	151.64
4725	3-6-45	设备支架制作、安装 每组 0.2t以内	t	2785.03	2082.83	158.58	543.62
4726	3-6-46	设备支架制作、安装 每组 0.2~0.5t	t	2698.84	1859.88	146.27	692.69
4727	3-6-47	设备支架制作、安装 每组 0.5~1t	t	2503.40	1710.85	139.34	653.21
4728	3-6-48	设备支架制作、安装 每组 1~3t	t	2296.61	1561.96	131.11	603.54
4729	3-6-49	设备支架制作、安装 每组 3~5t	t	2111.24	1432.07	118.33	560.84
4730	3-6-50	设备支架制作、安装 每组 5~10t	t	1893.87	1283.17	104.96	505.74
4731	3-6-51	设备支架制作、安装 每组 10t以上	t	1697.71	1153.28	91.47	452.96

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
4732	3-6-52	梯子、栏杆扶手制作、安装 斜梯制作安 装 花纹板踏步	t	4644.10	2921.16	254.43	1468.51
4733	3-6-53	梯子、栏杆扶手制作、安装 斜梯制作安 装 格栅板踏步	t	4964.92	3245.88	314.53	1404.51
4734	3-6-54	梯子、栏杆扶手制作、安装 直梯 制作安 装	t	4190.09	3001.94	220.01	968.14
4735	3-6-55	梯子、栏杆扶手制作、安装 螺旋盘梯制 作安装 花纹板式踏步	t	4977.60	2969.74	394.18	1613.68
4736	3-6-56	梯子、栏杆扶手制作、安装 螺旋盘梯制 作安装 格栅板式踏步	t	5361.26	3196.51	446.48	1718.27
4737	3-6-57	梯子、栏杆扶手制作、安装 栏杆、扶手 制作安装	t	3692.39	2492.29	154.54	1045.56
4738	3-6-58	星小型 属结构件制作、安装 制作 属结构件单体 (kg) 50以内	100kg	410.50	297.26	23.35	89.89
4739	3-6-59	星小型 属结构件制作、安装 制作 属结构件单体 (kg) 大于50	100kg	363.86	252.65	22.25	88.96
4740	3-6-60	星小型 属结构件制作、安装 安装 属结构件单体 (kg) 50以内	100kg	226.25	198.92	19.49	7.84
4741	3-6-61	星小型 属结构件制作、安装 安装 属结构件单体 (kg) 大于50	100kg	195.55	169.22	18.49	7.84
4742	3-6-62	烟囱制作、安装 烟囱制作安装(直径mm以 内) 制作 600	t	1938.25	1316.57	128.58	493.10
4743	3-6-63	烟囱制作、安装 烟囱制作安装(直径mm以 内) 制作 1200	t	1527.57	1017.59	116.15	393.83
4744	3-6-64	烟囱制作、安装 烟囱制作安装(直径mm以 内) 制作 1200以上	t	1487.50	932.45	121.31	433.74
4745	3-6-65	烟囱制作、安装 烟囱制作安装(直径mm以 内) 安装 600	t	1345.18	628.45	71.52	645.21
4746	3-6-66	烟囱制作、安装 烟囱制作安装(直径mm以 内) 安装 1200	t	1201.38	552.55	62.20	586.63
4747	3-6-67	烟囱制作、安装 烟囱制作安装(直径mm以 内) 安装 1200以上	t	1218.62	424.78	58.16	735.68
4748	3-6-68	烟( ) 制作安装 圆筒形	t	3521.53	2372.70	184.42	964.41
4749	3-6-69	烟( ) 制作安装 矩形	t	4745.96	3203.51	262.32	1280.13
4750	3-6-70	方形碳 料斗、料仓 制、安装 普 方 型 (t以内) 0.2	t	3064.94	2328.61	265.63	470.70
4751	3-6-71	方形碳 料斗、料仓 制、安装 普 方 型 (t以内) 0.5	t	2889.09	2232.91	231.08	425.10
4752	3-6-72	方形碳 料斗、料仓 制、安装 普 方 型 (t以内) 1	t	2726.67	2087.05	221.03	418.59
4753	3-6-73	方形碳 料斗、料仓 制、安装 普 方 型 (t以内) 2	t	2486.00	1923.11	210.43	352.46
4754	3-6-74	方形碳 料斗、料仓 制、安装 普 方 型 (t以内) 2以上	t	2354.93	1804.57	200.77	349.59
4755	3-6-75	圆形碳 料斗、料仓 制、安装 普 圆 型 (t以内) 0.2	t	2878.01	2132.72	230.78	514.51
4756	3-6-76	圆形碳 料斗、料仓 制、安装 普 圆 型 (t以内) 0.5	t	2660.03	1995.84	211.66	452.53
4757	3-6-77	圆形碳 料斗、料仓 制、安装 普 圆 型 (t以内) 1	t	2515.49	1886.54	201.42	427.53

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
4758	3-6-78	圆形碳 料斗、料仓 制、安装 普 圆 型 (t以内) 2	t	2353.95	1786.22	193.45	374.28
4759	3-6-79	圆形碳 料斗、料仓 制、安装 普 圆 型 (t以内) 2以上	t	2264.82	1716.92	186.40	361.50
4760	3-6-80	合 料斗、料仓制作、安装 合 仓、 料斗( t以内) 2	t	8254.41	6657.02	713.07	884.32
4761	3-6-81	合 料斗、料仓制作、安装 合 仓、 料斗( t以内) 5	t	8015.79	6486.61	690.69	838.49
4762	3-6-82	合 料斗、料仓制作、安装 合 仓、 料斗( t以内) 8	t	7547.81	6148.82	646.94	752.05
4763	3-6-83	合 料斗、料仓制作、安装 合 仓、 料斗( t以内) 8以上	t	7245.16	5905.15	610.76	729.25
4764	3-6-84	合 料斗、料仓制作 整体制作 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 1	t	22747.16	14385.10	3094.62	5267.44
4765	3-6-85	合 料斗、料仓制作 整体制作 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 2	t	20348.65	11985.86	3027.20	5335.59
4766	3-6-86	合 料斗、料仓制作 整体制作 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 5	t	18081.83	9823.70	2961.19	5296.94
4767	3-6-87	合 料斗、料仓制作 整体制作 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 10	t	17543.84	9450.01	2874.55	5219.28
4768	3-6-88	合 料斗、料仓制作 整体制作 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 15	t	17024.35	9280.26	2789.68	4954.41
4769	3-6-89	合 料斗、料仓制作 整体制作 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 20	t	16587.29	9185.75	2704.35	4697.19
4770	3-6-90	合 料斗、料仓制作 整体制作 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 30	t	15857.27	8879.24	2598.87	4379.16
4771	3-6-91	合 料斗、料仓制作 整体制作 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 40	t	15246.60	8518.09	2612.93	4115.58
4772	3-6-92	合 料斗、料仓制作 整体制作 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 65	t	14139.26	7902.97	2447.29	3789.00
4773	3-6-93	合 料斗、料仓制作 分段制作 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 100	t	10929.41	6138.13	1962.76	2828.52
4774	3-6-94	合 料斗、料仓制作 分段制作 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 150	t	10208.53	5670.06	1880.21	2658.26
4775	3-6-95	合 料斗、料仓制作 分段制作 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 200	t	9378.63	5201.72	1816.62	2360.29
4776	3-6-96	合 料斗、料仓制作 分段制作 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 250	t	8533.72	4733.52	1736.44	2063.76
4777	3-6-97	合 料斗、料仓制作 分片制作 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 300	t	2879.83	1479.98	94.36	1305.49
4778	3-6-98	合 料斗、料仓制作 分片制作 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 400	t	2732.26	1445.66	90.77	1195.83
4779	3-6-99	合 料斗、料仓制作 分片制作 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 500	t	2552.58	1377.42	88.01	1087.15
4780	3-6-100	合 料斗、料仓制作 分片制作 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 600	t	2373.39	1309.04	85.45	978.90
4781	3-6-101	合 料斗、料仓制作 分片制作 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 700	t	2190.54	1240.67	82.67	867.20
4782	3-6-102	合 料斗、料仓安装 整体安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 1	t	6702.81	3734.41	239.63	2728.77

序号	定 编号	目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
4783	3-6-103	合 料斗、料仓安装 整体安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 2	t	5965.29	3082.73	238.27	2644.29
4784	3-6-104	合 料斗、料仓安装 整体安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 5	t	5291.86	2714.84	235.17	2341.85
4785	3-6-105	合 料斗、料仓安装 整体安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 10	t	4090.36	1968.52	177.60	1944.24
4786	3-6-106	合 料斗、料仓安装 整体安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 15	t	2723.73	1223.51	176.91	1323.31
4787	3-6-107	合 料斗、料仓安装 整体安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 20	t	2374.39	1104.05	152.13	1118.21
4788	3-6-108	合 料斗、料仓安装 整体安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 30	t	2118.19	928.49	149.60	1040.10
4789	3-6-109	合 料斗、料仓安装 整体安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 40	t	1752.64	750.82	129.66	872.16
4790	3-6-110	合 料斗、料仓安装 整体安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 65	t	1454.92	612.88	126.78	715.26
4791	3-6-111	合 料斗、料仓安装 分段安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 100	t	3129.98	1177.97	749.12	1202.89
4792	3-6-112	合 料斗、料仓安装 分段安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 150	t	2684.94	1082.27	664.27	938.40
4793	3-6-113	合 料斗、料仓安装 分段安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 200	t	2411.88	985.51	583.65	842.72
4794	3-6-114	合 料斗、料仓安装 分段安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 250	t	2183.41	888.62	502.28	792.51
4795	3-6-115	合 料斗、料仓安装 分片安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 300	t	8768.97	4021.51	2094.51	2652.95
4796	3-6-116	合 料斗、料仓安装 分片安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 400	t	8698.60	3938.35	2100.83	2659.42
4797	3-6-117	合 料斗、料仓安装 分片安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 500	t	8613.85	3855.19	2105.62	2653.04
4798	3-6-118	合 料斗、料仓安装 分片安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 600	t	8521.41	3767.54	2110.52	2643.35
4799	3-6-119	合 料斗、料仓安装 分片安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 700	t	8393.82	3660.49	2115.31	2618.02
4800	3-6-120	合 料斗、料仓接管制作、安装 接 管公称直径(DN) 25	套	102.01	69.56	25.64	6.81
4801	3-6-121	合 料斗、料仓接管制作、安装 接 管公称直径(DN) 50	套	95.95	83.16	2.30	10.49
4802	3-6-122	合 料斗、料仓接管制作、安装 接 管公称直径(DN) 80	套	179.73	136.62	28.15	14.96
4803	3-6-123	合 料斗、料仓接管制作、安装 接 管公称直径(DN) 100	套	347.88	255.16	37.85	54.87
4804	3-6-124	合 料斗、料仓接管制作、安装 接 管公称直径(DN) 125	套	399.01	287.10	44.67	67.24
4805	3-6-125	合 料斗、料仓接管制作、安装 接 管公称直径(DN) 150	套	447.04	319.04	48.76	79.24
4806	3-6-126	合 料斗、料仓接管制作、安装 接 管公称直径(DN) 200	套	554.65	394.15	56.90	103.60
4807	3-6-127	合 料斗、料仓接管制作、安装 接 管公称直径(DN) 250	套	656.90	466.09	64.83	125.98

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
4808	3-6-128	合 料斗、料仓接管制作、安装 接管公称直径(DN) 300	套	743.93	525.23	72.14	146.56
4809	3-6-129	合 料斗、料仓接管制作、安装 接管公称直径(DN) 350	套	877.33	606.01	92.00	179.32
4810	3-6-130	合 料斗、料仓接管制作、安装 接管公称直径(DN) 400	套	995.74	675.71	100.49	219.54
4811	3-6-131	合 料斗、料仓接管制作、安装 接管公称直径(DN) 450	套	1132.15	771.28	108.91	251.96
4812	3-6-132	合 料斗、料仓接管制作、安装 接管公称直径(DN) 500	套	1278.54	879.52	119.66	279.36
4813	3-6-133	合 料斗、料仓接管制作、安装 接管公称直径(DN) 600	套	1594.95	1082.27	161.22	351.46
4814	3-6-134	合 料斗、料仓接管制作、安装 接管公称直径(DN) 800	套	2077.02	1414.91	205.24	456.87
4815	3-6-135	不 料斗、料仓制作 整体制作 容积(m <sup>3</sup> 以内) 1	t	11226.66	6222.48	834.13	4170.05
4816	3-6-136	不 料斗、料仓制作 整体制作 容积(m <sup>3</sup> 以内) 2	t	9422.71	5184.70	816.54	3421.47
4817	3-6-137	不 料斗、料仓制作 整体制作 容积(m <sup>3</sup> 以内) 5	t	7565.45	4249.34	813.08	2503.03
4818	3-6-138	不 料斗、料仓制作 整体制作 容积(m <sup>3</sup> 以内) 10	t	7014.87	4069.30	846.18	2099.39
4819	3-6-139	不 料斗、料仓制作 整体制作 容积(m <sup>3</sup> 以内) 15	t	6812.43	4014.65	815.21	1982.57
4820	3-6-140	不 料斗、料仓制作 整体制作 容积(m <sup>3</sup> 以内) 20	t	6569.06	3973.73	879.41	1715.92
4821	3-6-141	不 料斗、料仓制作 整体制作 容积(m <sup>3</sup> 以内) 30	t	6220.04	3840.41	820.27	1559.36
4822	3-6-142	不 料斗、料仓制作 整体制作 容积(m <sup>3</sup> 以内) 40	t	5937.62	3684.25	809.15	1444.22
4823	3-6-143	不 料斗、料仓制作 整体制作 容积(m <sup>3</sup> 以内) 65	t	5616.88	3418.93	807.88	1390.07
4824	3-6-144	不 料斗、料仓制作 分段制作 容积(m <sup>3</sup> 以内) 100	t	5539.71	3139.62	921.15	1478.94
4825	3-6-145	不 料斗、料仓制作 分段制作 容积(m <sup>3</sup> 以内) 150	t	5213.08	2900.57	885.56	1426.95
4826	3-6-146	不 料斗、料仓制作 分段制作 容积(m <sup>3</sup> 以内) 200	t	4866.04	2657.95	853.01	1355.08
4827	3-6-147	不 料斗、料仓制作 分段制作 容积(m <sup>3</sup> 以内) 250	t	4539.38	2420.88	815.53	1302.97
4828	3-6-148	不 料斗、料仓制作 分片制作 容积(m <sup>3</sup> 以内) 300	t	2102.85	757.55	186.78	1158.52
4829	3-6-149	不 料斗、料仓制作 分片制作 容积(m <sup>3</sup> 以内) 400	t	1999.60	739.33	184.57	1075.70
4830	3-6-150	不 料斗、料仓制作 分片制作 容积(m <sup>3</sup> 以内) 500	t	1892.83	703.96	182.37	1006.50
4831	3-6-151	不 料斗、料仓制作 分片制作 容积(m <sup>3</sup> 以内) 600	t	1776.02	669.90	165.03	941.09
4832	3-6-152	不 料斗、料仓制作 分片制作 容积(m <sup>3</sup> 以内) 800	t	1676.56	633.34	163.41	879.81

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
4833	3-6-153	不 料斗、料仓安装 整体安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 1	t	2463.38	2027.78	147.99	287.61
4834	3-6-154	不 料斗、料仓安装 整体安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 2	t	2098.84	1689.60	147.21	262.03
4835	3-6-155	不 料斗、料仓安装 整体安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 5	t	1788.36	1385.34	145.23	257.79
4836	3-6-156	不 料斗、料仓安装 整体安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 10	t	2073.71	1326.07	144.52	603.12
4837	3-6-157	不 料斗、料仓安装 整体安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 15	t	1962.71	1307.86	144.11	510.74
4838	3-6-158	不 料斗、料仓安装 整体安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 20	t	1884.44	1294.13	143.47	446.84
4839	3-6-159	不 料斗、料仓安装 整体安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 30	t	1774.32	1250.83	143.03	380.46
4840	3-6-160	不 料斗、料仓安装 整体安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 40	t	1677.28	1200.67	142.52	334.09
4841	3-6-161	不 料斗、料仓安装 整体安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 65	t	1575.16	1114.21	142.38	318.57
4842	3-6-162	不 料斗、料仓安装 分段安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 100	t	1662.71	602.71	462.62	597.38
4843	3-6-163	不 料斗、料仓安装 分段安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 150	t	1540.55	557.17	420.18	563.20
4844	3-6-164	不 料斗、料仓安装 分段安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 200	t	1437.65	507.01	391.95	538.69
4845	3-6-165	不 料斗、料仓安装 分段安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 250	t	1325.82	462.40	348.46	514.96
4846	3-6-166	不 料斗、料仓安装 分片安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 300	t	5552.76	2057.35	2042.18	1453.23
4847	3-6-167	不 料斗、料仓安装 分片安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 400	t	5276.71	2009.57	1911.29	1355.85
4848	3-6-168	不 料斗、料仓安装 分片安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 500	t	4942.63	1914.00	1780.58	1248.05
4849	3-6-169	不 料斗、料仓安装 分片安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 600	t	4768.29	1819.49	1636.19	1312.61
4850	3-6-170	不 料斗、料仓安装 分片安装 容积 (m <sup>3</sup> 以内) 800	t	4443.77	1723.66	1510.68	1209.43
4851	3-6-171	火炬、排气筒筒体制作、组对 制作组对 筒体直径(mm以内) 400	t	4605.08	2551.43	528.51	1525.14
4852	3-6-172	火炬、排气筒筒体制作、组对 制作组对 筒体直径(mm以内) 500	t	4373.12	2460.08	501.46	1411.58
4853	3-6-173	火炬、排气筒筒体制作、组对 制作组对 筒体直径(mm以内) 600	t	4204.65	2388.54	478.59	1337.52
4854	3-6-174	火炬、排气筒筒体制作、组对 制作组对 筒体直径(mm以内) 800	t	4084.92	2277.53	453.06	1354.33
4855	3-6-175	火炬、排气筒筒体制作、组对 制作组对 筒体直径(mm以内) 1200	t	3787.52	2164.67	435.95	1186.90
4856	3-6-176	火炬、排气筒型 塔架制作、组对 制作 组对 组装 (t以内) 30	t	3989.17	2531.63	692.92	764.62
4857	3-6-177	火炬、排气筒型 塔架制作、组对 制作 组对 组装 (t以内) 50	t	3830.54	2428.01	663.60	738.93

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
4858	3-6-178	火炬、排气筒型 塔架制作、组对 制作 组对 组装 (t以内) 100	t	3685.45	2334.02	635.51	715.92
4859	3-6-179	火炬、排气筒型 塔架制作、组对 制作 组对 组装 (t以内) 150	t	3617.14	2258.65	608.85	749.64
4860	3-6-180	火炬、排气筒型 塔架制作、组对 制作 组对 组装 (t以内) 200	t	3452.57	2150.41	583.93	718.23
4861	3-6-181	火炬、排气筒型 塔架制作、组对 制作 组对 组装 (t以内) 250	t	3338.69	2070.42	559.63	708.64
4862	3-6-182	火炬、排气筒 管塔架现场制作、组装 火炬、排气筒 管塔架现场制作组装 制 作组装 (t以内) 30	t	4246.12	2759.33	729.02	757.77
4863	3-6-183	火炬、排气筒 管塔架现场制作、组装 火炬、排气筒 管塔架现场制作组装 制 作组装 (t以内) 50	t	4098.02	2646.47	697.38	754.17
4864	3-6-184	火炬、排气筒 管塔架现场制作、组装 火炬、排气筒 管塔架现场制作组装 制 作组装 (t以内) 100	t	3920.38	2543.90	667.95	708.53
4865	3-6-185	火炬、排气筒 管塔架现场制作、组装 火炬、排气筒 管塔架现场制作组装 制 作组装 (t以内) 150	t	3876.06	2461.93	638.29	775.84
4866	3-6-186	火炬、排气筒 管塔架现场制作、组装 火炬、排气筒 管塔架现场制作组装 制 作组装 (t以内) 200	t	3705.70	2344.32	611.63	749.75
4867	3-6-187	火炬、排气筒 管塔架现场制作、组装 火炬、排气筒 管塔架现场制作组装 制 作组装 (t以内) 250	t	3583.09	2256.80	586.13	740.16
4868	3-6-188	火炬、排气筒整体吊装 缆绳式火炬排 气筒吊装 吊装 度(m以内) 40	座	39477.35	22699.38	1786.98	14990.99
4869	3-6-189	火炬、排气筒整体吊装 缆绳式火炬排 气筒吊装 吊装 度(m以内) 60	座	45006.28	27141.31	2309.85	15555.12
4870	3-6-190	火炬、排气筒整体吊装 缆绳式火炬排 气筒吊装 吊装 度(m以内) 80	座	52291.84	30985.81	2967.69	18338.34
4871	3-6-191	火炬、排气筒整体吊装 缆绳式火炬排 气筒吊装 吊装 度(m以内) 100	座	71858.65	36744.44	3410.93	31703.28
4872	3-6-192	火炬、排气筒整体吊装 缆绳式火炬排 气筒吊装 吊装 度(m以内) 120	座	78934.73	44356.09	3880.48	30698.16
4873	3-6-193	火炬、排气筒整体吊装 塔架式火炬排气 筒吊装 吊装 度(m以内) 40	座	51537.68	31809.36	2322.93	17405.39
4874	3-6-194	火炬、排气筒整体吊装 塔架式火炬排气 筒吊装 吊装 度(m以内) 60	座	67146.14	38491.20	2968.39	25686.55
4875	3-6-195	火炬、排气筒整体吊装 塔架式火炬排气 筒吊装 吊装 度(m以内) 80	座	78884.11	46867.00	3573.77	28443.34
4876	3-6-196	火炬、排气筒整体吊装 塔架式火炬排气 筒吊装 吊装 度(m以内) 100	座	92723.01	57440.99	4003.40	31278.62
4877	3-6-197	火炬、排气筒整体吊装 塔架式火炬排气 筒吊装 吊装 度(m以内) 120	座	116468.37	72464.96	5381.63	38621.78
4878	3-6-198	火炬头安装 筒体直径(mm以内) φ400	套	2263.51	1466.12	251.94	545.45
4879	3-6-199	火炬头安装 筒体直径(mm以内) φ500	套	2426.99	1604.86	276.68	545.45
4880	3-6-200	火炬头安装 筒体直径(mm以内) φ600	套	2755.01	1748.60	318.62	687.79
4881	3-6-201	火炬头安装 筒体直径(mm以内) φ800	套	3151.38	1979.21	362.67	809.50

序号	定 编号	目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
4882	3-6-202	火炬头安装 筒体直径(mm以内) φ1200	套	3816.49	2407.28	433.99	975.22
4883	3-6-203	板厚度(mm以内) 10~16 工字 (H型 ) 度(mm以内) 400	t	3870.61	2063.69	484.07	1322.85
4884	3-6-204	板厚度(mm以内) 16~26 工字 (H型 ) 度(mm以内) 400	t	3337.81	1741.61	443.95	1152.25
4885	3-6-205	板厚度(mm以内) 16~26 工字 (H型 ) 度(mm以内) 500	t	2769.17	1463.75	356.61	948.81
4886	3-6-206	板厚度(mm以内) 16~26 工字 (H型 ) 度(mm以内) 600	t	2292.61	1170.84	307.91	813.86
4887	3-6-207	板厚度(mm以内) 16~26 工字 (H型 ) 度(mm以内) 600以上	t	1971.28	1067.75	242.25	661.28
4888	3-6-208	角 圈制作 角 型号(以内)直径(mm以内) 6.3 1200	t	2789.02	2004.68	170.87	613.47
4889	3-6-209	角 圈制作 角 型号(以内)直径(mm以内) 6.3 2400	t	2439.77	1707.55	162.97	569.25
4890	3-6-210	角 圈制作 角 型号(以内)直径(mm以内) 6.3 3600	t	2093.37	1406.20	156.42	530.75
4891	3-6-211	角 圈制作 角 型号(以内)直径(mm以内) 6.3 4800	t	1883.44	1236.58	152.01	494.85
4892	3-6-212	角 圈制作 角 型号(以内)直径(mm以内) 8 2400	t	2012.93	1346.27	138.98	527.68
4893	3-6-213	角 圈制作 角 型号(以内)直径(mm以内) 8 3600	t	1683.70	1067.75	129.79	486.16
4894	3-6-214	角 圈制作 角 型号(以内)直径(mm以内) 8 4800	t	1537.13	953.57	121.78	461.78
4895	3-6-215	槽 圈制作 槽 型号(以内)直径(mm以内) 12.6 2400	t	2110.45	1491.20	52.07	567.18
4896	3-6-216	槽 圈制作 槽 型号(以内)直径(mm以内) 12.6 3600	t	1862.45	1309.84	46.41	506.20
4897	3-6-217	槽 圈制作 槽 型号(以内)直径(mm以内) 12.6 4800	t	1748.76	1216.64	43.29	488.83
4898	3-6-218	槽 圈制作 槽 型号(以内)直径(mm以内) 12.6 6000	t	1628.61	1124.11	39.40	465.10
4899	3-6-219	槽 圈制作 槽 型号(以内)直径(mm以内) 20 3600	t	1673.08	1161.60	41.93	469.55
4900	3-6-220	槽 圈制作 槽 型号(以内)直径(mm以内) 20 4800	t	1576.80	1090.98	38.57	447.25
4901	3-6-221	槽 圈制作 槽 型号(以内)直径(mm以内) 20 6000	t	1478.64	1038.44	35.05	405.15
4902	3-6-222	扁 圈制作 扁 型号(以内)直径(mm以内) 20~50 1200	t	3746.35	3256.97	122.67	366.71
4903	3-6-223	扁 圈制作 扁 型号(以内)直径(mm以内) 20~50 2400	t	3371.27	2915.75	106.95	348.57
4904	3-6-224	扁 圈制作 扁 型号(以内)直径(mm以内) 20~50 3600	t	2836.02	2419.03	92.35	324.64
4905	3-6-225	扁 圈制作 扁 型号(以内)直径(mm以内) 20~50 4800	t	2413.99	2022.90	82.29	308.80
4906	3-6-226	扁 圈制作 扁 型号(以内)直径(mm以内) 55~80 2400	t	2946.82	2527.27	98.31	321.24

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
4907	3-6-227	扁 圈制作扁 型号(以内)直径(mm以内) 55~80 3600	t	2499.35	2114.51	84.66	300.18
4908	3-6-228	扁 圈制作扁 型号(以内)直径(mm以内) 55~80 4800	t	2262.14	1908.06	73.53	280.55
4909	3-6-229	扁 圈制作扁 型号(以内)直径(mm以内) 55~80 6000	t	1938.81	1597.73	66.39	274.69
4910	3-6-230	型 瓣制胎具角 、扁 瓣制直径 (mm以内) 1200	个	78.51	15.84	62.67	
4911	3-6-231	型 瓣制胎具角 、扁 瓣制直径 (mm以内) 1400	个	96.00	20.72	75.28	
4912	3-6-232	型 瓣制胎具角 、扁 瓣制直径 (mm以内) 1600	个	106.67	22.84	83.83	
4913	3-6-233	型 瓣制胎具角 、扁 瓣制直径 (mm以内) 1800	个	120.01	27.72	92.29	
4914	3-6-234	型 瓣制胎具角 、扁 瓣制直径 (mm以内) 2000	个	137.94	28.78	109.16	
4915	3-6-235	型 瓣制胎具角 、扁 瓣制直径 (mm以内) 2200	个	152.54	29.70	122.84	
4916	3-6-236	型 瓣制胎具角 、扁 瓣制直径 (mm以内) 2400	个	169.22	33.66	135.56	
4917	3-6-237	型 瓣制胎具角 、扁 瓣制直径 (mm以内) 2600	个	189.98	37.62	152.36	
4918	3-6-238	型 瓣制胎具角 、扁 瓣制直径 (mm以内) 3000	个	243.18	44.62	198.56	
4919	3-6-239	型 瓣制胎具角 、扁 瓣制直径 (mm以内) 3600	个	292.55	47.52	245.03	
4920	3-6-240	型 瓣制胎具角 、扁 瓣制直径 (mm以内) 4000	个	348.42	49.50	298.92	
4921	3-6-241	型 瓣制胎具角 、扁 瓣制直径 (mm以内) 4400	个	441.76	53.46	388.30	
4922	3-6-242	型 瓣制胎具角 、扁 瓣制直径 (mm以内) 4800	个	488.41	64.42	423.99	
4923	3-6-243	型 瓣制胎具槽 、工字 瓣制直径 (mm以内) 2400	个	269.64	30.76	218.72	20.16
4924	3-6-244	型 瓣制胎具槽 、工字 瓣制直径 (mm以内) 3000	个	424.76	41.71	355.08	27.97
4925	3-6-245	型 瓣制胎具槽 、工字 瓣制直径 (mm以内) 4000	个	607.04	56.63	513.03	37.38
4926	3-6-246	型 瓣制胎具槽 、工字 瓣制直径 (mm以内) 5000	个	816.84	76.56	688.81	51.47
4927	3-6-247	型 瓣制胎具槽 、工字 瓣制直径 (mm以内) 6000	个	1098.56	104.15	924.51	69.90

## 第七章 撬块安装(030309)

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
4928	3-7-1	设备类工艺单元(撬块)撬块 积10m <sup>2</sup> 以内 设备 (t以内) 5	套	6542.67	3626.17	1555.88	1360.62
4929	3-7-2	设备类工艺单元(撬块)撬块 积10m <sup>2</sup> 以内 设备 (t以内) 10	套	8640.32	5417.54	1667.72	1555.06
4930	3-7-3	设备类工艺单元(撬块)撬块 积10m <sup>2</sup> 以内 设备 (t以内) 15	套	12585.49	7484.00	1809.01	3292.48
4931	3-7-4	设备类工艺单元(撬块)撬块 积20m <sup>2</sup> 以内 设备 (t以内) 10	套	13791.95	9284.09	2260.84	2247.02
4932	3-7-5	设备类工艺单元(撬块)撬块 积20m <sup>2</sup> 以内 设备 (t以内) 20	套	19201.44	11981.64	2466.96	4752.84
4933	3-7-6	设备类工艺单元(撬块)撬块 积20m <sup>2</sup> 以内 设备 (t以内) 30	套	26107.54	14871.12	2632.47	8603.95
4934	3-7-7	设备类工艺单元(撬块)撬块 积30m <sup>2</sup> 以内 设备 (t以内) 20	套	27671.25	17106.94	3709.41	6854.90
4935	3-7-8	设备类工艺单元(撬块)撬块 积30m <sup>2</sup> 以内 设备 (t以内) 40	套	36384.73	21158.54	4095.71	11130.48
4936	3-7-9	设备类工艺单元(撬块)撬块 积30m <sup>2</sup> 以内 设备 (t以内) 50	套	49909.37	26031.32	4506.43	19371.62
4937	3-7-10	泵类工艺单元(撬块)撬块 积10m <sup>2</sup> 以内 设备 (t以内) 5	套	5751.17	3119.42	1290.91	1340.84
4938	3-7-11	泵类工艺单元(撬块)撬块 积10m <sup>2</sup> 以内 设备 (t以内) 10	套	7383.47	4310.86	1364.81	1707.80
4939	3-7-12	泵类工艺单元(撬块)撬块 积10m <sup>2</sup> 以内 设备 (t以内) 15	套	10338.36	5305.21	1465.38	3567.77
4940	3-7-13	泵类工艺单元(撬块)撬块 积20m <sup>2</sup> 以内 设备 (t以内) 10	套	11253.00	6553.67	1670.49	3028.84
4941	3-7-14	泵类工艺单元(撬块)撬块 积20m <sup>2</sup> 以内 设备 (t以内) 20	套	13148.73	7793.54	1796.92	3558.27
4942	3-7-15	泵类工艺单元(撬块)撬块 积20m <sup>2</sup> 以内 设备 (t以内) 30	套	14611.49	8682.30	1982.57	3946.62
4943	3-7-16	泵类工艺单元(撬块)撬块 积30m <sup>2</sup> 以内 设备 (t以内) 20	套	17059.47	9453.58	2245.48	5360.41
4944	3-7-17	泵类工艺单元(撬块)撬块 积30m <sup>2</sup> 以内 设备 (t以内) 40	套	20202.75	10817.93	2487.78	6897.04
4945	3-7-18	泵类工艺单元(撬块)撬块 积30m <sup>2</sup> 以内 设备 (t以内) 50	套	25518.46	12723.48	2730.15	10064.83
4946	3-7-19	应急发电机组工艺单元(撬块)撬块 积10m <sup>2</sup> 以内 设备 (t以内) 5	套	5236.40	2635.25	1301.76	1299.39
4947	3-7-20	应急发电机组工艺单元(撬块)撬块 积10m <sup>2</sup> 以内 设备 (t以内) 10	套	7173.31	4262.54	1371.46	1539.31
4948	3-7-21	应急发电机组工艺单元(撬块)撬块 积20m <sup>2</sup> 以内 设备 (t以内) 5	套	7808.58	4879.78	1475.81	1452.99
4949	3-7-22	应急发电机组工艺单元(撬块)撬块 积20m <sup>2</sup> 以内 设备 (t以内) 10	套	8779.51	5531.72	1548.00	1699.79
4950	3-7-23	应急发电机组工艺单元(撬块)撬块 积20m <sup>2</sup> 以内 设备 (t以内) 15	套	12305.72	6446.48	1660.27	4198.97
4951	3-7-24	仪表供 工艺单元(撬块)撬块 积10m <sup>2</sup> 以内 设备 (t以内) 3	套	3586.49	1606.44	1166.28	813.77
4952	3-7-25	仪表供 工艺单元(撬块)撬块 积10m <sup>2</sup> 以内 设备 (t以内) 5	套	3791.05	1784.51	1187.47	819.07

序号	定 编号	目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
4953	3-7-26	仪表供 工艺单元(撬块) 撬块 积 10m <sup>2</sup> 以内 设备 (t以内) 10	套	4135.69	1931.56	1218.04	986.09
4954	3-7-27	仪表供 工艺单元(撬块) 撬块 积 20m <sup>2</sup> 以内 设备 (t以内) 5	套	4277.45	1983.43	1331.77	962.25
4955	3-7-28	仪表供 工艺单元(撬块) 撬块 积 20m <sup>2</sup> 以内 设备 (t以内) 10	套	4607.86	2182.22	1348.52	1077.12
4956	3-7-29	仪表供 工艺单元(撬块) 撬块 积 20m <sup>2</sup> 以内 设备 (t以内) 15	套	6460.05	2462.33	1393.66	2604.06

## 第八章 综合辅助项目(030310)

序号	定 编号	目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
4957	3-8-1	X射线探伤 板厚(mm以内) 16	10张	446.39	268.09	151.41	26.89
4958	3-8-2	X射线探伤 板厚(mm以内) 30	10张	571.14	333.04	152.44	85.66
4959	3-8-3	X射线探伤 板厚(mm以内) 42	10张	671.82	416.06	153.48	102.28
4960	3-8-4	X射线探伤 板厚(mm以内) 42以上	10张	797.65	518.10	155.19	124.36
4961	3-8-5	γ射线探伤(内 法) 板厚(mm以内) 28	10张	299.08	147.84	149.66	1.58
4962	3-8-6	γ射线探伤(内 法) 板厚(mm以内) 40	10张	313.30	161.96	149.66	1.68
4963	3-8-7	γ射线探伤(内 法) 板厚(mm以内) 48	10张	354.52	202.49	149.66	2.37
4964	3-8-8	γ射线探伤(内 法) 板厚(mm以内) 48以 上	10张	423.11	270.20	149.99	2.92
4965	3-8-9	超声波探伤 属板材对接焊缝探伤 板厚 (mm以内) 25	10m	423.52	79.46	276.16	67.90
4966	3-8-10	超声波探伤 属板材对接焊缝探伤 板厚 (mm以内) 46	10m	555.19	105.20	349.29	100.70
4967	3-8-11	超声波探伤 属板材对接焊缝探伤 板厚 (mm以内) 80	10m	744.61	157.87	450.79	135.95
4968	3-8-12	超声波探伤 属板材对接焊缝探伤 板厚 (mm以内) 120	10m	1021.76	225.72	601.87	194.17
4969	3-8-13	属板材探伤 板材超声波探伤	10m <sup>2</sup>	853.68	143.22	528.28	182.18
4970	3-8-14	属板材探伤 板材周边超声波探伤	10m	314.71	46.07	249.71	18.93
4971	3-8-15	属板材探伤 板材磁粉探伤	10m <sup>2</sup>	269.64	134.90	129.31	5.43
4972	3-8-16	属板材探伤 板材周边磁粉探伤	10m	87.27	33.79	52.12	1.36
4973	3-8-17	磁粉探伤 属板材焊缝探伤 焊缝磁粉检 测	10m	175.01	90.02	82.55	2.44
4974	3-8-18	磁粉探伤 属板材焊缝探伤 焊缝荧光磁 粉检测	10m	160.97	90.02	68.51	2.44
4975	3-8-19	渗 探伤	10m	502.63	101.24	401.39	
4976	3-8-20	荧光渗 探伤	10m	683.24	133.85	549.39	
4977	3-8-21	光谱分析 定性分析 看谱	点	12.69	11.22	0.39	1.08
4978	3-8-22	光谱分析 定性分析 分析仪	点	10.08	5.68	0.04	4.36
4979	3-8-23	光谱分析 分析仪定 分析	点	63.89	22.44	0.04	41.41
4980	3-8-24	液化气 热 板厚度(mm以内) 12	10m焊缝	888.92	366.43	490.12	32.37
4981	3-8-25	液化气 热 板厚度(mm以内) 16	10m焊缝	1012.55	367.36	599.30	45.89
4982	3-8-26	液化气 热 板厚度(mm以内) 20	10m焊缝	1134.98	368.54	714.27	52.17
4983	3-8-27	液化气 热 板厚度(mm以内) 24	10m焊缝	1271.38	369.20	835.03	67.15
4984	3-8-28	液化气 热 板厚度(mm以内) 28	10m焊缝	1404.45	370.39	961.60	72.46
4985	3-8-29	液化气 热 板厚度(mm以内) 32	10m焊缝	1556.63	374.75	1094.44	87.44
4986	3-8-30	液化气 热 板厚度(mm以内) 36	10m焊缝	1709.33	376.73	1233.57	99.03
4987	3-8-31	液化气 热 板厚度(mm以内) 40	10m焊缝	1870.11	378.58	1378.49	113.04
4988	3-8-32	液化气 热 板厚度(mm以内) 44	10m焊缝	2033.91	380.56	1529.20	124.15
4989	3-8-33	液化气 热 板厚度(mm以内) 48	10m焊缝	2203.12	380.69	1686.20	136.23
4990	3-8-34	液化气 热 板厚度(mm以内) 52	10m焊缝	2384.75	380.69	1849.48	154.58
4991	3-8-35	液化气 热 板厚度(mm以内) 56	10m焊缝	2566.56	382.80	2018.55	165.21
4992	3-8-36	液化气 热 板厚度(mm以内) 60	10m焊缝	2757.87	382.80	2193.43	181.64
4993	3-8-37	液化气后热 板厚度(mm以内) 12	10m焊缝	1074.60	384.65	652.75	37.20
4994	3-8-38	液化气后热 板厚度(mm以内) 16	10m焊缝	1204.74	390.98	767.38	46.38
4995	3-8-39	液化气后热 板厚度(mm以内) 20	10m焊缝	1337.05	390.98	888.10	57.97
4996	3-8-40	液化气后热 板厚度(mm以内) 24	10m焊缝	1474.98	392.44	1014.91	67.63
4997	3-8-41	液化气后热 板厚度(mm以内) 28	10m焊缝	1618.50	392.44	1147.80	78.26
4998	3-8-42	液化气后热 板厚度(mm以内) 32	10m焊缝	1775.14	395.08	1287.31	92.75
4999	3-8-43	液化气后热 板厚度(mm以内) 36	10m焊缝	1931.85	395.08	1433.39	103.38

序号	定 编号	目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
5000	3-8-44	液化气后热 板厚度(mm以内) 40	10m焊缝	2098.33	397.32	1585.56	115.45
5001	3-8-45	液化气后热 板厚度(mm以内) 44	10m焊缝	2285.82	399.30	1744.01	142.51
5002	3-8-46	液化气后热 板厚度(mm以内) 48	10m焊缝	2453.30	400.22	1908.64	144.44
5003	3-8-47	液化气后热 板厚度(mm以内) 52	10m焊缝	2639.23	400.22	2080.08	158.93
5004	3-8-48	液化气后热 板厚度(mm以内) 56	10m焊缝	2837.10	402.20	2257.61	177.29
5005	3-8-49	液化气后热 板厚度(mm以内) 60	10m焊缝	3035.68	402.20	2441.22	192.26
5006	3-8-50	液化气 热、后热器具制作 容器、塔器容 ≤20	台	813.44	423.59	311.21	78.64
5007	3-8-51	液化气 热、后热器具制作 容器、塔器容 ≤50	台	1605.14	941.29	527.98	135.87
5008	3-8-52	液化气 热、后热器具制作 容器、塔器容 ≤100	台	2775.18	1819.88	743.91	211.39
5009	3-8-53	液化气 热、后热器具制作 容器、塔器容 ≤200	台	4593.03	3420.25	928.54	244.24
5010	3-8-54	液化气 热、后热器具制作 容器、塔器容 ≤300	台	6273.21	4691.02	1237.63	344.56
5011	3-8-55	液化气 热、后热器具制作 容器、塔器容 ≤400	台	6888.83	4956.60	1496.46	435.77
5012	3-8-56	液化气 热、后热器具制作 容器、塔器容 ≤1000	台	10295.45	7703.26	2010.60	581.59
5013	3-8-57	液化气 热、后热器具制作 容器、塔器容 ≤2000	台	16312.98	12849.14	2705.56	758.28
5014	3-8-58	液化气 热、后热器具制作 球形储罐容 ≤3000	台	25196.75	20558.60	3628.78	1009.37
5015	3-8-59	液化气 热、后热器具制作 球形储罐容 ≤5000	台	39086.31	32893.87	4882.59	1309.85
5016	3-8-60	液化气 热、后热器具制作 球形储罐容 ≤6000	台	60923.91	52630.12	6589.26	1704.53
5017	3-8-61	液化气 热、后热器具制作 球形储罐容 ≤8000	台	95353.08	84208.21	8916.58	2228.29
5018	3-8-62	液化气 热、后热器具制作 球形储罐容 ≤10000	台	149761.52	134733.19	12094.68	2933.65
5019	3-8-63	电加热片 热、后热 板材厚度(mm以内) 12	10m焊缝	1266.85	481.40	393.11	392.34
5020	3-8-64	电加热片 热、后热 板材厚度(mm以内) 20	10m焊缝	1527.97	578.03	472.34	477.60
5021	3-8-65	电加热片 热、后热 板材厚度(mm以内) 25	10m焊缝	1719.23	647.86	527.06	544.31
5022	3-8-66	电加热片 热、后热 板材厚度(mm以内) 30	10m焊缝	1905.42	728.77	582.61	594.04
5023	3-8-67	电加热片 热、后热 板材厚度(mm以内) 40	10m焊缝	2441.69	910.93	792.65	738.11
5024	3-8-68	电加热片 热、后热 板材厚度(mm以内) 50	10m焊缝	2712.21	993.04	887.91	831.26
5025	3-8-69	电加热片 热、后热 板材厚度(mm以内) 60	10m焊缝	3403.64	1270.90	1069.39	1063.35
5026	3-8-70	焊后局 热处理 板材厚度(mm) 10~15	10m焊缝	1733.73	809.69	470.12	453.92
5027	3-8-71	焊后局 热处理 板材厚度(mm) 16~20	10m焊缝	2073.20	971.65	557.64	543.91
5028	3-8-72	焊后局 热处理 板材厚度(mm) 21~25	10m焊缝	2312.92	1088.60	612.91	611.41
5029	3-8-73	焊后局 热处理 板材厚度(mm) 26~30	10m焊缝	2581.78	1224.70	674.63	682.45

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
5030	3-8-74	焊后局 热处理 板材厚度(mm) 31~40	10m焊缝	3279.09	1529.48	902.17	847.44
5031	3-8-75	焊后局 热处理 板材厚度(mm) 41~50	10m焊缝	3702.62	1720.75	1021.94	959.93
5032	3-8-76	焊后局 热处理 板材厚度(mm) 51~60	10m焊缝	4473.58	2013.26	1215.40	1244.92
5033	3-8-77	设备整体热处理 (t以内) 0.5	t	2641.95	1083.06	1281.60	277.29
5034	3-8-78	设备整体热处理 (t以内) 2.5	t	2263.62	786.06	1211.95	265.61
5035	3-8-79	设备整体热处理 (t以内) 6	t	1737.91	353.10	1142.73	242.08
5036	3-8-80	设备整体热处理 (t以内) 10	t	1543.42	218.20	1086.41	238.81
5037	3-8-81	设备整体热处理 (t以内) 16	t	1413.97	148.50	1030.51	234.96
5038	3-8-82	设备整体热处理 (t以内) 24	t	1262.44	104.54	950.12	207.78
5039	3-8-83	设备整体热处理 (t以内) 35	t	1236.11	91.08	945.38	199.65
5040	3-8-84	设备整体热处理 (t以内) 50	t	1195.33	82.10	944.08	169.15
5041	3-8-85	球罐整体热处理 柴油加热 球罐容积(m <sup>3</sup> ) 50	台	46907.11	23956.15	20630.66	2320.30
5042	3-8-86	球罐整体热处理 柴油加热 球罐容积(m <sup>3</sup> ) 120	台	56842.03	30161.87	24348.89	2331.27
5043	3-8-87	球罐整体热处理 柴油加热 球罐容积(m <sup>3</sup> ) 200	台	68593.89	36860.47	29300.97	2432.45
5044	3-8-88	球罐整体热处理 柴油加热 球罐容积(m <sup>3</sup> ) 400	台	95584.10	52599.76	40403.16	2581.18
5045	3-8-89	球罐整体热处理 柴油加热 球罐容积(m <sup>3</sup> ) 650	台	116009.88	64703.36	48613.19	2693.33
5046	3-8-90	球罐整体热处理 柴油加热 球罐容积(m <sup>3</sup> ) 1000	台	141708.48	78422.52	60448.78	2837.18
5047	3-8-91	球罐整体热处理 柴油加热 球罐容积(m <sup>3</sup> ) 1500	台	173768.19	98403.76	72337.66	3026.77
5048	3-8-92	球罐整体热处理 柴油加热 球罐容积(m <sup>3</sup> ) 2000	台	206015.08	118386.18	84412.59	3216.31
5049	3-8-93	球罐整体热处理 柴油加热 球罐容积(m <sup>3</sup> ) 3000	台	252684.57	144904.45	104243.59	3536.53
5050	3-8-94	球罐整体热处理 柴油加热 球罐容积(m <sup>3</sup> ) 4000	台	306111.23	178070.11	122397.09	5644.03
5051	3-8-95	球罐整体热处理 柴油加热 球罐容积(m <sup>3</sup> ) 5000	台	387125.63	222587.64	158017.39	6520.60
5052	3-8-96	球罐整体热处理 柴油加热 球罐容积(m <sup>3</sup> ) 6000	台	490839.65	278234.62	204988.56	7616.47
5053	3-8-97	球罐整体热处理 柴油加热 球罐容积(m <sup>3</sup> ) 8000	台	628977.82	347793.20	272198.44	8986.18
5054	3-8-98	球罐整体热处理 柴油加热 球罐容积(m <sup>3</sup> ) 10000	台	809642.20	434741.60	364202.29	10698.31
5055	3-8-99	球罐整体热处理 电加热 球罐容积(m <sup>3</sup> ) 50	台	43113.04	31291.39	11638.79	182.86
5056	3-8-100	球罐整体热处理 电加热 球罐容积(m <sup>3</sup> ) 120	台	53359.79	38195.39	14970.57	193.83
5057	3-8-101	球罐整体热处理 电加热 球罐容积(m <sup>3</sup> ) 200	台	69520.77	45780.77	23444.99	295.01
5058	3-8-102	球罐整体热处理 电加热 球罐容积(m <sup>3</sup> ) 400	台	101693.97	63408.71	37841.52	443.74
5059	3-8-103	球罐整体热处理 电加热 球罐容积(m <sup>3</sup> ) 650	台	127765.45	76843.40	50366.16	555.89

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
5060	3-8-104	球罐整体热处理 电加热 球罐容积(m <sup>3</sup> ) 1000	台	158834.35	92531.08	65603.53	699.74
5061	3-8-105	卷板开卷与平直 板厚度(mm以内) 5	t	734.78	339.64	176.97	218.17
5062	3-8-106	卷板开卷与平直 板厚度(mm以内) 8	t	581.47	238.92	169.65	172.90
5063	3-8-107	现场组装平台 设与拆 管平台 100m <sup>2</sup>	座	15902.72	5941.45	6539.16	3422.11
5064	3-8-108	现场组装平台 设与拆 管平台 150m <sup>2</sup>	座	22284.24	7864.56	9589.92	4829.76
5065	3-8-109	现场组装平台 设与拆 管平台 300m <sup>2</sup>	座	37858.21	11698.10	19169.31	6990.80
5066	3-8-110	现场组装平台 设与拆 管平台 每增 减10m <sup>2</sup>	座	1660.07	382.40	1043.72	233.95
5067	3-8-111	现场组装平台 设与拆 轨平台 100m <sup>2</sup>	座	12984.18	4660.52	5575.76	2747.90
5068	3-8-112	现场组装平台 设与拆 轨平台 150m <sup>2</sup>	座	18250.82	6168.49	8204.89	3877.44
5069	3-8-113	现场组装平台 设与拆 轨平台 300m <sup>2</sup>	座	34834.93	11470.40	16348.06	7016.47
5070	3-8-114	现场组装平台 设与拆 轨平台 每增 减10m <sup>2</sup>	座	1165.81	375.28	555.54	234.99
5071	3-8-115	材半成品运输 汽车 运距1km以内	10t	831.35	224.93	10.70	595.72
5072	3-8-116	材半成品运输 汽车 每增加1km	10t	55.13	16.90	0.45	37.78

# 说明

一、第四册《电气设备安装工程》（以下简称本册估价表）适用于工业与民用电压等级小于或等于 10kV 变配电设备及线路安装、车间动力电气设备及电气照明器具、防雷及接地装置安装、配管配线、电梯电气装置、电气调整试验等安装工程。内容包括：变压器、配电装置、母线、绝缘子、配电控制与保护及直流装置、蓄电池、发电机与电动机检查接线、金属构件、穿墙套板、滑触线、配电及输电电缆敷设、防雷及接地装置、电压等级小于或等于 10kV 架空输电线路、配管、配线、照明器具、低压电器设备、运输设备电气装置等安装及电气设备调试内容。

二、下列费用可按系数分别计取：

1. 脚手架搭拆费按定额人工费（不包括本册估价表第十七章“电气设备调试工程”中人工费，不包括装饰灯具安装工程中人工费）5%计算，其费用中人工费占 35%。电压等级小于或等于 10kV 架空输电线路工程、直埋敷设电缆工程、路灯工程不单独计算脚手架费用。

2. 操作高度增加费：安装高度距离楼面或地面大于 5m 时，超过部分工程量按定额人工费乘以系数 1.1 计算（已经考虑了超高因素的定额项目除外，如小区路灯、投光灯、氙气灯、烟囱或水塔指示灯、装饰灯具），电缆敷设工程、电压等级小于或等于 10kV 架空输电线路工程不执行本条规定。

3. 建筑物超高增加费：指在建筑物层数大于 6 层或建筑物高度大于 20m 以上的工业与民用建筑物上进行安装时，按下表计算，建筑物超高增加的费用，其费用中人工费占 65%。

建筑物高度 (m)	≤40	≤60	≤80	≤100	≤120	≤140	≤160	≤180	≤200
建筑层数 (层)	≤12	≤18	≤24	≤30	≤36	≤42	≤48	≤54	≤60
按人工费的百分比 (%)	2	5	9	14	20	26	32	38	44

4. 在地下室内（含地下车库）、暗室内、净高小于 1.6m 楼层、断面小于 4m<sup>2</sup> 且大于 2m<sup>2</sup> 隧道或洞内进行安装的工程，定额人工乘以系数 1.12。

5. 在管井内、竖井内、断面小于或等于 2m<sup>2</sup> 隧道或洞内、封闭吊顶天棚内进行安装的工程（竖井内敷设电缆项目除外），定额人工乘以系数 1.16。

三、本册估价表中安装所用螺栓是按照厂家配套供应考虑，定额不包括安装所用螺栓费用。如果工程实际由安装单位采购配置安装所用螺栓时，根据实际安装所用螺栓用量加 3% 损耗率计算螺栓费用。现场加工制作的金属构件定额中，螺栓按照未计价材料考虑，其中包括安装用的螺栓。

## 第四册 电气设备安装工程

## 第一章 变压器安装工程(030401)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5073	4-1-1	油浸式变压器安装 容量(kV A) ≤250	台	2023.43	1290.17	87.13	646.13
5074	4-1-2	油浸式变压器安装 容量(kV A) ≤500	台	2273.43	1486.06	101.10	686.27
5075	4-1-3	油浸式变压器安装 容量(kV A) ≤1000	台	3861.88	2841.56	136.00	884.32
5076	4-1-4	油浸式变压器安装 容量(kV A) ≤2000	台	4485.33	3319.80	173.29	992.24
5077	4-1-5	油浸式变压器安装 容量(kV A) ≤4000	台	6379.49	4991.18	221.68	1166.63
5078	4-1-6	油浸式变压器安装 容量(kV A) ≤8000	台	10083.64	6839.58	1336.82	1907.24
5079	4-1-7	油浸式变压器安装 容量(kV A) ≤10000	台	11918.75	8353.75	1389.19	2175.81
5080	4-1-8	干式变压器安装 容量(kV A) ≤100	台	1468.71	1133.35	75.12	260.24
5081	4-1-9	干式变压器安装 容量(kV A) ≤250	台	1537.98	1201.73	76.01	260.24
5082	4-1-10	干式变压器安装 容量(kV A) ≤500	台	1768.58	1407.38	81.22	279.98
5083	4-1-11	干式变压器安装 容量(kV A) ≤800	台	2901.63	2285.84	94.54	521.25
5084	4-1-12	干式变压器安装 容量(kV A) ≤1000	台	3222.44	2395.54	107.18	719.72
5085	4-1-13	干式变压器安装 容量(kV A) ≤2000	台	3485.74	2601.98	115.22	768.54
5086	4-1-14	干式变压器安装 容量(kV A) ≤2500	台	4012.23	2955.08	117.87	939.28
5087	4-1-15	干式变压器安装 容量(kV A) ≤4000	台	4783.19	3652.44	129.11	1001.64
5088	4-1-16	干式变压器安装 容量(kV A) ≤50	台	672.62	490.12	34.10	148.40
5089	4-1-17	干式变压器安装 容量(kV A) >50	台	953.03	743.95	44.04	165.04
5090	4-1-18	油浸式消弧线圈安装 容量(kV A) ≤100	台	1162.50	599.28	52.13	511.09
5091	4-1-19	油浸式消弧线圈安装 容量(kV A) ≤200	台	1284.66	711.74	58.20	514.72
5092	4-1-20	油浸式消弧线圈安装 容量(kV A) ≤300	台	1433.09	846.78	66.74	519.57
5093	4-1-21	油浸式消弧线圈安装 容量(kV A) ≤400	台	1555.35	916.61	84.79	553.95
5094	4-1-22	油浸式消弧线圈安装 容量(kV A) ≤600	台	1693.34	1042.80	95.68	554.86
5095	4-1-23	油浸式消弧线圈安装 容量(kV A) ≤800	台	1998.21	1231.82	113.78	652.61
5096	4-1-24	油浸式消弧线圈安装 容量(kV A) ≤1600	台	2599.22	1804.70	133.23	661.29
5097	4-1-25	油浸式消弧线圈安装 容量(kV A) ≤2000	台	2897.27	2083.22	147.28	666.77
5098	4-1-26	干式消弧线圈安装 容量(kV A) ≤100	台	890.49	523.38	45.97	321.14
5099	4-1-27	干式消弧线圈安装 容量(kV A) ≤200	台	997.44	626.34	49.96	321.14
5100	4-1-28	干式消弧线圈安装 容量(kV A) ≤300	台	1119.52	742.63	55.75	321.14
5101	4-1-29	干式消弧线圈安装 容量(kV A) ≤400	台	1211.46	793.45	68.29	349.72
5102	4-1-30	干式消弧线圈安装 容量(kV A) ≤600	台	1352.32	929.02	73.69	349.61
5103	4-1-31	干式消弧线圈安装 容量(kV A) ≤800	台	1632.99	1108.67	86.29	438.03
5104	4-1-32	干式消弧线圈安装 容量(kV A) ≤1600	台	2316.75	1662.67	100.25	553.83
5105	4-1-33	干式消弧线圈安装 容量(kV A) ≤2000	台	2594.32	1931.69	108.80	553.83
5106	4-1-34	绝缘油过滤	t	571.30	248.56	148.89	173.85

## 第二章 配电装置安装工程(030402)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5107	4-2-1	油断路器安装 电流(A) ≤1000	台	1611.79	1241.33	48.21	322.25
5108	4-2-2	油断路器安装 电流(A) ≤3000	台	2239.53	1775.93	100.67	362.93
5109	4-2-3	油断路器安装 电流(A) ≤8000	台	3814.01	3147.67	235.05	431.29
5110	4-2-4	油断路器安装 电流(A) ≤12000	台	4375.35	3598.06	315.06	462.23
5111	4-2-5	真空断路器安装 电流(A) ≤2000	台	1373.60	1137.84	34.54	201.22
5112	4-2-6	真空断路器安装 电流(A) ≤4000	台	1608.12	1261.66	46.94	299.52
5113	4-2-7	SF6断路器安装 电流(A) ≤2000	台	1485.86	1204.10	80.54	201.22
5114	4-2-8	SF6断路器安装 电流(A) ≤4000	台	1762.29	1344.29	118.48	299.52
5115	4-2-9	空气断路器安装 电流(A) ≤12000	台	3626.36	3004.32	211.38	410.66
5116	4-2-10	空气断路器安装 电流(A) ≤18000	台	4247.47	3516.48	308.48	422.51
5117	4-2-11	空气断路器安装 电流(A) ≤22000	台	4947.78	4078.01	435.46	434.31
5118	4-2-12	空气断路器安装 电流(A) ≤25000	台	5650.88	4647.98	560.70	442.20
5119	4-2-13	空气断路器安装 真空接触器 ≤ 1140V/630A	台	1192.02	967.03	23.77	201.22
5120	4-2-14	空气断路器安装 真空接触器 ≤ 6300V/630A	台	1241.92	1016.93	23.77	201.22
5121	4-2-15	隔离开关、负荷开关安装 户内隔离、负 荷开关安装 电流(A) ≤600	组	771.77	530.64	161.71	79.42
5122	4-2-16	隔离开关、负荷开关安装 户内隔离、负 荷开关安装 电流(A) ≤2000	组	910.59	665.94	165.23	79.42
5123	4-2-17	隔离开关、负荷开关安装 户内隔离、负 荷开关安装 电流(A) ≤4000	组	1263.52	947.50	222.82	93.20
5124	4-2-18	隔离开关、负荷开关安装 户内隔离、负 荷开关安装 电流(A) ≤8000	组	1564.43	1173.22	229.99	161.22
5125	4-2-19	隔离开关、负荷开关安装 户内隔离、负 荷开关安装 电流(A) ≤15000	组	1972.52	1466.26	297.42	208.84
5126	4-2-20	隔离开关、负荷开关安装 户内隔离、负 荷开关二段式传动装置	组	582.27	401.54	149.84	30.89
5127	4-2-21	隔离开关、负荷开关安装 户内隔离、负 荷开关带一接地开关安装	组	435.99	385.97	50.02	
5128	4-2-22	隔离开关、负荷开关安装 户外隔离开关 安装 电流≤1000A	组	1026.68	788.30	155.04	83.34
5129	4-2-23	电压互感器安装 三相	台	760.20	585.95	33.96	140.29
5130	4-2-24	电压互感器安装 单相	台	434.23	334.88	19.39	79.96
5131	4-2-25	电流互感器安装 户内式电流(A) ≤2000	台	480.14	365.64	19.83	94.67
5132	4-2-26	电流互感器安装 户内式电流(A) ≤8000	台	515.40	385.97	32.77	96.66
5133	4-2-27	电流互感器安装 户内式电流(A) ≤15000	台	571.66	423.46	47.58	100.62
5134	4-2-28	电流互感器安装 户外式	台	527.33	393.36	39.30	94.67
5135	4-2-29	熔断器、避雷器安装 熔断器安装	组	163.49	97.55	18.35	47.59
5136	4-2-30	熔断器、避雷器安装 避雷器安装(kV) ≤ 1	组	162.87	88.70	37.54	36.63
5137	4-2-31	熔断器、避雷器安装 避雷器安装(kV) ≤ 10	组	505.09	354.55	38.96	111.58
5138	4-2-32	干式电抗器安装 重量(t/组) ≤1.5	组	1045.78	787.51	131.44	126.83
5139	4-2-33	干式电抗器安装 重量(t/组) ≤4.5	组	1357.87	1025.90	134.27	197.70
5140	4-2-34	干式电抗器安装 重量(t/组) ≤7.5	组	1658.51	1231.43	158.13	268.95
5141	4-2-35	干式电抗器安装 重量(t/组) ≤10	组	2023.52	1562.62	191.95	268.95
5142	4-2-36	油浸电抗器安装 容量(kV A/台) ≤100	台	1013.13	666.34	252.50	94.29
5143	4-2-37	油浸电抗器安装 容量(kV A/台) ≤500	台	1635.38	1165.30	251.15	218.93
5144	4-2-38	油浸电抗器安装 容量(kV A/台) ≤1000	台	2334.05	1506.25	351.79	476.01

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5145	4-2-39	油浸电抗器安装 容量(kV A/台) ≤3150	台	3437.68	2124.80	481.18	831.70
5146	4-2-40	移相及串联电容器安装 重量(kg/个) ≤30	个	41.64	23.76	14.67	3.21
5147	4-2-41	移相及串联电容器安装 重量(kg/个) ≤60	个	52.24	34.19	14.84	3.21
5148	4-2-42	移相及串联电容器安装 重量(kg/个) ≤120	个	67.07	48.18	15.68	3.21
5149	4-2-43	移相及串联电容器安装 重量(kg/个) ≤200	个	74.62	55.57	15.84	3.21
5150	4-2-44	集合式并联电容器安装 重量(t/个) ≤2	个	469.89	219.91	22.98	227.00
5151	4-2-45	集合式并联电容器安装 重量(t/个) ≤5	个	605.93	293.04	26.56	286.33
5152	4-2-46	集合式并联电容器安装 重量(t/个) ≤10	个	750.87	319.84	33.32	397.71
5153	4-2-47	集合式并联电容器安装 成套低压无功自动补偿装置安装	台	300.32	198.66	15.03	86.63
5154	4-2-48	电容器安装 并联补偿电容器组架(TBB系列)安装 单列两层	台	507.02	429.53	32.37	45.12
5155	4-2-49	电容器安装 并联补偿电容器组架(TBB系列)安装 单列三层	台	523.99	445.90	32.97	45.12
5156	4-2-50	电容器安装 并联补偿电容器组架(TBB系列)安装 双列两层	台	655.52	569.71	38.71	47.10
5157	4-2-51	电容器安装 并联补偿电容器组架(TBB系列)安装 双列三层	台	693.69	602.98	41.63	49.08
5158	4-2-52	电容器安装 并联补偿电容器组架(TBB系列)安装 小型组合	台	532.11	462.53	30.37	39.21
5159	4-2-53	交流滤波装置组架(TJL系列)安装 电抗组架安装	台	336.78	247.76	21.13	67.89
5160	4-2-54	交流滤波装置组架(TJL系列)安装 放电组架安装	台	237.50	181.63	20.62	35.25
5161	4-2-55	交流滤波装置组架(TJL系列)安装 连线组架安装	台	131.92	75.11	21.56	35.25
5162	4-2-56	开闭所成套配电装置安装 开关间隔单元(个) 3	座	1010.77	288.16	313.13	409.48
5163	4-2-57	开闭所成套配电装置安装 开关间隔单元(个) 5	座	1142.86	360.23	335.27	447.36
5164	4-2-58	开闭所成套配电装置安装 开关间隔单元(个) 7	座	1249.86	405.24	335.27	509.35
5165	4-2-59	开闭所成套配电装置安装 开关间隔单元(个) >7	座	1347.15	450.38	335.27	561.50
5166	4-2-60	高压成套配电柜安装 单母线柜 附油断路器柜 面	台	2399.25	2049.70	59.11	290.44
5167	4-2-61	高压成套配电柜安装 单母线柜 附真空断路器柜 面	台	2213.15	1861.86	60.85	290.44
5168	4-2-62	高压成套配电柜安装 单母线柜 附SF6断路器柜 面	台	2405.67	2064.22	60.85	280.60
5169	4-2-63	高压成套配电柜安装 单母线柜 电压互感器、避雷器柜 面	台	1127.76	867.24	55.51	205.01
5170	4-2-64	高压成套配电柜安装 单母线柜 电容器柜 面	台	1038.81	764.81	54.88	219.12
5171	4-2-65	高压成套配电柜安装 单母线柜 其他电气柜 面	台	769.30	550.70	48.88	169.72

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5172	4-2-66	高压成套配电柜安装 双母线柜 附油断路器柜面	台	2799.01	2459.42	65.02	274.57
5173	4-2-67	高压成套配电柜安装 双母线柜 附真空断路器柜面	台	2563.93	2234.23	66.93	262.77
5174	4-2-68	高压成套配电柜安装 双母线柜 附SF6断路器柜面	台	2807.34	2477.64	66.93	262.77
5175	4-2-69	高压成套配电柜安装 双母线柜 电压互感器、避雷器柜面	台	1351.93	1040.82	65.02	246.09
5176	4-2-70	高压成套配电柜安装 双母线柜 电容器柜面	台	1245.52	917.40	65.02	263.10
5177	4-2-71	高压成套配电柜安装 双母线柜 其他电气柜面	台	919.63	662.11	53.77	203.75
5178	4-2-72	低压成套配电柜安装 低压成套配电柜	台	1004.82	830.68	29.14	145.00
5179	4-2-73	低压成套配电柜安装 集装箱式配电室	t	555.93	494.08	10.99	50.86
5180	4-2-74	成套配电箱安装 落地式	台	365.39	272.58	14.02	78.79
5181	4-2-75	成套配电箱安装 悬挂、嵌入式(半周长)0.5m	台	115.01	90.16	24.85	
5182	4-2-76	成套配电箱安装 悬挂、嵌入式(半周长)1.0m	台	168.53	135.04	33.49	
5183	4-2-77	成套配电箱安装 悬挂、嵌入式(半周长)1.5m	台	210.37	173.58	36.79	
5184	4-2-78	成套配电箱安装 悬挂、嵌入式(半周长)2.5m	台	264.97	210.14	50.91	3.92
5185	4-2-79	成套配电箱安装 悬挂、嵌入式(半周长)3.0m	台	329.09	252.38	71.99	4.72
5186	4-2-80	美式箱式变电站安装 变压器容量(kV·A)≤100	座	1437.93	647.06	343.51	447.36
5187	4-2-81	美式箱式变电站安装 变压器容量(kV·A)≤315	座	1667.01	768.90	450.75	447.36
5188	4-2-82	美式箱式变电站安装 变压器容量(kV·A)≤630	座	1966.59	926.64	565.95	474.00
5189	4-2-83	美式箱式变电站安装 变压器容量(kV·A)≤1000	座	2263.82	1035.14	715.66	513.02
5190	4-2-84	美式箱式变电站安装 变压器容量(kV·A)≤1600	座	2600.57	1276.44	811.11	513.02
5191	4-2-85	欧式箱式变电站安装 变压器容量(kV·A)≤100	座	1937.19	834.90	652.95	449.34
5192	4-2-86	欧式箱式变电站安装 变压器容量(kV·A)≤315	座	2311.75	1095.73	766.68	449.34
5193	4-2-87	欧式箱式变电站安装 变压器容量(kV·A)≤630	座	2622.16	1294.13	878.69	449.34
5194	4-2-88	欧式箱式变电站安装 变压器容量(kV·A)≤1000	座	3081.13	1595.75	1000.63	484.75
5195	4-2-89	欧式箱式变电站安装 变压器容量(kV·A)≤1600	座	3813.71	2162.03	1104.95	546.73
5196	4-2-90	欧式箱式变电站安装 变压器容量(kV·A)≤2000	座	4364.86	2594.46	1223.67	546.73
5197	4-2-91	欧式箱式变电站安装 变压器容量(kV·A)2×400单台≤400	座	3465.34	1914.92	1001.75	548.67

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5198	4-2-92	欧式箱式变电站安装 变压器容量(kV·A) 2×630单台≤630	座	4357.13	2594.33	1106.06	656.74
5199	4-2-93	远方终端设备安装调试 变压器配电采集器安装	台	114.85	94.78	8.67	11.40
5200	4-2-94	远方终端设备安装调试 变压器配电采集器调试	台	298.22	284.46	11.93	1.83
5201	4-2-95	远方终端设备安装调试 开闭所配电采集器安装	台	198.35	170.54	8.67	19.14
5202	4-2-96	远方终端设备安装调试 开闭所配电采集器调试	间隔	582.55	568.79	11.93	1.83
5203	4-2-97	远方终端设备安装调试 环网柜配电采集器安装	台	351.85	237.07	23.86	90.92
5204	4-2-98	远方终端设备安装调试 环网柜配电采集器调试	台	525.62	521.40	2.39	1.83
5205	4-2-99	远方终端设备安装调试 柱上变压器配电采集器安装	台	264.88	237.07	8.67	19.14
5206	4-2-100	远方终端设备安装调试 柱上变压器配电采集器调试	台	649.08	616.18	11.93	20.97
5207	4-2-101	远方终端设备安装调试 电压监控切换装置安装	台	200.34	170.54	10.66	19.14
5208	4-2-102	远方终端设备安装调试 电压监控切换装置调试	台	440.38	426.62	11.93	1.83
5209	4-2-103	子站设备安装调试 GPS时钟安装	套	331.85	331.85		
5210	4-2-104	子站设备安装调试 配电自动化子站柜安装	台	427.48	331.85	23.86	71.77
5211	4-2-105	子站设备安装调试 配电自动化子站柜调试	系统	2056.33	1421.90		634.43
5212	4-2-106	主站系统设备安装调试 服务器及系统软件	系统	493.50	473.88	0.48	19.14
5213	4-2-107	主站系统设备安装调试 工作站及系统软件	系统	446.24	426.62	0.48	19.14
5214	4-2-108	主站系统设备安装调试 安全隔离装置、防火墙	系统	347.04	337.92	0.95	8.17
5215	4-2-109	主站系统设备安装调试 调制解调器	系统	171.87	170.54	0.48	0.85
5216	4-2-110	主站系统设备安装调试 路由器	台	241.01	237.07	0.95	2.99
5217	4-2-111	主站系统设备安装调试 双机切换装置设备	台	466.63	168.70	0.48	297.45
5218	4-2-112	主站系统设备安装调试 局域网交换机	台	304.97	284.46	0.95	19.56
5219	4-2-113	主站系统设备安装调试 配电自动化主站系统本体调试	系统	16615.31	7583.66		9031.65
5220	4-2-114	电能表集中采集系统安装调试 单相电度表安装	块	59.97	47.39	12.58	
5221	4-2-115	电能表集中采集系统安装调试 单相电度表调试	块	28.59	14.26	0.87	13.46
5222	4-2-116	电能表集中采集系统安装调试 三相电度表安装	块	80.20	66.40	13.80	
5223	4-2-117	电能表集中采集系统安装调试 三相电度表调试	块	37.86	19.01	0.87	17.98
5224	4-2-118	抄表采集系统安装调试 中间继电器安装	块	42.27	23.76	18.51	
5225	4-2-119	抄表采集系统安装调试 中间继电器调试	块	41.65	23.76	11.50	6.39

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5226	4-2-120	抄表采集系统安装调试 电表采集器安装	台	47.25	28.51	18.74	
5227	4-2-121	抄表采集系统安装调试 电表采集器调试	台	158.20	28.51	11.84	117.85
5228	4-2-122	抄表采集系统安装调试 数据集中器安装	台	65.37	47.39	17.98	
5229	4-2-123	抄表采集系统安装调试 数据集中器调试	台	636.33	104.28	1.40	530.65
5230	4-2-124	抄表采集系统安装调试 通信前置机	台	755.76	275.09	28.74	451.93
5231	4-2-125	抄表采集系统安装调试 数据库服务器	台	822.33	673.07	42.98	106.28
5232	4-2-126	抄表采集系统安装调试 系统运行管理工作站	台	810.84	180.05	51.05	579.74
5233	4-2-127	抄表采集系统安装调试 集抄工作站	台	385.85	175.30	50.70	159.85
5234	4-2-128	抄表采集系统安装调试 台变监控工作站	台	279.84	175.30	61.86	42.68
5235	4-2-129	抄表采集系统安装调试 远程工作站	台	276.79	170.54	61.86	44.39
5236	4-2-130	抄表采集系统安装调试 WEB服务器	台	332.61	189.55	61.86	81.20

### 第三章 绝缘子、母线安装工程(030403)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5237	4-3-1	绝缘子安装 悬式绝缘子	串	17.67	15.58	0.40	1.69
5238	4-3-2	绝缘子安装 户内式支持绝缘子 1孔固定	个	15.45	8.71	5.35	1.39
5239	4-3-3	绝缘子安装 户内式支持绝缘子 2孔固定	个	24.95	17.95	5.61	1.39
5240	4-3-4	绝缘子安装 户内式支持绝缘子 4孔固定	个	30.31	22.97	5.95	1.39
5241	4-3-5	绝缘子安装 户外式支持绝缘子 1孔固定	个	15.41	7.26	6.55	1.60
5242	4-3-6	绝缘子安装 户外式支持绝缘子 2孔固定	个	23.42	15.05	6.77	1.60
5243	4-3-7	绝缘子安装 户外式支持绝缘子 4孔固定	个	26.89	18.48	6.81	1.60
5244	4-3-8	穿墙套管安装	个	56.45	32.74	14.59	9.12
5245	4-3-9	单导线安装 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤150	跨/三相	399.05	370.00	9.43	19.62
5246	4-3-10	单导线安装 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤240	跨/三相	460.68	385.57	9.46	65.65
5247	4-3-11	单导线安装 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤400	跨/三相	555.82	432.83	12.27	110.72
5248	4-3-12	组合导线安装 母线 2根	组/三相	1132.10	943.27	17.20	171.63
5249	4-3-13	组合导线安装 母线 3根	组/三相	1489.00	1213.87	23.13	252.00
5250	4-3-14	组合导线安装 母线 10根	组/三相	3422.01	2967.10	50.70	404.21
5251	4-3-15	组合导线安装 母线 14根	组/三相	4371.27	3809.52	64.81	496.94
5252	4-3-16	组合导线安装 母线 18根	组/三相	5207.04	4489.06	82.38	635.60
5253	4-3-17	组合导线安装 母线 26根	组/三相	6611.71	5587.03	110.69	913.99
5254	4-3-18	软母线引下线、跳线、设备连线安装 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤150	组/三相	187.02	172.92	13.32	0.78
5255	4-3-19	软母线引下线、跳线、设备连线安装 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤240	组/三相	217.93	180.97	18.01	18.95
5256	4-3-20	软母线引下线、跳线、设备连线安装 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤400	组/三相	246.41	201.43	20.11	24.87
5257	4-3-21	矩形铜母线安装 每相一片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤360	m/单相	20.47	14.39	3.49	2.59
5258	4-3-22	矩形铜母线安装 每相一片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤800	m/单相	27.51	20.06	3.98	3.47
5259	4-3-23	矩形铜母线安装 每相一片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤1000	m/单相	32.76	23.10	5.82	3.84
5260	4-3-24	矩形铜母线安装 每相一片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤1250	m/单相	36.71	25.74	6.73	4.24
5261	4-3-25	矩形铜母线安装 每相两片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤1000	m/单相	65.80	41.71	16.70	7.39
5262	4-3-26	矩形铜母线安装 每相两片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤1250	m/单相	73.40	46.46	18.64	8.30
5263	4-3-27	矩形铜母线安装 每相三片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤1000	m/单相	98.54	60.06	27.47	11.01
5264	4-3-28	矩形铜母线安装 每相三片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤1250	m/单相	116.91	74.58	30.03	12.30
5265	4-3-29	矩形铜母线安装 每相四片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤1000	m/单相	130.25	77.62	38.02	14.61
5266	4-3-30	矩形铜母线安装 每相四片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤1250	m/单相	145.14	87.38	41.39	16.37
5267	4-3-31	矩形铝母线安装 每相一片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤360	m/单相	14.13	10.16	1.91	2.06
5268	4-3-32	矩形铝母线安装 每相一片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤800	m/单相	19.06	14.26	2.08	2.72
5269	4-3-33	矩形铝母线安装 每相一片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤1000	m/单相	21.52	16.10	2.40	3.02

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5270	4-3-34	矩形铝母线安装 每相一片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 1250	m/单相	24.10	18.22	2.57	3.31
5271	4-3-35	矩形铝母线安装 每相两片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 1000	m/单相	45.13	29.17	9.96	6.00
5272	4-3-36	矩形铝母线安装 每相两片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 1250	m/单相	49.48	32.60	10.24	6.64
5273	4-3-37	矩形铝母线安装 每相三片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 1000	m/单相	64.90	41.98	13.83	9.09
5274	4-3-38	矩形铝母线安装 每相三片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 1250	m/单相	80.04	52.27	17.82	9.95
5275	4-3-39	矩形铝母线安装 每相四片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 1000	m/单相	91.17	54.25	24.82	12.10
5276	4-3-40	矩形铝母线安装 每相四片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 1250	m/单相	99.84	61.25	25.33	13.26
5277	4-3-41	矩形铜母线引下线安装 每相一片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 360	m/单相	32.56	27.85	2.95	1.76
5278	4-3-42	矩形铜母线引下线安装 每相一片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 800	m/单相	45.51	39.47	3.62	2.42
5279	4-3-43	矩形铜母线引下线安装 每相一片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 1000	m/单相	54.80	47.39	4.84	2.57
5280	4-3-44	矩形铜母线引下线安装 每相一片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 1250	m/单相	58.66	50.56	5.36	2.74
5281	4-3-45	矩形铜母线引下线安装 每相两片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 1000	m/单相	109.48	90.02	14.54	4.92
5282	4-3-46	矩形铜母线引下线安装 每相两片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 1250	m/单相	124.09	103.49	15.37	5.23
5283	4-3-47	矩形铜母线引下线安装 每相三片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 1000	m/单相	167.96	136.49	24.20	7.27
5284	4-3-48	矩形铜母线引下线安装 每相三片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 1250	m/单相	174.56	141.50	25.33	7.73
5285	4-3-49	矩形铜母线引下线安装 每相四片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 1000	m/单相	226.64	183.48	33.57	9.59
5286	4-3-50	矩形铜母线引下线安装 每相四片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 1250	m/单相	238.28	193.12	34.94	10.22
5287	4-3-51	矩形铝母线引下线安装 每相一片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 360	m/单相	22.39	19.54	1.38	1.47
5288	4-3-52	矩形铝母线引下线安装 每相一片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 800	m/单相	31.53	27.72	1.67	2.14
5289	4-3-53	矩形铝母线引下线安装 每相一片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 1000	m/单相	37.30	33.13	1.87	2.30
5290	4-3-54	矩形铝母线引下线安装 每相一片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 1250	m/单相	39.90	35.38	2.07	2.45
5291	4-3-55	矩形铝母线引下线安装 每相两片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 1000	m/单相	76.50	63.10	8.81	4.59
5292	4-3-56	矩形铝母线引下线安装 每相两片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 1250	m/单相	86.38	72.34	9.11	4.93
5293	4-3-57	矩形铝母线引下线安装 每相三片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 1000	m/单相	118.14	95.57	15.67	6.90
5294	4-3-58	矩形铝母线引下线安装 每相三片截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 1250	m/单相	122.36	99.00	15.98	7.38

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5295	4-3-59	矩形铝母线引下线安装 每相四片截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤1000	m/单相	159.97	128.30	22.46	9.21
5296	4-3-60	矩形铝母线引下线安装 每相四片截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤1250	m/单相	168.13	135.43	22.86	9.84
5297	4-3-61	矩形母线伸缩节、过渡板安装 铜母线伸 缩节 伸缩接头每相1片	个	68.06	60.46	7.44	0.16
5298	4-3-62	矩形母线伸缩节、过渡板安装 铜母线伸 缩节 伸缩接头每相2片	个	82.14	73.13	8.80	0.21
5299	4-3-63	矩形母线伸缩节、过渡板安装 铜母线伸 缩节 伸缩接头每相3片	个	97.20	85.67	11.27	0.26
5300	4-3-64	矩形母线伸缩节、过渡板安装 铜母线伸 缩节 伸缩接头每相4片	个	112.16	99.92	11.98	0.26
5301	4-3-65	矩形母线伸缩节、过渡板安装 铜母线伸 缩节 伸缩接头每相8片	个	178.19	158.14	19.63	0.42
5302	4-3-66	矩形母线伸缩节、过渡板安装 铝母线伸 缩节 伸缩接头每相1片	个	51.22	49.50	1.56	0.16
5303	4-3-67	矩形母线伸缩节、过渡板安装 铝母线伸 缩节 伸缩接头每相2片	个	62.68	59.80	2.67	0.21
5304	4-3-68	矩形母线伸缩节、过渡板安装 铝母线伸 缩节 伸缩接头每相3片	个	74.11	69.96	3.89	0.26
5305	4-3-69	矩形母线伸缩节、过渡板安装 铝母线伸 缩节 伸缩接头每相4片	个	86.81	81.84	4.71	0.26
5306	4-3-70	矩形母线伸缩节、过渡板安装 铝母线伸 缩节 伸缩接头每相8片	个	137.69	128.96	8.21	0.52
5307	4-3-71	矩形母线伸缩节、过渡板安装 过渡板	块	66.79	60.46	6.07	0.26
5308	4-3-72	槽形母线安装 2根 规格≤ 100×45×5(mm)	m/单相	59.97	39.07	14.62	6.28
5309	4-3-73	槽形母线安装 2根 规格≤ 150×65×7(mm)	m/单相	68.15	45.94	15.41	6.80
5310	4-3-74	槽形母线安装 2根 规格≤ 200×90×12(mm)	m/单相	81.37	56.76	16.42	8.19
5311	4-3-75	槽形母线安装 2根 规格≤ 250×115×12.5(mm)	m/单相	97.03	70.75	17.34	8.94
5312	4-3-76	槽形母线与设备连接 与发电机连接 6个 接头 2根规格≤100×45×5(mm)	台	1245.52	1204.90	24.34	16.28
5313	4-3-77	槽形母线与设备连接 与发电机连接 6个 接头 2根规格≤150×65×7(mm)	台	1647.58	1594.30	29.17	24.11
5314	4-3-78	槽形母线与设备连接 与发电机连接 6个 接头 2根规格≤200×90×12(mm)	台	2084.21	2019.86	32.41	31.94
5315	4-3-79	槽形母线与设备连接 与发电机连接 6个 接头 2根规格≤250×115×12.5(mm)	台	2243.81	2162.95	41.09	39.77
5316	4-3-80	槽形母线与设备连接 与变压器连接 3个 接头 2根规格≤100×45×5(mm)	台	980.13	958.06	12.27	9.80
5317	4-3-81	槽形母线与设备连接 与变压器连接 3个 接头 2根规格≤150×65×7(mm)	台	1306.63	1275.78	14.83	16.02
5318	4-3-82	槽形母线与设备连接 与变压器连接 3个 接头 2根规格≤200×90×12(mm)	台	1810.68	1772.10	17.79	20.79
5319	4-3-83	槽形母线与设备连接 与变压器连接 3个 接头 2根规格≤250×115×12.5(mm)	台	1967.36	1913.47	22.21	31.68

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5320	4-3-84	槽形母线与设备连接 与断路器、隔离开关连接 3个接头 2根规格≤100×45×5(mm)	组	1181.50	1134.14	30.82	16.54
5321	4-3-85	槽形母线与设备连接 与断路器、隔离开关连接 3个接头 2根规格≤150×65×7(mm)	组	1515.32	1453.58	37.37	24.37
5322	4-3-86	槽形母线与设备连接 与断路器、隔离开关连接 3个接头 2根规格≤200×90×12(mm)	组	1991.24	1913.47	45.57	32.20
5323	4-3-87	槽形母线与设备连接 与断路器、隔离开关连接 3个接头 2根规格≤250×115×12.5(mm)	组	2182.71	2090.62	52.05	40.04
5324	4-3-88	管形母线安装 铝管 直径(mm) ≤80	m/单相	26.37	11.09	1.94	13.34
5325	4-3-89	管形母线安装 铝管 直径(mm) ≤120	m/单相	29.96	12.94	2.86	14.16
5326	4-3-90	管形母线安装 铝管 直径(mm) ≤168	m/单相	46.30	21.91	4.49	19.90
5327	4-3-91	管形母线安装 铝管 直径(mm) ≤200	m/单相	63.45	31.68	7.15	24.62
5328	4-3-92	管形母线引下线安装 铝管 直径(mm) ≤80	m/单相	365.80	98.34	88.09	179.37
5329	4-3-93	管形母线引下线安装 铝管 直径(mm) ≤120	m/单相	501.89	145.46	116.21	240.22
5330	4-3-94	管形母线引下线安装 铝管 直径(mm) ≤168	m/单相	656.78	196.55	157.18	303.05
5331	4-3-95	管形母线引下线安装 铝管 直径(mm) ≤200	m/单相	863.87	255.55	243.36	364.96
5332	4-3-96	分相封闭母线安装 外壳(mm) 450×5 导体150×10(mm)	m	337.17	220.97	25.01	91.19
5333	4-3-97	分相封闭母线安装 外壳(mm) 650×5 导体150×10(mm)	m	422.89	276.14	31.26	115.49
5334	4-3-98	分相封闭母线安装 外壳(mm) 770×5 导体200×8(mm)	m	507.50	331.32	38.40	137.78
5335	4-3-99	分相封闭母线安装 外壳(mm) 900×7 导体200×8(mm)	m	566.76	364.45	43.88	158.43
5336	4-3-100	铜母线安装 箱体900×500(mm) 导体3相单片100×8(mm)	m	549.67	257.66	81.92	210.09
5337	4-3-101	铜母线安装 箱体1000×550(mm) 导体3相单片100×10(mm)	m	585.53	267.96	84.28	233.29
5338	4-3-102	铜母线安装 箱体1100×600(mm) 导体3相2片100×10(mm)	m	629.00	306.37	89.34	233.29
5339	4-3-103	铜母线安装 箱体1200×650(mm) 导体3相3片100×10(mm)	m	672.34	342.14	96.91	233.29
5340	4-3-104	铝母线安装 箱体900×500(mm) 导体3相单片120×10(mm)	m	531.85	246.05	79.20	206.60
5341	4-3-105	铝母线安装 箱体1000×550(mm) 导体3相2片120×10(mm)	m	567.07	262.28	83.13	221.66
5342	4-3-106	铝母线安装 箱体1100×600(mm) 导体3相3片120×10(mm)	m	602.56	282.22	88.51	231.83
5343	4-3-107	铝母线安装 箱体1200×650(mm) 导体3相4片120×10(mm)	m	634.48	305.98	95.21	233.29
5344	4-3-108	低压封闭式插接母线槽安装 每相电流(A) ≤400	m	42.93	23.63	11.66	7.64

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5345	4-3-109	低压封闭式插接母线槽安装 每相电流(A) ≤800	m	52.84	31.55	12.36	8.93
5346	4-3-110	低压封闭式插接母线槽安装 每相电流(A) ≤1250	m	65.97	39.34	15.55	11.08
5347	4-3-111	低压封闭式插接母线槽安装 每相电流(A) ≤2000	m	90.26	58.87	19.45	11.94
5348	4-3-112	低压封闭式插接母线槽安装 每相电流(A) ≤4000	m	118.14	80.78	22.84	14.52
5349	4-3-113	低压封闭式插接母线槽安装 每相电流(A) ≤5000	m	141.65	98.21	26.01	17.43
5350	4-3-114	封闭母线槽线箱安装 分线箱(电流A) ≤100	台	89.85	66.00	23.85	
5351	4-3-115	封闭母线槽线箱安装 分线箱(电流A) ≤300	台	124.57	100.72	23.85	
5352	4-3-116	封闭母线槽线箱安装 分线箱(电流A) ≤600	台	138.05	113.26	24.79	
5353	4-3-117	封闭母线槽线箱安装 分线箱(电流A) ≤1000	台	166.89	141.64	25.25	
5354	4-3-118	封闭母线槽线箱安装 始端箱(电流A) ≤400	台	185.98	147.58	38.40	
5355	4-3-119	封闭母线槽线箱安装 始端箱(电流A) ≤800	台	200.89	162.49	38.40	
5356	4-3-120	封闭母线槽线箱安装 始端箱(电流A) ≤1250	台	212.89	170.81	42.08	
5357	4-3-121	封闭母线槽线箱安装 始端箱(电流A) ≤2000	台	240.15	197.74	42.41	
5358	4-3-122	封闭母线槽线箱安装 始端箱(电流A) ≤4000	台	314.99	265.58	49.41	
5359	4-3-123	封闭母线槽线箱安装 始端箱(电流A) ≤5000	台	452.41	402.34	50.07	
5360	4-3-124	重型铜母线安装 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤2500	t	5196.97	3545.65	966.49	684.83
5361	4-3-125	重型铜母线安装 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤3500	t	5487.14	3160.34	1050.03	1276.77
5362	4-3-126	重型铜母线安装 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤5000	t	5922.84	2566.74	958.26	2397.84
5363	4-3-127	重型铜母线安装 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤7500	t	6426.83	2697.82	1062.82	2666.19
5364	4-3-128	重型铝母线安装 电解铝母线	t	2783.75	2235.29	173.74	374.72
5365	4-3-129	重型铝母线安装 电解镁母线	t	4588.89	3160.34	595.74	832.81
5366	4-3-130	重型铝母线安装 电解石墨母线	t	7560.41	5318.54	823.79	1418.08
5367	4-3-131	重型母线伸缩器制作与安装 铜母线伸缩器 面积3000mm <sup>2</sup>	个	348.98	205.13	67.82	76.03
5368	4-3-132	重型母线伸缩器制作与安装 铜母线伸缩器 面积5000mm <sup>2</sup>	个	446.35	249.35	101.32	95.68
5369	4-3-133	重型母线伸缩器制作与安装 铜母线伸缩器 面积7500mm <sup>2</sup>	个	525.26	284.06	122.63	118.57
5370	4-3-134	重型母线伸缩器制作与安装 铜母线伸缩器 面积10000mm <sup>2</sup>	个	539.36	214.37	183.64	141.35
5371	4-3-135	重型母线导板制作与安装 铜导板 阳极	束	268.62	79.46	155.23	33.93
5372	4-3-136	重型母线导板制作与安装 铜导板 阴极	束	263.98	96.76	130.14	37.08
5373	4-3-137	重型母线导板制作与安装 铝导板 阳极	束	278.40	130.68	98.62	49.10
5374	4-3-138	重型母线导板制作与安装 铝导板 阴极	束	264.43	143.22	77.26	43.95

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5375	4-3-139	重型铝母线接触面加工 加工面积(mm <sup>2</sup> ) ≤170×160	片/单相	151.58	97.55	1.82	52.21
5376	4-3-140	重型铝母线接触面加工 加工面积(mm <sup>2</sup> ) ≤350×35	片/单相	105.02	56.50	3.42	45.10
5377	4-3-141	重型铝母线接触面加工 加工面积(mm <sup>2</sup> ) ≤350×40	片/单相	131.94	83.42	3.42	45.10
5378	4-3-142	重型铝母线接触面加工 加工面积(mm <sup>2</sup> ) ≤400×40	片/单相	137.36	88.84	3.42	45.10
5379	4-3-143	重型铝母线接触面加工 加工面积(mm <sup>2</sup> ) ≤350×140	片/单相	210.09	119.59	3.42	87.08
5380	4-3-144	重型铝母线接触面加工 加工面积(mm <sup>2</sup> ) ≤550×180	片/单相	346.14	216.22	4.43	125.49
5381	4-3-145	母线绝缘热缩管安装 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤800	m	16.91	10.03	6.88	
5382	4-3-146	母线绝缘热缩管安装 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤1400	m	23.16	12.94	10.22	

## 第四章 配电控制、保护、直流装置安装工程(030403)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5383	4-4-1	控制、继电、模拟屏安装 控制屏	台	470.27	355.87	27.82	86.58
5384	4-4-2	控制、继电、模拟屏安装 继电、信号屏	台	554.38	436.92	30.88	86.58
5385	4-4-3	控制、继电、模拟屏安装 模拟屏 屏宽≤1m	台	1094.43	846.25	41.96	206.22
5386	4-4-4	控制、继电、模拟屏安装 模拟屏 屏宽≤2m	台	1743.39	1368.05	68.47	306.87
5387	4-4-5	控制、继电、模拟屏安装 配电屏	台	470.49	355.08	28.83	86.58
5388	4-4-6	控制、继电、模拟屏安装 弱电控制返回屏	台	486.41	375.41	24.42	86.58
5389	4-4-7	控制台、控制箱安装 控制台 宽≤1m	台	514.88	421.87	31.09	61.92
5390	4-4-8	控制台、控制箱安装 控制台 宽≤2m	台	858.56	711.74	46.58	100.24
5391	4-4-9	控制台、控制箱安装 集中控制台 宽≤4m	台	1635.25	1324.49	102.77	207.99
5392	4-4-10	控制台、控制箱安装 同期小屏控制箱	台	212.62	142.69	19.27	50.66
5393	4-4-11	端子箱、端子板安装及端子板外部接线 户外端子箱安装	台	255.81	193.78	59.67	2.36
5394	4-4-12	端子箱、端子板安装及端子板外部接线 户内端子箱安装	台	203.81	162.89	35.82	5.10
5395	4-4-13	端子箱、端子板安装及端子板外部接线 端子板安装	组	10.42	6.07	4.35	
5396	4-4-14	端子箱、端子板安装及端子板外部接线 无端子外部接线 (mm <sup>2</sup> ) ≤2.5	个	3.76	1.58	2.18	
5397	4-4-15	端子箱、端子板安装及端子板外部接线 无端子外部接线 (mm <sup>2</sup> ) ≤6	个	4.42	2.24	2.18	
5398	4-4-16	端子箱、端子板安装及端子板外部接线 有端子外部接线 (mm <sup>2</sup> ) ≤2.5	个	6.13	2.38	3.75	
5399	4-4-17	端子箱、端子板安装及端子板外部接线 有端子外部接线 (mm <sup>2</sup> ) ≤6	个	7.20	3.30	3.90	
5400	4-4-18	焊铜接线端子 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤16	个	4.94	2.24	2.70	
5401	4-4-19	焊铜接线端子 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤35	个	7.15	3.04	4.11	
5402	4-4-20	焊铜接线端子 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤70	个	10.56	3.70	6.86	
5403	4-4-21	焊铜接线端子 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤120	个	17.72	5.54	12.18	
5404	4-4-22	焊铜接线端子 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤185	个	26.79	7.26	19.53	
5405	4-4-23	焊铜接线端子 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤240	个	32.00	8.18	23.82	
5406	4-4-24	焊铜接线端子 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤300	个	48.81	10.56	38.25	
5407	4-4-25	焊铜接线端子 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤400	个	66.83	13.73	53.10	
5408	4-4-26	压铜接线端子 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤16	个	5.59	3.30	2.29	
5409	4-4-27	压铜接线端子 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤35	个	8.38	4.88	3.50	
5410	4-4-28	压铜接线端子 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤70	个	15.79	10.03	5.76	
5411	4-4-29	压铜接线端子 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤120	个	30.56	19.80	10.76	
5412	4-4-30	压铜接线端子 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤185	个	40.33	23.23	17.10	
5413	4-4-31	压铜接线端子 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤240	个	47.63	26.40	21.23	
5414	4-4-32	压铜接线端子 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤300	个	76.70	34.72	41.98	
5415	4-4-33	压铜接线端子 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤400	个	100.59	44.62	55.97	
5416	4-4-34	压铝接线端子 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤16	个	2.82	1.45	1.37	
5417	4-4-35	压铝接线端子 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤35	个	4.65	2.24	2.41	
5418	4-4-36	压铝接线端子 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤70	个	8.13	4.22	3.91	
5419	4-4-37	压铝接线端子 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤120	个	14.76	8.98	5.78	
5420	4-4-38	压铝接线端子 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤185	个	18.78	10.30	8.48	
5421	4-4-39	压铝接线端子 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤240	个	18.59	11.88	6.71	
5422	4-4-40	压铝接线端子 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤300	个	29.57	15.05	14.52	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5423	4-4-41	压铝接线端子 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤400	个	40.35	17.95	22.40	
5424	4-4-42	高频开关电源安装 电流(A) ≤50	台	565.58	350.72	180.28	34.58
5425	4-4-43	高频开关电源安装 电流(A) ≤100	台	774.14	559.28	180.28	34.58
5426	4-4-44	高频开关电源安装 电流(A) ≤200	台	1030.09	815.23	180.28	34.58
5427	4-4-45	硅整流柜安装 电流(A) ≤100	台	312.16	210.14	24.01	78.01
5428	4-4-46	硅整流柜安装 电流(A) ≤500	台	446.00	343.07	24.92	78.01
5429	4-4-47	硅整流柜安装 电流(A) ≤1000	台	471.50	367.75	25.74	78.01
5430	4-4-48	硅整流柜安装 电流(A) ≤3000	台	596.91	491.83	27.07	78.01
5431	4-4-49	硅整流柜安装 电流(A) ≤6000	台	738.68	633.60	27.07	78.01
5432	4-4-50	可控硅柜安装 电流(A) ≤100	台	769.94	617.89	20.48	131.57
5433	4-4-51	可控硅柜安装 电流(A) ≤800	台	1136.70	978.38	26.75	131.57
5434	4-4-52	可控硅柜安装 电流(A) ≤2000	台	1455.90	1287.66	32.71	135.53
5435	4-4-53	可控硅柜安装 低压电容器柜	台	357.01	237.20	19.57	100.24
5436	4-4-54	励磁、灭磁、充电馈线屏安装 自动调节 励磁屏	台	431.09	386.76	6.01	38.32
5437	4-4-55	励磁、灭磁、充电馈线屏安装 励磁灭磁 屏	台	545.49	481.27	20.80	43.42
5438	4-4-56	励磁、灭磁、充电馈线屏安装 蓄电池屏 (柜)	台	615.88	550.31	22.15	43.42
5439	4-4-57	励磁、灭磁、充电馈线屏安装 直流馈电 屏	台	341.84	298.06	5.46	38.32
5440	4-4-58	励磁、灭磁、充电馈线屏安装 事故照明 切换屏	台	343.18	270.34	10.92	61.92
5441	4-4-59	励磁、灭磁、充电馈线屏安装 屏边	台	25.35	23.23	2.12	

## 第五章 蓄电池安装工程(030405)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5442	4-5-1	蓄电池防振支架安装 单层支架 单排	m	51.10	39.47	5.94	5.69
5443	4-5-2	蓄电池防振支架安装 单层支架 双排	m	86.30	65.47	9.23	11.60
5444	4-5-3	蓄电池防振支架安装 双层支架 单排	m	129.25	100.85	14.40	14.00
5445	4-5-4	蓄电池防振支架安装 双层支架 双排	m	222.95	175.03	27.43	20.49
5446	4-5-5	碱性蓄电池安装 蓄电池容量(A h) ≤40	个	4.04	3.83	0.21	
5447	4-5-6	碱性蓄电池安装 蓄电池容量(A h) ≤80	个	5.49	5.28	0.21	
5448	4-5-7	碱性蓄电池安装 蓄电池容量(A h) ≤100	个	8.09	7.66	0.43	
5449	4-5-8	碱性蓄电池安装 蓄电池容量(A h) ≤150	个	11.65	11.22	0.43	
5450	4-5-9	碱性蓄电池安装 蓄电池容量(A h) ≤250	个	17.92	17.29	0.63	
5451	4-5-10	碱性蓄电池安装 蓄电池容量(A h) ≤300	个	20.96	20.33	0.63	
5452	4-5-11	碱性蓄电池安装 蓄电池容量(A h) ≤500	个	29.93	29.30	0.63	
5453	4-5-12	密封式铅酸蓄电池安装 蓄电池容量(A·h) ≤100	个	19.08	8.18	3.36	7.54
5454	4-5-13	密封式铅酸蓄电池安装 蓄电池容量(A·h) ≤200	个	26.74	13.60	5.60	7.54
5455	4-5-14	密封式铅酸蓄电池安装 蓄电池容量(A·h) ≤300	个	33.42	16.50	9.38	7.54
5456	4-5-15	密封式铅酸蓄电池安装 蓄电池容量(A·h) ≤400	个	37.43	18.74	11.15	7.54
5457	4-5-16	密封式铅酸蓄电池安装 蓄电池容量(A·h) ≤600	个	49.07	24.55	16.98	7.54
5458	4-5-17	密封式铅酸蓄电池安装 蓄电池容量(A·h) ≤800	个	60.87	30.89	22.44	7.54
5459	4-5-18	密封式铅酸蓄电池安装 蓄电池容量(A·h) ≤1000	个	81.79	41.18	24.69	15.92
5460	4-5-19	密封式铅酸蓄电池安装 蓄电池容量(A·h) ≤1200	个	90.66	46.73	28.01	15.92
5461	4-5-20	密封式铅酸蓄电池安装 蓄电池容量(A·h) ≤1400	个	98.67	50.95	31.80	15.92
5462	4-5-21	密封式铅酸蓄电池安装 蓄电池容量(A·h) ≤1600	个	108.16	57.02	35.22	15.92
5463	4-5-22	密封式铅酸蓄电池安装 蓄电池容量(A·h) ≤1800	个	128.29	66.00	38.83	23.46
5464	4-5-23	密封式铅酸蓄电池安装 蓄电池容量(A·h) ≤2000	个	137.26	71.28	42.52	23.46
5465	4-5-24	密封式铅酸蓄电池安装 蓄电池容量(A·h) ≤2500	个	158.75	81.05	54.24	23.46
5466	4-5-25	密封式铅酸蓄电池安装 蓄电池容量(A·h) ≤3000	个	179.42	90.02	65.94	23.46
5467	4-5-26	免维护铅酸蓄电池安装 蓄电池容量(A·h) 100	个	65.45	57.82	2.26	5.37
5468	4-5-27	免维护铅酸蓄电池安装 蓄电池容量(A·h) 200	个	72.48	64.68	2.43	5.37
5469	4-5-28	免维护铅酸蓄电池安装 蓄电池容量(A·h) 300	个	87.88	75.50	2.72	9.66

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5470	4-5-29	免维护铅酸蓄电池安装 蓄电池容量(A·h) 400	个	107.02	94.12	3.24	9.66
5471	4-5-30	免维护铅酸蓄电池安装 蓄电池容量(A·h) 500	个	128.72	114.44	3.54	10.74
5472	4-5-31	免维护铅酸蓄电池安装 蓄电池容量(A·h) 600 组件	个	17.57	11.88	0.32	5.37
5473	4-5-32	免维护铅酸蓄电池安装 蓄电池容量(A·h) 800 组件	个	29.35	19.27	0.42	9.66
5474	4-5-33	免维护铅酸蓄电池安装 蓄电池容量(A·h) 1000 组件	个	30.14	20.06	0.42	9.66
5475	4-5-34	免维护铅酸蓄电池安装 蓄电池容量(A·h) 1100 组件	个	31.69	21.52	0.51	9.66
5476	4-5-35	蓄电池组充放电 220V以下蓄电池容量(A h) ≤100	组	649.68	499.22	150.46	
5477	4-5-36	蓄电池组充放电 220V以下蓄电池容量(A h) ≤200	组	760.78	499.22	261.56	
5478	4-5-37	蓄电池组充放电 220V以下蓄电池容量(A h) ≤300	组	871.88	499.22	372.66	
5479	4-5-38	蓄电池组充放电 220V以下蓄电池容量(A h) ≤400	组	983.43	499.22	484.21	
5480	4-5-39	蓄电池组充放电 220V以下蓄电池容量(A h) ≤600	组	1206.07	499.22	706.85	
5481	4-5-40	蓄电池组充放电 220V以下蓄电池容量(A h) ≤800	组	1428.71	499.22	929.49	
5482	4-5-41	蓄电池组充放电 220V以下蓄电池容量(A h) ≤1000	组	1651.36	499.22	1152.14	
5483	4-5-42	蓄电池组充放电 220V以下蓄电池容量(A h) ≤1200	组	1874.00	499.22	1374.78	
5484	4-5-43	蓄电池组充放电 220V以下蓄电池容量(A h) ≤1400	组	2096.65	499.22	1597.43	
5485	4-5-44	蓄电池组充放电 220V以下蓄电池容量(A h) ≤1600	组	2319.29	499.22	1820.07	
5486	4-5-45	蓄电池组充放电 220V以下蓄电池容量(A h) ≤1800	组	2542.37	499.22	2043.15	
5487	4-5-46	蓄电池组充放电 220V以下蓄电池容量(A h) ≤2000	组	2765.02	499.22	2265.80	
5488	4-5-47	蓄电池组充放电 220V以下蓄电池容量(A h) ≤2500	组	3321.41	499.22	2822.19	
5489	4-5-48	蓄电池组充放电 220V以下蓄电池容量(A h) ≤3000	组	3877.81	499.22	3378.59	
5490	4-5-49	UPS安装 单相不间断电源(kV A) ≤30	台	475.36	378.58	80.49	16.29
5491	4-5-50	UPS安装 三相不间断电源(kV A) ≤100	台	914.11	731.28	149.32	33.51
5492	4-5-51	UPS安装 三相不间断电源(kV A) ≤500	台	1167.83	902.48	223.47	41.88
5493	4-5-52	UPS安装 三相不间断电源(kV A) >500	台	1695.19	1263.77	347.65	83.77
5494	4-5-53	太阳能电池安装 太阳能电池板钢架安装 钢架安装 在地面上	m <sup>2</sup>	64.93	39.86	6.20	18.87
5495	4-5-54	太阳能电池安装 太阳能电池板钢架安装 钢架安装 在墙面、屋面上	m <sup>2</sup>	119.79	79.33	4.83	35.63
5496	4-5-55	太阳能电池安装 太阳能电池板钢架安装 钢架安装 在支架、支柱上	m <sup>2</sup>	148.14	63.62	4.11	80.41

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5497	4-5-56	太阳能电池安装 太阳能电池板安装 路灯柱上安装 柱高≤5m	块	61.00	22.18	3.91	34.91
5498	4-5-57	太阳能电池安装 太阳能电池板安装 路灯柱上安装 柱高≤12m	块	78.86	33.40	3.91	41.55
5499	4-5-58	太阳能电池安装 太阳能电池板安装 路灯柱上安装 柱高≤20m	块	104.10	44.62	3.91	55.57
5500	4-5-59	太阳能电池安装 太阳能电池板安装 太阳能电池组装、安装 500Wp	组	433.09	397.32	2.36	33.41
5501	4-5-60	太阳能电池安装 太阳能电池板安装 太阳能电池组装、安装 1000Wp	组	553.28	516.38	3.49	33.41
5502	4-5-61	太阳能电池安装 太阳能电池板安装 太阳能电池组装、安装 1500Wp	组	702.95	655.38	4.90	42.67
5503	4-5-62	太阳能电池安装 太阳能电池板安装 太阳能电池组装、安装 1500Wp以上每增加 500Wp	组	226.45	198.66	1.80	25.99
5504	4-5-63	太阳能电池安装 太阳能电池板安装 太阳能电池与控制屏联测	方阵组	281.18	198.66	1.64	80.88
5505	4-5-64	太阳能电池安装 光伏逆变器安装 额定交流输出功率 功率≤10kW	台	731.98	504.24	164.78	62.96
5506	4-5-65	太阳能电池安装 光伏逆变器安装 额定交流输出功率 功率≤100kW	台	1000.06	732.47	194.66	72.93
5507	4-5-66	太阳能电池安装 光伏逆变器安装 额定交流输出功率 功率≤250kW	台	1720.06	1290.83	265.90	163.33
5508	4-5-67	太阳能电池安装 光伏逆变器安装 额定交流输出功率 功率≤500kW	台	2168.89	1612.78	340.07	216.04
5509	4-5-68	太阳能电池安装 光伏逆变器安装 额定交流输出功率 功率≤1000kw	台	3746.18	2785.73	587.34	373.11
5510	4-5-69	太阳能电池安装 太阳能控制器安装 电压等级(V) ≤96	台	122.08	73.13	19.08	29.87
5511	4-5-70	太阳能电池安装 太阳能控制器安装 电压等级(V) ≤110	台	179.16	107.45	27.93	43.78

## 第六章 发电机、电动机检查接线工程(030406)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5512	4-6-1	发电机检查接线 单机容量(kW) ≤6000	台	6696.60	4808.63	1216.87	671.10
5513	4-6-2	发电机检查接线 单机容量(kW) ≤15000	台	8683.64	5391.94	2110.19	1181.51
5514	4-6-3	发电机检查接线 单机容量(kW) ≤25000	台	10679.08	5828.99	3107.82	1742.27
5515	4-6-4	发电机检查接线 单机容量(kW) ≤35000	台	11834.85	6371.64	3475.68	1987.53
5516	4-6-5	直流发电机检查接线 单机容量(kW) ≤3	台	344.10	218.86	120.36	4.88
5517	4-6-6	直流发电机检查接线 单机容量(kW) ≤13	台	435.25	301.22	128.79	5.24
5518	4-6-7	直流发电机检查接线 单机容量(kW) ≤30	台	534.25	352.18	176.50	5.57
5519	4-6-8	直流发电机检查接线 单机容量(kW) ≤55	台	651.26	425.83	218.44	6.99
5520	4-6-9	直流发电机检查接线 单机容量(kW) ≤120	台	809.53	522.19	279.71	7.63
5521	4-6-10	直流发电机检查接线 单机容量(kW) ≤200	台	1106.76	734.58	334.56	37.62
5522	4-6-11	直流发电机检查接线 单机容量(kW) ≤300	台	1513.67	1067.22	399.64	46.81
5523	4-6-12	直流电动机检查接线 功率(kW) ≤3	台	163.43	113.26	43.35	6.82
5524	4-6-13	直流电动机检查接线 功率(kW) ≤13	台	275.80	216.22	52.76	6.82
5525	4-6-14	直流电动机检查接线 功率(kW) ≤30	台	415.17	338.18	69.29	7.70
5526	4-6-15	直流电动机检查接线 功率(kW) ≤100	台	658.49	540.01	110.78	7.70
5527	4-6-16	直流电动机检查接线 功率(kW) ≤200	台	853.69	711.08	134.91	7.70
5528	4-6-17	交流电动机检查接线 交流异步电动机检查接线 功率(kw) ≤3	台	145.17	107.71	33.00	4.46
5529	4-6-18	交流电动机检查接线 交流异步电动机检查接线 功率(kw) ≤13	台	256.72	205.79	45.29	5.64
5530	4-6-19	交流电动机检查接线 交流异步电动机检查接线 功率(kw) ≤30	台	395.53	322.21	65.62	7.70
5531	4-6-20	交流电动机检查接线 交流异步电动机检查接线 功率(kw) ≤100	台	620.02	514.14	98.18	7.70
5532	4-6-21	交流电动机检查接线 交流异步电动机检查接线 功率(kw) ≤220	台	805.09	677.29	120.10	7.70
5533	4-6-22	交流电动机检查接线 交流同步电动机检查接线 功率(kw) ≤3	台	192.36	151.14	36.34	4.88
5534	4-6-23	交流电动机检查接线 交流同步电动机检查接线 功率(kw) ≤13	台	345.79	287.63	51.34	6.82
5535	4-6-24	交流电动机检查接线 交流同步电动机检查接线 功率(kw) ≤30	台	532.30	450.65	73.95	7.70
5536	4-6-25	交流电动机检查接线 交流同步电动机检查接线 功率(kw) ≤100	台	783.63	668.45	107.48	7.70
5537	4-6-26	交流电动机检查接线 交流同步电动机检查接线 功率(kw) ≤200	台	1016.15	880.57	127.88	7.70
5538	4-6-27	交流电动机检查接线 交流防爆电动机检查接线 功率(kW) ≤3	台	333.55	282.74	43.99	6.82
5539	4-6-28	交流电动机检查接线 交流防爆电动机检查接线 功率(kW) ≤13	台	436.35	375.28	54.25	6.82
5540	4-6-29	交流电动机检查接线 交流防爆电动机检查接线 功率(kW) ≤30	台	589.30	509.39	72.21	7.70
5541	4-6-30	交流电动机检查接线 交流防爆电动机检查接线 功率(kW) ≤100	台	805.06	682.84	114.52	7.70
5542	4-6-31	交流电动机检查接线 交流防爆电动机检查接线 功率(kW) ≤200	台	1048.77	899.98	141.09	7.70
5543	4-6-32	立式电动机检查接线 功率(kW) ≤30	台	493.27	418.70	67.75	6.82

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5544	4-6-33	立式电动机检查接线 功率(kW) ≤60	台	661.47	575.26	78.51	7.70
5545	4-6-34	立式电动机检查接线 功率(kW) ≤100	台	781.03	658.81	114.52	7.70
5546	4-6-35	立式电动机检查接线 功率(kW) ≤200	台	992.40	843.61	141.09	7.70
5547	4-6-36	大、中型电动机检查接线 电动机重量(t/台) ≤5	台	1634.40	1005.05	266.86	362.49
5548	4-6-37	大、中型电动机检查接线 电动机重量(t/台) ≤10	台	2479.95	1420.32	337.80	721.83
5549	4-6-38	大、中型电动机检查接线 电动机重量(t/台) ≤20	台	3817.93	2060.78	676.76	1080.39
5550	4-6-39	大、中型电动机检查接线 电动机重量(t/台) ≤30	台	5134.60	2691.48	1004.16	1438.96
5551	4-6-40	大、中型电动机检查接线 电动机重量(t/台) >30 每增加1吨	t	154.90	77.09	34.43	43.38
5552	4-6-41	微型电机、变频机组检查接线 微型电机	台	92.79	60.19	32.60	
5553	4-6-42	微型电机、变频机组检查接线 变频机组 功率(kW) ≤4	台	397.96	347.03	44.11	6.82
5554	4-6-43	微型电机、变频机组检查接线 变频机组 功率(kW) ≤8	台	422.00	360.76	54.42	6.82
5555	4-6-44	微型电机、变频机组检查接线 变频机组 功率(kW) ≤15	台	489.31	421.08	61.41	6.82
5556	4-6-45	微型电机、变频机组检查接线 变频机组 功率(kW) ≤20	台	615.23	540.01	68.40	6.82
5557	4-6-46	电磁调速电动机检查接线 功率(kw) ≤2.2	台	309.98	257.14	46.02	6.82
5558	4-6-47	电磁调速电动机检查接线 功率(kw) ≤10	台	428.71	368.02	53.87	6.82
5559	4-6-48	电磁调速电动机检查接线 功率(kw) ≤15	台	567.79	506.09	54.88	6.82
5560	4-6-49	电磁调速电动机检查接线 功率(kw) ≤30	台	665.52	585.02	73.68	6.82
5561	4-6-50	电磁调速电动机检查接线 功率(kw) ≤45	台	784.03	695.11	82.10	6.82

## 第七章 金属构件、穿墙套板安装工程(030413)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5562	4-7-1	基础槽钢、角钢制作与安装 基础槽钢制作、安装	m	19.72	15.18	3.53	1.01
5563	4-7-2	基础槽钢、角钢制作与安装 基础角钢制作、安装	m	15.56	11.35	3.28	0.93
5564	4-7-3	支架制作与安装 电缆桥架支撑架制作	t	10329.92	5545.58	4521.90	262.44
5565	4-7-4	支架制作与安装 电缆桥架支撑架安装	t	3627.64	3227.00	162.99	237.65
5566	4-7-5	铁构件制作与安装 一般铁构件制作	t	11137.67	6164.66	4681.39	291.62
5567	4-7-6	铁构件制作与安装 一般铁构件安装	t	4874.82	4481.93	128.85	264.04
5568	4-7-7	铁构件制作与安装 轻型铁构件制作	t	12777.39	8064.41	4309.06	403.92
5569	4-7-8	铁构件制作与安装 轻型铁构件安装	t	5598.07	5229.05	53.74	315.28
5570	4-7-9	铁构件制作与安装 金属箱、盒制作	kg	28.11	21.91	5.58	0.62
5571	4-7-10	穿墙板制作与安装 石棉水泥板	块	232.64	164.60	62.14	5.90
5572	4-7-11	穿墙板制作与安装 塑料板	块	246.62	121.44	119.12	6.06
5573	4-7-12	穿墙板制作与安装 电木板	块	444.34	275.09	160.56	8.69
5574	4-7-13	穿墙板制作与安装 环氧树脂板	块	395.19	275.09	111.41	8.69
5575	4-7-14	穿墙板制作与安装 钢板	块	242.40	130.15	105.12	7.13
5576	4-7-15	金属围网、网门制作与安装 金属围网制作	m <sup>2</sup>	209.97	78.54	130.63	0.80
5577	4-7-16	金属围网、网门制作与安装 金属围网安装	m <sup>2</sup>	74.39	41.98	26.20	6.21
5578	4-7-17	金属围网、网门制作与安装 金属网门制作	m <sup>2</sup>	264.66	87.38	176.48	0.80
5579	4-7-18	金属围网、网门制作与安装 金属网门安装	m <sup>2</sup>	79.14	46.73	26.20	6.21

## 第八章 滑触线安装工程(030407)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5580	4-8-1	轻型滑触线安装 铜质 I 型	10m/单相	1110.85	901.69	41.03	168.13
5581	4-8-2	轻型滑触线安装 铜钢组合	10m/单相	1013.96	886.25	41.03	86.68
5582	4-8-3	轻型滑触线安装 沟型	10m/单相	193.93	187.70	6.23	
5583	4-8-4	安全节能型滑触线安装 电流(A) ≤100	10m/单相	322.39	245.92	18.71	57.76
5584	4-8-5	安全节能型滑触线安装 电流(A) ≤200	10m/单相	378.29	292.25	20.73	65.31
5585	4-8-6	安全节能型滑触线安装 电流(A) ≤320	10m/单相	405.10	308.88	22.70	73.52
5586	4-8-7	安全节能型滑触线安装 电流(A) ≤500	10m/单相	459.80	345.71	25.26	88.83
5587	4-8-8	安全节能型滑触线安装 电流(A) ≤800	10m/单相	525.48	399.17	29.04	97.27
5588	4-8-9	安全节能型滑触线安装 电流(A) ≤1250	10m/单相	566.90	430.06	30.89	105.95
5589	4-8-10	型钢类滑触线安装 角钢滑触线安装 规格 40×4	10m/单相	144.38	127.12	12.83	4.43
5590	4-8-11	型钢类滑触线安装 角钢滑触线安装 规格 50×5	10m/单相	184.26	163.94	15.89	4.43
5591	4-8-12	型钢类滑触线安装 角钢滑触线安装 规格 63×6	10m/单相	211.52	185.33	20.41	5.78
5592	4-8-13	型钢类滑触线安装 角钢滑触线安装 规格 75×8	10m/单相	251.57	213.84	27.53	10.20
5593	4-8-14	型钢类滑触线安装 扁钢滑触线安装 规格 40×4	10m/单相	77.62	55.84	18.66	3.12
5594	4-8-15	型钢类滑触线安装 扁钢滑触线安装 规格 50×5	10m/单相	94.89	71.28	20.49	3.12
5595	4-8-16	型钢类滑触线安装 扁钢滑触线安装 规格 60×6	10m/单相	112.35	86.72	22.51	3.12
5596	4-8-17	型钢类滑触线安装 槽钢滑触线安装 规格 65×40	10m/单相	234.23	198.40	20.56	15.27
5597	4-8-18	型钢类滑触线安装 槽钢滑触线安装 规格 80×43	10m/单相	261.28	217.40	24.85	19.03
5598	4-8-19	型钢类滑触线安装 槽钢滑触线安装 规格 100×48	10m/单相	285.80	236.41	29.47	19.92
5599	4-8-20	型钢类滑触线安装 槽钢滑触线安装 规格 120×53	10m/单相	304.60	248.29	35.04	21.27
5600	4-8-21	型钢类滑触线安装 工字钢滑触线安装 规 格 8.5	10m/单相	368.86	254.23	51.81	62.82
5601	4-8-22	型钢类滑触线安装 工字钢滑触线安装 规 格 10	10m/单相	466.43	345.71	57.90	62.82
5602	4-8-23	型钢类滑触线安装 工字钢滑触线安装 规 格 12.6	10m/单相	614.59	482.33	68.13	64.13
5603	4-8-24	型钢类滑触线安装 工字钢滑触线安装 规 格 14	10m/单相	661.08	514.40	72.56	74.12
5604	4-8-25	型钢类滑触线安装 圆钢滑触线安装 规格 φ8	10m/单相	50.65	36.83	11.16	2.66
5605	4-8-26	型钢类滑触线安装 圆钢滑触线安装 规格 φ10	10m/单相	53.45	39.20	11.59	2.66
5606	4-8-27	滑触线支架安装 3横梁式支架 螺栓固定	副	184.28	25.08	159.20	
5607	4-8-28	滑触线支架安装 3横梁式支架 焊接固定	副	178.87	25.08	149.57	4.22
5608	4-8-29	滑触线支架安装 6横梁式支架 螺栓固定	副	344.89	37.22	307.67	
5609	4-8-30	滑触线支架安装 6横梁式支架 焊接固定	副	342.07	37.22	298.53	6.32
5610	4-8-31	滑触线支架安装 工字钢、轻轨支架	副	419.13	70.22	301.72	47.19
5611	4-8-32	滑触线支架安装 指示灯 安装	套	58.01	17.95	39.26	0.80

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5612	4-8-33	滑触线拉紧装置及挂式支持器制作与安装 滑触线拉紧装置 扁钢	套	48.37	14.26	34.11	
5613	4-8-34	滑触线拉紧装置及挂式支持器制作与安装 滑触线拉紧装置 圆钢	套	49.38	16.50	32.88	
5614	4-8-35	滑触线拉紧装置及挂式支持器制作与安装 滑触线拉紧装置 软滑线	套	86.01	68.38	17.63	
5615	4-8-36	滑触线拉紧装置及挂式支持器制作与安装 挂式滑触线支持器	套	22.70	4.75	17.93	0.02
5616	4-8-37	移动软电缆安装 沿钢索 每根长度(m) ≤ 10	套	205.48	85.54	119.94	
5617	4-8-38	移动软电缆安装 沿钢索 每根长度(m) ≤ 20	套	322.86	128.30	194.56	
5618	4-8-39	移动软电缆安装 沿钢索 每根长度(m) ≤ 30	套	440.50	171.20	269.30	
5619	4-8-40	移动软电缆安装 沿轨道 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤16	10m	55.00	23.76	31.24	
5620	4-8-41	移动软电缆安装 沿轨道 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤35	10m	58.56	27.32	31.24	
5621	4-8-42	移动软电缆安装 沿轨道 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤70	10m	63.41	32.08	31.33	
5622	4-8-43	移动软电缆安装 沿轨道 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤120	10m	68.16	36.83	31.33	

## 第九章 配电、输电电缆敷设工程(030408)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5623	4-9-1	开挖与修复路面 开挖路面 混凝土路面开挖 厚度(mm) ≤180	m <sup>2</sup>	44.31	25.87		18.44
5624	4-9-2	开挖与修复路面 开挖路面 混凝土路面开挖 厚度(mm) ≤300	m <sup>2</sup>	81.44	38.68		42.76
5625	4-9-3	开挖与修复路面 开挖路面 沥青混凝土路面开挖 厚度(mm) ≤70	m <sup>2</sup>	21.43	10.96		10.47
5626	4-9-4	开挖与修复路面 开挖路面 沥青混凝土路面开挖 厚度(mm) ≤150	m <sup>2</sup>	36.93	18.88		18.05
5627	4-9-5	开挖与修复路面 开挖路面 砂石路面开挖 厚度(mm) ≤100	m <sup>2</sup>	31.64	16.90		14.74
5628	4-9-6	开挖与修复路面 开挖路面 砂石路面开挖 厚度(mm) ≤300	m <sup>2</sup>	60.39	32.74		27.65
5629	4-9-7	开挖与修复路面 开挖路面 预制块人行道开挖 厚度(mm) ≤60	m <sup>2</sup>	12.59	6.07		6.52
5630	4-9-8	开挖与修复路面 开挖路面 预制块人行道开挖 厚度(mm) ≤120	m <sup>2</sup>	31.44	17.95		13.49
5631	4-9-9	开挖与修复路面 修复路面 混凝土路面修复 厚度(mm) ≤180	m <sup>2</sup>	270.13	144.80	75.66	49.67
5632	4-9-10	开挖与修复路面 修复路面 混凝土路面修复 厚度(mm) ≤300	m <sup>2</sup>	329.16	159.32	120.17	49.67
5633	4-9-11	开挖与修复路面 修复路面 沥青混凝土路面修复 厚度(mm) ≤70	m <sup>2</sup>	151.42	63.10	76.85	11.47
5634	4-9-12	开挖与修复路面 修复路面 沥青混凝土路面修复 厚度(mm) ≤150	m <sup>2</sup>	239.38	69.43	157.53	12.42
5635	4-9-13	开挖与修复路面 修复路面 砂石路面修复 厚度(mm) ≤100	m <sup>2</sup>	107.63	60.06	19.37	28.20
5636	4-9-14	开挖与修复路面 修复路面 砂石路面修复 厚度(mm) ≤300	m <sup>2</sup>	136.14	66.00	38.99	31.15
5637	4-9-15	开挖与修复路面 修复路面 预制块人行道修复 厚度(mm) ≤60	m <sup>2</sup>	76.44	11.88	50.76	13.80
5638	4-9-16	开挖与修复路面 修复路面 预制块人行道修复 厚度(mm) ≤120	m <sup>2</sup>	78.78	13.20	50.76	14.82
5639	4-9-17	沟槽挖填 普通土	m <sup>3</sup>	64.60	52.27	0.11	12.22
5640	4-9-18	沟槽挖填 坚土	m <sup>3</sup>	76.48	64.15	0.11	12.22
5641	4-9-19	沟槽挖填 淤泥、流砂	m <sup>3</sup>	80.31	67.98	0.11	12.22
5642	4-9-20	沟槽挖填 冻土	m <sup>3</sup>	146.05	133.72	0.11	12.22
5643	4-9-21	沟槽挖填 松砂石	m <sup>3</sup>	115.29	102.96	0.11	12.22
5644	4-9-22	沟槽挖填 岩石	m <sup>3</sup>	184.15	160.91	11.02	12.22
5645	4-9-23	铺砂、保护 铺砂、盖砖 电缆1~2根	10m	169.24	46.33	122.91	
5646	4-9-24	铺砂、保护 铺砂、盖砖 每增加1根电缆	10m	63.41	13.07	50.34	
5647	4-9-25	铺砂、保护 铺砂、盖保护板 电缆1~2根	10m	146.08	46.33	99.75	
5648	4-9-26	铺砂、保护 铺砂、盖保护板 每增加1根电缆	10m	59.95	13.07	46.88	
5649	4-9-27	揭、盖、移动盖板 盖板长度(mm) ≤500	10m	131.87	131.87		
5650	4-9-28	揭、盖、移动盖板 盖板长度(mm) ≤1000	10m	222.16	222.16		
5651	4-9-29	揭、盖、移动盖板 盖板长度(mm) ≤1500	10m	314.82	314.82		
5652	4-9-30	电缆保护管铺设 地下敷设 钢管铺设 直径(mm) ≤50	10m	114.57	86.72	19.34	8.51
5653	4-9-31	电缆保护管铺设 地下敷设 钢管铺设 直径(mm) ≤100	10m	128.79	96.23	23.63	8.93

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5654	4-9-32	电缆保护管铺设 地下敷设 钢管铺设 直径(mm) ≤150	10m	144.21	104.54	30.48	9.19
5655	4-9-33	电缆保护管铺设 地下敷设 钢管铺设 直径(mm) ≤200	10m	167.20	118.80	38.37	10.03
5656	4-9-34	电缆保护管铺设 地下敷设 钢管铺设 直径(mm) ≤300	10m	191.81	134.24	46.27	11.30
5657	4-9-35	电缆保护管铺设 地下敷设 硬塑(UPVC)管铺设 直径(mm) ≤50	10m	26.10	23.76	1.75	0.59
5658	4-9-36	电缆保护管铺设 地下敷设 硬塑(UPVC)管铺设 直径(mm) ≤100	10m	32.04	29.70	1.75	0.59
5659	4-9-37	电缆保护管铺设 地下敷设 硬塑(UPVC)管铺设 直径(mm) ≤150	10m	48.55	45.14	2.53	0.88
5660	4-9-38	电缆保护管铺设 地下敷设 硬塑(UPVC)管铺设 直径(mm) ≤200	10m	55.27	51.08	3.31	0.88
5661	4-9-39	电缆保护管铺设 地下敷设 硬塑(UPVC)管铺设 直径(mm) ≤300	10m	72.27	66.53	4.86	0.88
5662	4-9-40	电缆保护管铺设 地下敷设 波纹管铺设 直径(mm) ≤50	10m	28.48	26.14	1.75	0.59
5663	4-9-41	电缆保护管铺设 地下敷设 波纹管铺设 直径(mm) ≤100	10m	34.42	32.08	1.75	0.59
5664	4-9-42	电缆保护管铺设 地下敷设 波纹管铺设 直径(mm) ≤150	10m	50.93	47.52	2.53	0.88
5665	4-9-43	电缆保护管铺设 地下敷设 波纹管铺设 直径(mm) ≤200	10m	57.65	53.46	3.31	0.88
5666	4-9-44	电缆保护管铺设 地下敷设 波纹管铺设 直径(mm) ≤300	10m	74.64	68.90	4.86	0.88
5667	4-9-45	电缆保护管铺设 地下敷设 塑料矩形套管铺设 外轮廓截面(m <sup>2</sup> ) ≤0.05	10m	55.06	51.08	3.10	0.88
5668	4-9-46	电缆保护管铺设 地下敷设 塑料矩形套管铺设 外轮廓截面(m <sup>2</sup> ) ≤0.1	10m	72.35	66.53	4.65	1.17
5669	4-9-47	电缆保护管铺设 地下敷设 塑料矩形套管铺设 外轮廓截面(m <sup>2</sup> ) >0.1	10m	80.55	73.66	5.43	1.46
5670	4-9-48	电缆保护管铺设 地下敷设 混凝土(水泥)管铺设 直径(mm) ≤150	10m	74.95	71.28	3.67	
5671	4-9-49	电缆保护管铺设 地下敷设 混凝土(水泥)管铺设 直径(mm) ≤200	10m	154.92	150.88	4.04	
5672	4-9-50	电缆保护管铺设 地下敷设 地下顶管 钢管直径≤150mm 顶管距离≤10m	10m	3717.47	1120.28	695.97	1901.22
5673	4-9-51	电缆保护管铺设 地下敷设 地下顶管 钢管直径≤150mm 顶管距离>10m	10m	3067.11	1120.28	474.35	1472.48
5674	4-9-52	电缆保护管铺设 地下敷设 地下顶管 钢管直径≤300mm 顶管距离≤10m	10m	3992.60	1287.79	756.04	1948.77
5675	4-9-53	电缆保护管铺设 地下敷设 地下顶管 钢管直径≤300mm 顶管距离>10m	10m	3359.35	1287.79	528.68	1542.88
5676	4-9-54	电缆保护管铺设 地上铺设 沿电杆敷设 钢管直径(mm) ≤80	根	249.16	89.50	158.25	1.41
5677	4-9-55	电缆保护管铺设 地上铺设 沿电杆敷设 钢管直径(mm) >80	根	363.81	122.63	239.72	1.46
5678	4-9-56	电缆保护管铺设 地上铺设 沿电杆敷设 硬塑料管直径(mm) ≤80	根	116.98	49.63	67.23	0.12

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5679	4-9-57	电缆保护管铺设 地上铺设 沿电杆敷设 硬塑料管直径(mm) >80	根	178.34	75.37	102.82	0.15
5680	4-9-58	电缆保护管铺设 入室密封电缆保护管安 装 钢管直径(mm) ≤50	根	152.35	61.51	87.71	3.13
5681	4-9-59	电缆保护管铺设 入室密封电缆保护管安 装 钢管直径(mm) ≤80	根	217.23	82.50	130.97	3.76
5682	4-9-60	电缆保护管铺设 入室密封电缆保护管安 装 钢管直径(mm) ≤100	根	273.49	87.38	182.14	3.97
5683	4-9-61	电缆保护管铺设 入室密封电缆保护管安 装 钢管直径(mm) ≤125	根	330.10	102.30	222.99	4.81
5684	4-9-62	电缆保护管铺设 入室密封电缆保护管安 装 钢管直径(mm) ≤150	根	377.68	109.30	263.23	5.15
5685	4-9-63	电缆保护管铺设 入室密封电缆保护管安 装 钢管直径(mm) ≤200	根	589.13	206.58	376.17	6.38
5686	4-9-64	钢制桥架安装 钢制槽式桥架(宽+高mm) ≤200	10m	162.69	142.56	14.71	5.42
5687	4-9-65	钢制桥架安装 钢制槽式桥架(宽+高mm) ≤400	10m	263.05	237.60	15.20	10.25
5688	4-9-66	钢制桥架安装 钢制槽式桥架(宽+高mm) ≤600	10m	413.56	380.16	17.26	16.14
5689	4-9-67	钢制桥架安装 钢制槽式桥架(宽+高mm) ≤800	10m	572.38	514.40	18.16	39.82
5690	4-9-68	钢制桥架安装 钢制槽式桥架(宽+高mm) ≤1000	10m	734.27	654.59	18.87	60.81
5691	4-9-69	钢制桥架安装 钢制槽式桥架(宽+高mm) ≤1200	10m	883.37	779.33	20.09	83.95
5692	4-9-70	钢制桥架安装 钢制槽式桥架(宽+高mm) ≤1500	10m	1016.35	898.13	23.46	94.76
5693	4-9-71	钢制桥架安装 钢制梯式桥架(宽+高mm) ≤200	10m	140.12	119.99	14.71	5.42
5694	4-9-72	钢制桥架安装 钢制梯式桥架(宽+高mm) ≤500	10m	299.58	272.05	16.22	11.31
5695	4-9-73	钢制桥架安装 钢制梯式桥架(宽+高mm) ≤800	10m	443.13	397.98	18.26	26.89
5696	4-9-74	钢制桥架安装 钢制梯式桥架(宽+高mm) ≤1000	10m	635.98	565.49	18.86	51.63
5697	4-9-75	钢制桥架安装 钢制梯式桥架(宽+高mm) ≤1200	10m	739.98	639.14	20.71	80.13
5698	4-9-76	钢制桥架安装 钢制梯式桥架(宽+高mm) ≤1500	10m	907.62	784.08	26.71	96.83
5699	4-9-77	钢制桥架安装 钢制托盘式桥架(宽+高 mm) ≤200	10m	153.38	134.24	13.72	5.42
5700	4-9-78	钢制桥架安装 钢制托盘式桥架(宽+高 mm) ≤400	10m	245.13	220.97	13.91	10.25
5701	4-9-79	钢制桥架安装 钢制托盘式桥架(宽+高 mm) ≤600	10m	385.17	351.65	14.65	18.87
5702	4-9-80	钢制桥架安装 钢制托盘式桥架(宽+高 mm) ≤800	10m	525.69	471.64	20.13	33.92
5703	4-9-81	钢制桥架安装 钢制托盘式桥架(宽+高 mm) ≤1000	10m	660.11	580.93	22.85	56.33

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5704	4-9-82	钢制桥架安装 钢制托盘式桥架(宽+高mm) ≤1200	10m	733.66	641.52	18.94	73.20
5705	4-9-83	钢制桥架安装 钢制托盘式桥架(宽+高mm) ≤1500	10m	975.38	851.80	24.90	98.68
5706	4-9-84	玻璃钢桥架安装 玻璃钢槽式桥架(宽+高mm) ≤200	10m	159.82	141.37	13.03	5.42
5707	4-9-85	玻璃钢桥架安装 玻璃钢槽式桥架(宽+高mm) ≤400	10m	238.30	219.78	13.10	5.42
5708	4-9-86	玻璃钢桥架安装 玻璃钢槽式桥架(宽+高mm) ≤600	10m	368.74	338.58	13.24	16.92
5709	4-9-87	玻璃钢桥架安装 玻璃钢槽式桥架(宽+高mm) ≤800	10m	613.80	567.86	12.70	33.24
5710	4-9-88	玻璃钢桥架安装 玻璃钢槽式桥架(宽+高mm) ≤1000	10m	693.90	630.83	12.91	50.16
5711	4-9-89	玻璃钢桥架安装 玻璃钢槽式桥架(宽+高mm) ≤1200	10m	758.05	694.98	12.91	50.16
5712	4-9-90	玻璃钢桥架安装 玻璃钢梯式桥架(宽+高mm) ≤200	10m	134.87	116.42	13.03	5.42
5713	4-9-91	玻璃钢桥架安装 玻璃钢梯式桥架(宽+高mm) ≤400	10m	215.66	197.21	13.03	5.42
5714	4-9-92	玻璃钢桥架安装 玻璃钢梯式桥架(宽+高mm) ≤600	10m	321.98	289.87	13.24	18.87
5715	4-9-93	玻璃钢桥架安装 玻璃钢梯式桥架(宽+高mm) ≤800	10m	492.70	441.94	13.60	37.16
5716	4-9-94	玻璃钢桥架安装 玻璃钢梯式桥架(宽+高mm) ≤1000	10m	599.90	535.79	12.91	51.20
5717	4-9-95	玻璃钢桥架安装 玻璃钢梯式桥架(宽+高mm) ≤1200	10m	653.36	589.25	12.91	51.20
5718	4-9-96	玻璃钢桥架安装 玻璃钢托盘式桥架(宽+高mm) ≤300	10m	222.89	204.60	12.87	5.42
5719	4-9-97	玻璃钢桥架安装 玻璃钢托盘式桥架(宽+高mm) ≤500	10m	336.24	304.13	13.24	18.87
5720	4-9-98	玻璃钢桥架安装 玻璃钢托盘式桥架(宽+高mm) ≤800	10m	544.07	494.21	12.70	37.16
5721	4-9-99	玻璃钢桥架安装 玻璃钢托盘式桥架(宽+高mm) ≤1000	10m	676.01	607.07	12.91	56.03
5722	4-9-100	玻璃钢桥架安装 玻璃钢托盘式桥架(宽+高mm) ≤1200	10m	737.78	668.84	12.91	56.03
5723	4-9-101	铝合金桥架安装 铝合金槽式桥架(宽+高mm) ≤200	10m	113.41	99.79	13.03	0.59
5724	4-9-102	铝合金桥架安装 铝合金槽式桥架(宽+高mm) ≤400	10m	170.63	153.25	13.10	4.28
5725	4-9-103	铝合金桥架安装 铝合金槽式桥架(宽+高mm) ≤600	10m	328.78	311.26	13.24	4.28
5726	4-9-104	铝合金桥架安装 铝合金槽式桥架(宽+高mm) ≤800	10m	505.82	477.58	13.60	14.64
5727	4-9-105	铝合金桥架安装 铝合金槽式桥架(宽+高mm) ≤1000	10m	609.92	571.43	12.91	25.58
5728	4-9-106	铝合金桥架安装 铝合金槽式桥架(宽+高mm) ≤1200	10m	666.94	628.45	12.91	25.58

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5729	4-9-107	铝合金桥架安装 铝合金梯式桥架(宽+高mm) ≤200	10m	115.93	98.60	13.05	4.28
5730	4-9-108	铝合金桥架安装 铝合金梯式桥架(宽+高mm) ≤400	10m	127.81	110.48	13.05	4.28
5731	4-9-109	铝合金桥架安装 铝合金梯式桥架(宽+高mm) ≤600	10m	254.13	236.41	13.44	4.28
5732	4-9-110	铝合金桥架安装 铝合金梯式桥架(宽+高mm) ≤800	10m	383.39	355.21	13.54	14.64
5733	4-9-111	铝合金桥架安装 铝合金梯式桥架(宽+高mm) ≤1000	10m	513.63	475.20	12.85	25.58
5734	4-9-112	铝合金桥架安装 铝合金梯式桥架(宽+高mm) ≤1200	10m	561.15	522.72	12.85	25.58
5735	4-9-113	铝合金桥架安装 铝合金托盘式桥架(宽+高mm) ≤200	10m	136.32	118.80	13.24	4.28
5736	4-9-114	铝合金桥架安装 铝合金托盘式桥架(宽+高mm) ≤400	10m	149.39	131.87	13.24	4.28
5737	4-9-115	铝合金桥架安装 铝合金托盘式桥架(宽+高mm) ≤600	10m	274.33	256.61	13.44	4.28
5738	4-9-116	铝合金桥架安装 铝合金托盘式桥架(宽+高mm) ≤800	10m	471.30	443.12	13.54	14.64
5739	4-9-117	铝合金桥架安装 铝合金托盘式桥架(宽+高mm) ≤1000	10m	563.53	525.10	12.85	25.58
5740	4-9-118	铝合金桥架安装 铝合金托盘式桥架(宽+高mm) ≤1200	10m	616.99	578.56	12.85	25.58
5741	4-9-119	组合式桥架、复合支架安装 组合式桥架	片	31.36	30.89	0.04	0.43
5742	4-9-120	组合式桥架、复合支架安装 复合支架安装	副	31.97	11.22	20.34	0.41
5743	4-9-121	防火桥架安装 防火桥架(宽+高mm) ≤200	10m	174.19	155.63	13.14	5.42
5744	4-9-122	防火桥架安装 防火桥架(宽+高mm) ≤400	10m	284.75	261.36	13.14	10.25
5745	4-9-123	防火桥架安装 防火桥架(宽+高mm) ≤600	10m	447.83	419.36	13.39	15.08
5746	4-9-124	防火桥架安装 防火桥架(宽+高mm) ≤800	10m	616.04	565.49	13.39	37.16
5747	4-9-125	防火桥架安装 防火桥架(宽+高mm) ≤1000	10m	790.54	721.12	13.39	56.03
5748	4-9-126	防火桥架安装 防火桥架(宽+高mm) ≤1200	10m	949.48	857.74	13.63	78.11
5749	4-9-127	直埋式电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤50	10m	67.99	55.84	3.46	8.69
5750	4-9-128	直埋式电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤70	10m	73.47	60.59	4.19	8.69
5751	4-9-129	直埋式电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤120	10m	108.73	84.35	6.08	18.30
5752	4-9-130	直埋式电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤240	10m	142.83	108.11	7.08	27.64
5753	4-9-131	直埋式电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤300	10m	159.11	121.18	7.47	30.46
5754	4-9-132	直埋式电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤400	10m	178.04	135.43	7.85	34.76
5755	4-9-133	电缆沟(隧)道内电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤50	10m	63.06	52.27	2.10	8.69

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5756	4-9-134	电缆沟(隧)道内电力电缆敷设 电缆截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤70	10m	71.66	60.59	2.38	8.69
5757	4-9-135	电缆沟(隧)道内电力电缆敷设 电缆截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤120	10m	97.64	76.03	3.31	18.30
5758	4-9-136	电缆沟(隧)道内电力电缆敷设 电缆截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤240	10m	129.95	97.42	3.48	29.05
5759	4-9-137	电缆沟(隧)道内电力电缆敷设 电缆截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤300	10m	153.98	119.99	3.53	30.46
5760	4-9-138	电缆沟(隧)道内电力电缆敷设 电缆截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤400	10m	164.28	125.93	3.59	34.76
5761	4-9-139	排管内电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 50	10m	85.65	65.34	11.62	8.69
5762	4-9-140	排管内电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 70	10m	93.53	71.28	13.56	8.69
5763	4-9-141	排管内电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 120	10m	152.01	110.48	17.91	23.62
5764	4-9-142	排管内电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 240	10m	195.46	144.28	24.74	26.44
5765	4-9-143	排管内电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 300	10m	231.96	169.88	28.18	33.90
5766	4-9-144	排管内电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 400	10m	255.51	190.08	31.53	33.90
5767	4-9-145	街码金具上电力电缆敷设 电缆截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤50	10m	72.16	61.78	1.69	8.69
5768	4-9-146	街码金具上电力电缆敷设 电缆截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤70	10m	75.84	65.34	1.81	8.69
5769	4-9-147	街码金具上电力电缆敷设 电缆截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤120	10m	134.94	119.99	2.35	12.60
5770	4-9-148	街码金具上电力电缆敷设 电缆截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤240	10m	184.21	163.94	2.35	17.92
5771	4-9-149	街码金具上电力电缆敷设 电缆截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤300	10m	223.74	203.15	2.67	17.92
5772	4-9-150	街码金具上电力电缆敷设 电缆截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤400	10m	284.85	261.36	2.67	20.82
5773	4-9-151	室内敷设电力电缆 铝芯电力电缆敷设 电 缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤10	10m	38.28	21.38	8.87	8.03
5774	4-9-152	室内敷设电力电缆 铝芯电力电缆敷设 电 缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤16	10m	45.09	27.98	9.08	8.03
5775	4-9-153	室内敷设电力电缆 铝芯电力电缆敷设 电 缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤35	10m	58.12	39.20	10.89	8.03
5776	4-9-154	室内敷设电力电缆 铝芯电力电缆敷设 电 缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤50	10m	70.21	51.08	11.10	8.03
5777	4-9-155	室内敷设电力电缆 铝芯电力电缆敷设 电 缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤70	10m	82.31	62.96	11.32	8.03
5778	4-9-156	室内敷设电力电缆 铝芯电力电缆敷设 电 缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤120	10m	115.61	74.84	32.44	8.33
5779	4-9-157	室内敷设电力电缆 铝芯电力电缆敷设 电 缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤240	10m	155.57	104.54	34.20	16.83
5780	4-9-158	室内敷设电力电缆 铝芯电力电缆敷设 电 缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤400	10m	242.98	158.00	45.28	39.70

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5781	4-9-159	室内敷设电力电缆 铜芯电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤10	10m	47.79	30.89	8.87	8.03
5782	4-9-160	室内敷设电力电缆 铜芯电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤16	10m	57.50	40.39	9.08	8.03
5783	4-9-161	室内敷设电力电缆 铜芯电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤35	10m	74.76	55.84	10.89	8.03
5784	4-9-162	室内敷设电力电缆 铜芯电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤50	10m	90.41	71.28	11.10	8.03
5785	4-9-163	室内敷设电力电缆 铜芯电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤70	10m	107.26	87.91	11.32	8.03
5786	4-9-164	室内敷设电力电缆 铜芯电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤120	10m	145.31	104.54	32.44	8.33
5787	4-9-165	室内敷设电力电缆 铜芯电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤240	10m	204.68	144.94	36.05	23.69
5788	4-9-166	室内敷设电力电缆 铜芯电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤400	10m	320.83	220.97	45.28	54.58
5789	4-9-167	竖井通道内敷设电力电缆 铝芯电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤10	10m	135.17	67.72	59.42	8.03
5790	4-9-168	竖井通道内敷设电力电缆 铝芯电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤16	10m	166.26	98.60	59.63	8.03
5791	4-9-169	竖井通道内敷设电力电缆 铝芯电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤35	10m	202.40	118.80	75.57	8.03
5792	4-9-170	竖井通道内敷设电力电缆 铝芯电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤50	10m	244.12	155.63	75.79	12.70
5793	4-9-171	竖井通道内敷设电力电缆 铝芯电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤70	10m	282.78	190.08	76.00	16.70
5794	4-9-172	竖井通道内敷设电力电缆 铝芯电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤120	10m	407.93	226.91	154.69	26.33
5795	4-9-173	竖井通道内敷设电力电缆 铝芯电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤240	10m	545.71	314.82	130.09	100.80
5796	4-9-174	竖井通道内敷设电力电缆 铝芯电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤400	10m	875.95	477.58	150.20	248.17
5797	4-9-175	竖井通道内敷设电力电缆 铜芯电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤10	10m	162.49	95.04	59.42	8.03
5798	4-9-176	竖井通道内敷设电力电缆 铜芯电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤16	10m	193.59	125.93	59.63	8.03
5799	4-9-177	竖井通道内敷设电力电缆 铜芯电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤35	10m	249.90	166.32	75.55	8.03
5800	4-9-178	竖井通道内敷设电力电缆 铜芯电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤50	10m	306.30	213.84	75.76	16.70
5801	4-9-179	竖井通道内敷设电力电缆 铜芯电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤70	10m	366.92	264.92	75.97	26.03
5802	4-9-180	竖井通道内敷设电力电缆 铜芯电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤120	10m	500.19	310.07	155.13	34.99
5803	4-9-181	竖井通道内敷设电力电缆 铜芯电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤240	10m	720.12	444.31	137.21	138.60
5804	4-9-182	竖井通道内敷设电力电缆 铜芯电力电缆敷设 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤400	10m	1159.72	665.28	151.11	343.33
5805	4-9-183	预制分支电缆敷设 主电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤10	10m	128.80	98.60	22.17	8.03

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5806	4-9-184	预制分支电缆敷设 主电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 16	10m	165.63	135.43	22.17	8.03
5807	4-9-185	预制分支电缆敷设 主电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 25	10m	220.28	190.08	22.17	8.03
5808	4-9-186	预制分支电缆敷设 主电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 35	10m	274.93	244.73	22.17	8.03
5809	4-9-187	预制分支电缆敷设 主电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 50	10m	326.52	293.44	25.05	8.03
5810	4-9-188	预制分支电缆敷设 主电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 70	10m	375.22	342.14	25.05	8.03
5811	4-9-189	预制分支电缆敷设 主电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 95	10m	527.22	445.50	51.64	30.08
5812	4-9-190	预制分支电缆敷设 主电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 120	10m	593.85	548.86	36.10	8.89
5813	4-9-191	预制分支电缆敷设 主电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 150	10m	791.91	661.72	113.92	16.27
5814	4-9-192	预制分支电缆敷设 主电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 185	10m	857.06	719.93	115.71	21.42
5815	4-9-193	预制分支电缆敷设 主电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 240	10m	920.09	779.33	119.34	21.42
5816	4-9-194	预制分支电缆敷设 主电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 300	10m	1113.57	936.14	137.29	40.14
5817	4-9-195	预制分支电缆敷设 主电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 400	10m	1281.96	1090.58	140.93	50.45
5818	4-9-196	电力电缆中间头制作与安装 1kV以下室内干包式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 16	个	87.03	53.46	33.57	
5819	4-9-197	电力电缆中间头制作与安装 1kV以下室内干包式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 35	个	120.23	82.50	37.73	
5820	4-9-198	电力电缆中间头制作与安装 1kV以下室内干包式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 50	个	146.74	100.32	46.42	
5821	4-9-199	电力电缆中间头制作与安装 1kV以下室内干包式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 70	个	171.83	118.14	53.69	
5822	4-9-200	电力电缆中间头制作与安装 1kV以下室内干包式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 120	个	208.71	135.96	72.75	
5823	4-9-201	电力电缆中间头制作与安装 1kV以下室内干包式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 240	个	283.02	177.67	105.35	
5824	4-9-202	电力电缆中间头制作与安装 1kV以下室内干包式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 400	个	365.85	231.53	134.32	
5825	4-9-203	电力电缆中间头制作与安装 1kV以下室内干包式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 16	个	104.54	59.27	45.27	
5826	4-9-204	电力电缆中间头制作与安装 1kV以下室内干包式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤	个	151.44	98.74	52.70	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5827	4-9-205	电力电缆中间头制作与安装 1kV以下室内干包式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 50	个	189.09	120.52	68.57	
5828	4-9-206	电力电缆中间头制作与安装 1kV以下室内干包式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 70	个	230.20	141.90	88.30	
5829	4-9-207	电力电缆中间头制作与安装 1kV以下室内干包式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 120	个	267.86	163.42	104.44	
5830	4-9-208	电力电缆中间头制作与安装 1kV以下室内干包式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 240	个	391.31	213.31	178.00	
5831	4-9-209	电力电缆中间头制作与安装 1kV以下室内干包式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 400	个	544.57	277.46	267.11	
5832	4-9-210	电力电缆中间头制作与安装 1kV以下热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 16	个	89.81	43.56	46.25	
5833	4-9-211	电力电缆中间头制作与安装 1kV以下热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 35	个	125.87	72.34	53.53	
5834	4-9-212	电力电缆中间头制作与安装 1kV以下热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 50	个	151.79	86.59	65.20	
5835	4-9-213	电力电缆中间头制作与安装 1kV以下热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 70	个	178.06	100.58	77.48	
5836	4-9-214	电力电缆中间头制作与安装 1kV以下热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 120	个	214.37	114.84	99.53	
5837	4-9-215	电力电缆中间头制作与安装 1kV以下热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 240	个	284.17	147.97	136.20	
5838	4-9-216	电力电缆中间头制作与安装 1kV以下热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 400	个	404.37	206.98	197.39	
5839	4-9-217	电力电缆中间头制作与安装 10kV以下热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 35	个	149.26	96.89	52.37	
5840	4-9-218	电力电缆中间头制作与安装 10kV以下热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 50	个	177.80	114.58	63.22	
5841	4-9-219	电力电缆中间头制作与安装 10kV以下热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 70	个	207.18	132.40	74.78	
5842	4-9-220	电力电缆中间头制作与安装 10kV以下热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 120	个	244.11	149.82	94.29	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5843	4-9-221	电力电缆中间头制作与安装 10kV以下热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤240	个	323.00	191.14	131.86	
5844	4-9-222	电力电缆中间头制作与安装 10kV以下热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤400	个	457.94	267.83	190.11	
5845	4-9-223	电力电缆中间头制作与安装 1kV以下热(冷)缩式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤16	个	108.14	46.86	61.28	
5846	4-9-224	电力电缆中间头制作与安装 1kV以下热(冷)缩式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤35	个	150.97	78.41	72.56	
5847	4-9-225	电力电缆中间头制作与安装 1kV以下热(冷)缩式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤50	个	185.54	93.32	92.22	
5848	4-9-226	电力电缆中间头制作与安装 1kV以下热(冷)缩式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤70	个	226.45	108.77	117.68	
5849	4-9-227	电力电缆中间头制作与安装 1kV以下热(冷)缩式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤120	个	261.07	123.68	137.39	
5850	4-9-228	电力电缆中间头制作与安装 1kV以下热(冷)缩式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤240	个	376.87	159.98	216.89	
5851	4-9-229	电力电缆中间头制作与安装 1kV以下热(冷)缩式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤400	个	567.46	223.74	343.72	
5852	4-9-230	电力电缆中间头制作与安装 10kV以下热(冷)缩式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤35	个	182.63	116.56	66.07	
5853	4-9-231	电力电缆中间头制作与安装 10kV以下热(冷)缩式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤50	个	266.06	137.54	128.52	
5854	4-9-232	电力电缆中间头制作与安装 10kV以下热(冷)缩式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤70	个	263.25	158.53	104.72	
5855	4-9-233	电力电缆中间头制作与安装 10kV以下热(冷)缩式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤120	个	301.94	179.92	122.02	
5856	4-9-234	电力电缆中间头制作与安装 10kV以下热(冷)缩式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤240	个	423.40	229.68	193.72	
5857	4-9-235	电力电缆中间头制作与安装 10kV以下热(冷)缩式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤400	个	624.22	321.68	302.54	
5858	4-9-236	电力电缆终端头制作与安装 1kV以下室内干包式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤10	个	47.94	19.27	28.67	
5859	4-9-237	电力电缆终端头制作与安装 1kV以下室内干包式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤16	个	58.80	29.04	29.76	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5860	4-9-238	电力电缆终端头制作与安装 1kV以下室内干包式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 35	个	84.95	48.18	36.77	
5861	4-9-239	电力电缆终端头制作与安装 1kV以下室内干包式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 50	个	96.32	58.34	37.98	
5862	4-9-240	电力电缆终端头制作与安装 1kV以下室内干包式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 70	个	113.66	68.38	45.28	
5863	4-9-241	电力电缆终端头制作与安装 1kV以下室内干包式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 120	个	130.64	78.54	52.10	
5864	4-9-242	电力电缆终端头制作与安装 1kV以下室内干包式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 240	个	167.28	102.83	64.45	
5865	4-9-243	电力电缆终端头制作与安装 1kV以下室内干包式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 400	个	235.89	146.78	89.11	
5866	4-9-244	电力电缆终端头制作与安装 1kV以下室内干包式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 10	个	51.33	24.68	26.65	
5867	4-9-245	电力电缆终端头制作与安装 1kV以下室内干包式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 16	个	66.61	35.11	31.50	
5868	4-9-246	电力电缆终端头制作与安装 1kV以下室内干包式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 35	个	97.98	58.34	39.64	
5869	4-9-247	电力电缆终端头制作与安装 1kV以下室内干包式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 50	个	117.81	70.22	47.59	
5870	4-9-248	电力电缆终端头制作与安装 1kV以下室内干包式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 70	个	135.09	81.97	53.12	
5871	4-9-249	电力电缆终端头制作与安装 1kV以下室内干包式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 120	个	168.58	93.85	74.73	
5872	4-9-250	电力电缆终端头制作与安装 1kV以下室内干包式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 240	个	238.89	123.02	115.87	
5873	4-9-251	电力电缆终端头制作与安装 1kV以下室内干包式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 400	个	354.83	135.43	219.40	
5874	4-9-252	电力电缆终端头制作与安装 1kV室内热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 10	个	47.20	15.97	31.23	
5875	4-9-253	电力电缆终端头制作与安装 1kV室内热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 16	个	64.92	29.04	35.88	
5876	4-9-254	电力电缆终端头制作与安装 1kV室内热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> )	个	89.27	48.18	41.09	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5877	4-9-255	电力电缆终端头制作与安装 1kV室内热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤50	个	106.09	59.00	47.09	
5878	4-9-256	电力电缆终端头制作与安装 1kV室内热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤70	个	124.73	69.83	54.90	
5879	4-9-257	电力电缆终端头制作与安装 1kV室内热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤120	个	138.42	80.52	57.90	
5880	4-9-258	电力电缆终端头制作与安装 1kV室内热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤240	个	175.65	96.62	79.03	
5881	4-9-259	电力电缆终端头制作与安装 1kV室内热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤400	个	254.83	135.04	119.79	
5882	4-9-260	电力电缆终端头制作与安装 10kV室内热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤35	个	112.42	63.76	48.66	
5883	4-9-261	电力电缆终端头制作与安装 10kV室内热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤50	个	131.52	75.50	56.02	
5884	4-9-262	电力电缆终端头制作与安装 10kV室内热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤70	个	153.30	87.25	66.05	
5885	4-9-263	电力电缆终端头制作与安装 10kV室内热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤120	个	170.00	98.74	71.26	
5886	4-9-264	电力电缆终端头制作与安装 10kV室内热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤240	个	225.28	127.78	97.50	
5887	4-9-265	电力电缆终端头制作与安装 10kV室内热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤400	个	323.34	182.95	140.39	
5888	4-9-266	电力电缆终端头制作与安装 1kV室内热(冷)缩式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤10	个	56.23	24.29	31.94	
5889	4-9-267	电力电缆终端头制作与安装 1kV室内热(冷)缩式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤16	个	73.39	34.72	38.67	
5890	4-9-268	电力电缆终端头制作与安装 1kV室内热(冷)缩式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤35	个	106.03	57.68	48.35	
5891	4-9-269	电力电缆终端头制作与安装 1kV室内热(冷)缩式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤50	个	125.97	70.62	55.35	
5892	4-9-270	电力电缆终端头制作与安装 1kV室内热(冷)缩式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤70	个	147.64	83.69	63.95	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5893	4-9-271	电力电缆终端头制作与安装 1kV室内热(冷)缩式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤120	个	186.68	96.62	90.06	
5894	4-9-272	电力电缆终端头制作与安装 1kV室内热(冷)缩式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤240	个	264.24	128.70	135.54	
5895	4-9-273	电力电缆终端头制作与安装 1kV室内热(冷)缩式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤400	个	433.01	179.92	253.09	
5896	4-9-274	电力电缆终端头制作与安装 10kV室内热(冷)缩式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤35	个	132.41	76.82	55.59	
5897	4-9-275	电力电缆终端头制作与安装 10kV室内热(冷)缩式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤50	个	155.28	90.82	64.46	
5898	4-9-276	电力电缆终端头制作与安装 10kV室内热(冷)缩式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤70	个	182.91	104.68	78.23	
5899	4-9-277	电力电缆终端头制作与安装 10kV室内热(冷)缩式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤120	个	217.87	118.80	99.07	
5900	4-9-278	电力电缆终端头制作与安装 10kV室内热(冷)缩式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤240	个	300.01	153.38	146.63	
5901	4-9-279	电力电缆终端头制作与安装 10kV室内热(冷)缩式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤400	个	470.12	215.82	254.30	
5902	4-9-280	电力电缆终端头制作与安装 10kV室外热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤35	个	224.71	167.90	56.81	
5903	4-9-281	电力电缆终端头制作与安装 10kV室外热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤50	个	267.22	193.78	73.44	
5904	4-9-282	电力电缆终端头制作与安装 10kV室外热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤70	个	304.14	219.78	84.36	
5905	4-9-283	电力电缆终端头制作与安装 10kV室外热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤120	个	358.08	245.65	112.43	
5906	4-9-284	电力电缆终端头制作与安装 10kV室外热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤240	个	473.47	298.06	175.41	
5907	4-9-285	电力电缆终端头制作与安装 10kV室外热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤400	个	669.11	387.55	281.56	
5908	4-9-286	电力电缆终端头制作与安装 10kV以下室外热(冷)缩式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤35	个	227.47	181.50	45.97	

序号	定额编号	项 目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
5909	4-9-287	电力电缆终端头制作与安装 10kV以下室外热(冷)缩式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤50	个	262.93	209.35	53.58	
5910	4-9-288	电力电缆终端头制作与安装 10kV以下室外热(冷)缩式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤70	个	301.97	237.47	64.50	
5911	4-9-289	电力电缆终端头制作与安装 10kV以下室外热(冷)缩式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤120	个	350.00	265.32	84.68	
5912	4-9-290	电力电缆终端头制作与安装 10kV以下室外热(冷)缩式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤240	个	451.95	322.48	129.47	
5913	4-9-291	电力电缆终端头制作与安装 10kV以下室外热(冷)缩式铜芯电力电缆 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤400	个	648.11	418.18	229.93	
5914	4-9-292	成套型电缆头安装 10kV以下电缆中间头安装 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤35	个	163.90	119.46	44.44	
5915	4-9-293	成套型电缆头安装 10kV以下电缆中间头安装 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤50	个	186.16	140.84	45.32	
5916	4-9-294	成套型电缆头安装 10kV以下电缆中间头安装 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤70	个	217.08	162.76	54.32	
5917	4-9-295	成套型电缆头安装 10kV以下电缆中间头安装 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤120	个	247.58	184.27	63.31	
5918	4-9-296	成套型电缆头安装 10kV以下电缆中间头安装 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤240	个	320.39	235.88	84.51	
5919	4-9-297	成套型电缆头安装 10kV以下电缆中间头安装 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤400	个	439.87	329.74	110.13	
5920	4-9-298	成套型电缆头安装 10kV以下室内电缆终端头安装 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤35	个	94.98	78.28	16.70	
5921	4-9-299	成套型电缆头安装 10kV以下室内电缆终端头安装 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤50	个	110.39	92.66	17.73	
5922	4-9-300	成套型电缆头安装 10kV以下室内电缆终端头安装 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤70	个	128.06	107.05	21.01	
5923	4-9-301	成套型电缆头安装 10kV以下室内电缆终端头安装 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤120	个	144.82	121.84	22.98	
5924	4-9-302	成套型电缆头安装 10kV以下室内电缆终端头安装 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤240	个	187.74	157.48	30.26	
5925	4-9-303	成套型电缆头安装 10kV以下室内电缆终端头安装 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤400	个	265.05	225.72	39.33	
5926	4-9-304	成套型电缆头安装 10kV以下室外电缆终端头安装 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤35	个	202.13	185.33	16.80	
5927	4-9-305	成套型电缆头安装 10kV以下室外电缆终端头安装 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤50	个	234.00	214.50	19.50	
5928	4-9-306	成套型电缆头安装 10kV以下室外电缆终端头安装 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤70	个	267.87	243.54	24.33	
5929	4-9-307	成套型电缆头安装 10kV以下室外电缆终端头安装 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤120	个	301.60	272.71	28.89	
5930	4-9-308	成套型电缆头安装 10kV以下室外电缆终端头安装 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤240	个	366.14	330.79	35.35	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5931	4-9-309	成套型电缆头安装 10kV以下室外电缆终端头安装 电缆截面(mm <sup>2</sup> ) ≤400	个	467.86	429.00	38.86	
5932	4-9-310	室内铜芯控制电缆敷设 电缆芯数(芯) ≤6	10m	39.02	34.45	4.57	
5933	4-9-311	室内铜芯控制电缆敷设 电缆芯数(芯) ≤14	10m	53.64	38.02	4.88	10.74
5934	4-9-312	室内铜芯控制电缆敷设 电缆芯数(芯) ≤24	10m	54.94	39.20	5.00	10.74
5935	4-9-313	室内铜芯控制电缆敷设 电缆芯数(芯) ≤37	10m	66.88	51.08	5.06	10.74
5936	4-9-314	室内铜芯控制电缆敷设 电缆芯数(芯) ≤48	10m	89.58	73.66	5.18	10.74
5937	4-9-315	竖井通道内铜芯控制电缆敷设 电缆芯数(芯) ≤6	10m	121.86	102.17	19.69	
5938	4-9-316	竖井通道内铜芯控制电缆敷设 电缆芯数(芯) ≤14	10m	147.16	116.42	20.00	10.74
5939	4-9-317	竖井通道内铜芯控制电缆敷设 电缆芯数(芯) ≤24	10m	160.35	129.49	20.12	10.74
5940	4-9-318	竖井通道内铜芯控制电缆敷设 电缆芯数(芯) ≤37	10m	188.98	158.00	20.24	10.74
5941	4-9-319	竖井通道内铜芯控制电缆敷设 电缆芯数(芯) ≤48	10m	281.09	223.34	20.35	37.40
5942	4-9-320	控制电缆终端头制作与安装 电缆芯数(芯) ≤6	个	56.19	34.98	21.21	
5943	4-9-321	控制电缆终端头制作与安装 电缆芯数(芯) ≤14	个	85.51	56.36	29.15	
5944	4-9-322	控制电缆终端头制作与安装 电缆芯数(芯) ≤24	个	114.68	76.69	37.99	
5945	4-9-323	控制电缆终端头制作与安装 电缆芯数(芯) ≤37	个	159.64	111.67	47.97	
5946	4-9-324	控制电缆终端头制作与安装 电缆芯数(芯) ≤48	个	227.12	169.88	57.24	
5947	4-9-325	电缆防火设施安装 阻燃槽盒(宽+高mm) ≤550	10m	1017.68	1007.42	10.26	
5948	4-9-326	电缆防火设施安装 阻燃槽盒(宽+高mm) >550	10m	1559.26	1545.59	13.67	
5949	4-9-327	电缆防火设施安装 防火隔板安装	m <sup>2</sup>	123.61	122.10	1.51	
5950	4-9-328	电缆防火设施安装 防火槽安装	10m	60.59	60.59		
5951	4-9-329	电缆防火设施安装 防火带安装	10m	27.06	27.06		
5952	4-9-330	电缆防火设施安装 防火墙安装	m <sup>2</sup>	46.07	46.07		
5953	4-9-331	电缆防火设施安装 防火包安装	t	1973.40	1973.40		
5954	4-9-332	电缆防火设施安装 防火堵料	t	6159.30	5946.73	212.57	
5955	4-9-333	电缆防火设施安装 防火涂料	kg	31.79	29.57	2.22	

## 第十章 防雷及接地装置安装工程(030409)

序号	定额编号	项 目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
5956	4-10-1	避雷针制作与安装 避雷针制作 钢管避雷针 针长(m) ≤2	根	72.93	55.04	14.35	3.54
5957	4-10-2	避雷针制作与安装 避雷针制作 钢管避雷针 针长(m) ≤5	根	193.14	138.47	38.90	15.77
5958	4-10-3	避雷针制作与安装 避雷针制作 钢管避雷针 针长(m) ≤7	根	231.44	153.38	58.37	19.69
5959	4-10-4	避雷针制作与安装 避雷针制作 钢管避雷针 针长(m) ≤10	根	314.65	175.30	115.69	23.66
5960	4-10-5	避雷针制作与安装 避雷针制作 钢管避雷针 针长(m) ≤12	根	385.00	199.06	158.36	27.58
5961	4-10-6	避雷针制作与安装 避雷针制作 钢管避雷针 针长(m) ≤14	根	482.16	224.93	218.99	38.24
5962	4-10-7	避雷针制作与安装 避雷针制作 圆钢避雷针 针长(m) ≤2	根	78.46	48.05	30.41	
5963	4-10-8	避雷针制作与安装 避雷针安装 装在烟囱上 安装高度(m) ≤25	根	100.54	95.70	1.30	3.54
5964	4-10-9	避雷针制作与安装 避雷针安装 装在烟囱上 安装高度(m) ≤50	根	225.40	218.59	1.71	5.10
5965	4-10-10	避雷针制作与安装 避雷针安装 装在烟囱上 安装高度(m) ≤75	根	302.38	294.10	1.96	6.32
5966	4-10-11	避雷针制作与安装 避雷针安装 装在烟囱上 安装高度(m) ≤100	根	371.11	361.81	2.22	7.08
5967	4-10-12	避雷针制作与安装 避雷针安装 装在烟囱上 安装高度(m) ≤150	根	518.57	505.82	2.88	9.87
5968	4-10-13	避雷针制作与安装 避雷针安装 装在烟囱上 安装高度(m) ≤250	根	967.94	945.38	4.81	17.75
5969	4-10-14	避雷针制作与安装 避雷针安装 装在平屋面上 针长(m) ≤2	根	122.96	58.08	53.83	11.05
5970	4-10-15	避雷针制作与安装 避雷针安装 装在平屋面上 针长(m) ≤5	根	131.67	66.79	53.83	11.05
5971	4-10-16	避雷针制作与安装 避雷针安装 装在平屋面上 针长(m) ≤7	根	153.72	88.84	53.83	11.05
5972	4-10-17	避雷针制作与安装 避雷针安装 装在平屋面上 针长(m) ≤10	根	168.69	103.75	53.89	11.05
5973	4-10-18	避雷针制作与安装 避雷针安装 装在平屋面上 针长(m) ≤12	根	193.18	128.30	53.83	11.05
5974	4-10-19	避雷针制作与安装 避雷针安装 装在平屋面上 针长(m) ≤14	根	211.93	147.05	53.83	11.05
5975	4-10-20	避雷针制作与安装 避雷针安装 装在墙上 针长(m) ≤2	根	153.43	57.42	93.65	2.36
5976	4-10-21	避雷针制作与安装 避雷针安装 装在墙上 针长(m) ≤5	根	167.55	71.54	93.65	2.36
5977	4-10-22	避雷针制作与安装 避雷针安装 装在墙上 针长(m) ≤7	根	188.81	92.80	93.65	2.36
5978	4-10-23	避雷针制作与安装 避雷针安装 装在墙上 针长(m) ≤10	根	207.68	111.67	93.65	2.36
5979	4-10-24	避雷针制作与安装 避雷针安装 装在墙上 针长(m) ≤12	根	228.93	132.92	93.65	2.36
5980	4-10-25	避雷针制作与安装 避雷针安装 装在墙上 针长(m) ≤14	根	254.94	158.93	93.65	2.36

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
5981	4-10-26	避雷针制作与安装 避雷针安装 装在金属容器顶上 针长(m) ≤3	根	120.38	95.83	21.01	3.54
5982	4-10-27	避雷针制作与安装 避雷针安装 装在金属容器顶上 针长(m) ≤7	根	152.85	128.30	21.01	3.54
5983	4-10-28	避雷针制作与安装 避雷针安装 装在金属容器壁上 针长(m) ≤3	根	62.82	57.42	1.86	3.54
5984	4-10-29	避雷针制作与安装 避雷针安装 装在金属容器壁上 针长(m) ≤7	根	94.24	88.84	1.86	3.54
5985	4-10-30	避雷针制作与安装 避雷针安装 装在构筑物上 木杆上	根	118.72	60.46	55.52	2.74
5986	4-10-31	避雷针制作与安装 避雷针安装 装在构筑物上 水泥杆上	根	262.44	123.55	126.66	12.23
5987	4-10-32	避雷针制作与安装 避雷针安装 装在构筑物上 金属构架上	根	47.90	42.50	1.86	3.54
5988	4-10-33	避雷针制作与安装 避雷针安装 拉线安装 3根拉线	组	177.84	129.89	47.95	
5989	4-10-34	避雷针制作与安装 独立避雷针塔安装 安装高度(m) ≤18	基	1062.64	605.62	174.54	282.48
5990	4-10-35	避雷针制作与安装 独立避雷针塔安装 安装高度(m) ≤24	基	1155.50	683.50	185.56	286.44
5991	4-10-36	避雷针制作与安装 独立避雷针塔安装 安装高度(m) ≤30	基	1262.72	752.66	193.52	316.54
5992	4-10-37	避雷针制作与安装 独立避雷针塔安装 安装高度(m) ≤40	基	1452.60	854.96	202.75	394.89
5993	4-10-38	避雷针制作与安装 避雷小短针制作与安装 避雷小短针制作	根	12.42	9.64	2.78	
5994	4-10-39	避雷针制作与安装 避雷小短针制作与安装 避雷小短针在避雷网上安装	根	12.29	7.79	2.39	2.11
5995	4-10-40	避雷引下线敷设 利用金属构件引下	m	1.99	1.32	0.37	0.30
5996	4-10-41	避雷引下线敷设 沿建筑物、构筑物引下	m	9.39	7.26	1.16	0.97
5997	4-10-42	避雷引下线敷设 利用建筑结构钢筋引下	m	9.71	6.47	0.75	2.49
5998	4-10-43	避雷引下线敷设 断接卡子制作与安装	套	30.17	28.25	1.91	0.01
5999	4-10-44	避雷网安装 沿混凝土块敷设	m	19.92	10.82	8.59	0.51
6000	4-10-45	避雷网安装 沿折板支架敷设	m	32.40	21.38	10.01	1.01
6001	4-10-46	避雷网安装 均压环敷设 利用圈梁钢筋	m	4.39	3.17	0.55	0.67
6002	4-10-47	避雷网安装 柱主筋与圈梁钢筋焊接	处	36.36	29.70	2.87	3.79
6003	4-10-48	接地极(板)制作与安装 钢管接地极 普通土	根	85.11	36.17	38.31	10.63
6004	4-10-49	接地极(板)制作与安装 钢管接地极 坚土	根	89.86	40.92	38.31	10.63
6005	4-10-50	接地极(板)制作与安装 角钢接地极 普通土	根	71.78	25.08	39.62	7.08
6006	4-10-51	接地极(板)制作与安装 角钢接地极 坚土	根	75.87	29.17	39.62	7.08
6007	4-10-52	接地极(板)制作与安装 圆钢接地极 普通土	根	66.59	18.22	42.47	5.90
6008	4-10-53	接地极(板)制作与安装 圆钢接地极 坚土	根	82.29	33.92	42.47	5.90
6009	4-10-54	接地极(板)制作与安装 接地极板 铜板	块	250.76	196.68	54.08	
6010	4-10-55	接地极(板)制作与安装 接地极板 钢板	块	223.51	209.75	7.86	5.90
6011	4-10-56	户内接地母线敷设	m	21.86	10.82	10.62	0.42
6012	4-10-57	户外接地母线敷设	m	44.62	31.55	12.77	0.30
6013	4-10-58	接地母线敷设 户外铜接地绞线敷设	m	33.02	30.89	2.13	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6014	4-10-59	接地跨接线安装 接地网	处	11.64	8.71	2.13	0.80
6015	4-10-60	接地跨接线安装 构架接地	处	217.49	181.63	33.12	2.74
6016	4-10-61	接地跨接线安装 钢制、铝制窗接地	处	27.02	18.35	7.24	1.43
6017	4-10-62	桩承台接地 ≤3根桩连接	基	268.68	193.12	55.03	20.53
6018	4-10-63	桩承台接地 ≤7根桩连接	基	379.29	272.58	77.70	29.01
6019	4-10-64	桩承台接地 ≤10根桩连接	基	558.38	401.28	114.39	42.71
6020	4-10-65	设备防雷装置安装 计算机信号避雷器	个	15.26	14.92	0.34	
6021	4-10-66	设备防雷装置安装 总电源避雷器	个	41.84	39.86	1.98	
6022	4-10-67	设备防雷装置安装 分电源避雷器	个	41.19	39.86	1.33	
6023	4-10-68	设备防雷装置安装 直流电源避雷器	个	25.85	24.68	1.17	
6024	4-10-69	阴极保护接地 阴极保护井	口	6987.43	5118.96	1667.59	200.88
6025	4-10-70	阴极保护接地 阴极保护镁合金阳极安装	套	256.85	220.44	17.95	18.46
6026	4-10-71	阴极保护接地 阴极保护测试桩及参比电极安装	处	368.17	330.79	18.92	18.46
6027	4-10-72	阴极保护接地 阴极保护井电极安装	根	458.15	409.20	40.21	8.74
6028	4-10-73	阴极保护接地 接地模块安装	个	241.29	218.59	22.70	
6029	4-10-74	阴极保护接地 化学降阻剂铺设	kg	3.00	1.85	0.34	0.81
6030	4-10-75	阴极保护接地 电解质离子接地极	套	634.49	546.22	68.24	20.03
6031	4-10-76	等电位装置安装 等电位末端金属体与绝缘导线连接	处	7.25	4.88	2.37	
6032	4-10-77	等电位装置安装 等电位端子盒安装	套	10.97	9.50	1.47	
6033	4-10-78	接地系统测试 独立接地装置 ≤6根接地极	组	391.46	288.68	12.98	89.80
6034	4-10-79	接地系统测试 接地网	系统	975.37	721.78	29.04	224.55

## 第十一章 电压等级10kV及以下架空线路输电工程(030410)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6035	4-11-1	人力运输工程 混凝土杆	t km	561.37	543.05		18.32
6036	4-11-2	人力运输工程 混凝土预制品	t km	482.04	467.54		14.50
6037	4-11-3	人力运输工程 木杆	t km	395.23	383.20		12.03
6038	4-11-4	人力运输工程 钢管杆	t km	505.48	488.80		16.68
6039	4-11-5	人力运输工程 塔材	t km	316.12	305.18		10.94
6040	4-11-6	人力运输工程 线材	t km	711.69	686.80		24.89
6041	4-11-7	人力运输工程 金具、绝缘子、零星钢材	t km	258.47	250.54		7.93
6042	4-11-8	人力运输工程 砂、石、石灰、水泥、砖、土、水	t km	214.99	208.43		6.56
6043	4-11-9	汽车运输 混凝土杆装卸	t	93.30	21.25	7.24	64.81
6044	4-11-10	汽车运输 混凝土杆运输	t km	2.14	0.92		1.22
6045	4-11-11	汽车运输 混凝土预制品装卸	t	69.02	27.46	0.55	41.01
6046	4-11-12	汽车运输 混凝土预制品运输	t km	1.88	0.66		1.22
6047	4-11-13	汽车运输 木杆装卸	t	75.07	12.80	4.44	57.83
6048	4-11-14	汽车运输 木杆运输	t km	2.01	0.79		1.22
6049	4-11-15	汽车运输 钢管杆装卸	t	146.91	31.02	7.78	108.11
6050	4-11-16	汽车运输 钢管杆运输	t km	3.70	0.92		2.78
6051	4-11-17	汽车运输 塔材装卸	t	65.92	24.42	1.79	39.71
6052	4-11-18	汽车运输 塔材运输	t km	2.28	1.06		1.22
6053	4-11-19	汽车运输 线材装卸	t	96.08	23.63	1.45	71.00
6054	4-11-20	汽车运输 线材运输	t km	2.41	1.19		1.22
6055	4-11-21	汽车运输 金具、绝缘子、零星钢材装卸	t	60.77	24.42		36.35
6056	4-11-22	汽车运输 金具、绝缘子、零星钢材运输	t km	2.14	0.92		1.22
6057	4-11-23	汽车运输 砂、石、石灰、水泥、砖、土、水装卸	t	46.25	18.48		27.77
6058	4-11-24	汽车运输 砂、石、石灰、水泥、砖、土、水运输	t km	1.88	0.66		1.22
6059	4-11-25	船舶运输 混凝土杆装卸	t	105.83	76.43	1.60	27.80
6060	4-11-26	船舶运输 混凝土杆运输	t km	1.67	0.79		0.88
6061	4-11-27	船舶运输 混凝土预制品装卸	t	109.96	86.99	1.23	21.74
6062	4-11-28	船舶运输 混凝土预制品运输	t km	1.34	0.66		0.68
6063	4-11-29	船舶运输 木杆装卸	t	59.04	37.49	1.57	19.98
6064	4-11-30	船舶运输 木杆运输	t km	1.15	0.66		0.49
6065	4-11-31	船舶运输 钢管杆装卸	t	145.49	114.58	1.64	29.27
6066	4-11-32	船舶运输 钢管杆运输	t km	2.07	1.19		0.88
6067	4-11-33	船舶运输 塔材装卸	t	90.00	67.19		22.81
6068	4-11-34	船舶运输 塔材运输	t km	1.70	0.92		0.78
6069	4-11-35	船舶运输 线材装卸	t	186.11	147.31	2.34	36.46
6070	4-11-36	船舶运输 线材运输	t km	1.95	0.92		1.03
6071	4-11-37	船舶运输 金具、绝缘子、零星钢材装卸	t	76.22	53.99		22.23
6072	4-11-38	船舶运输 金具、绝缘子、零星钢材运输	t km	1.70	0.92		0.78
6073	4-11-39	船舶运输 砂、石、石灰、水泥、砖、土、水装卸	t	50.00	29.83		20.17
6074	4-11-40	船舶运输 砂、石、石灰、水泥、砖、土、水运输	t km	1.08	0.40		0.68
6075	4-11-41	施工定位 单杆	基	195.53	27.46	166.98	1.09
6076	4-11-42	施工定位 直线双杆	基	293.48	39.34	252.50	1.64
6077	4-11-43	施工定位 耐张、转角双杆	基	417.02	58.48	356.63	1.91
6078	4-11-44	施工定位 直线自立塔	基	249.85	67.58	180.08	2.19
6079	4-11-45	施工定位 耐张、转角自立塔	基	293.49	101.38	188.83	3.28

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6080	4-11-46	杆(塔)位及施工基面平整 普通土	m <sup>3</sup>	22.58	22.31		0.27
6081	4-11-47	杆(塔)位及施工基面平整 坚土	m <sup>3</sup>	29.46	28.91		0.55
6082	4-11-48	杆(塔)位及施工基面平整 松砂石	m <sup>3</sup>	51.77	51.22		0.55
6083	4-11-49	杆(塔)位及施工基面平整 爆破岩石	m <sup>3</sup>	97.48	81.97	13.60	1.91
6084	4-11-50	杆(塔)位及施工基面平整 人工开凿岩石	m <sup>3</sup>	158.69	149.42	3.25	6.02
6085	4-11-51	基坑土方施工 普通土 挖深(m) ≤2	m <sup>3</sup>	48.48	47.39		1.09
6086	4-11-52	基坑土方施工 普通土 挖深(m) ≤3	m <sup>3</sup>	58.26	56.89		1.37
6087	4-11-53	基坑土方施工 普通土 挖深(m) >3	m <sup>3</sup>	67.77	66.13		1.64
6088	4-11-54	基坑土方施工 坚土 挖深(m) ≤2	m <sup>3</sup>	60.24	58.87		1.37
6089	4-11-55	基坑土方施工 坚土 挖深(m) ≤3	m <sup>3</sup>	72.26	70.62		1.64
6090	4-11-56	基坑土方施工 坚土 挖深(m) >3	m <sup>3</sup>	86.92	85.01		1.91
6091	4-11-57	基坑土方施工 泥水坑 挖深(m) ≤2	m <sup>3</sup>	104.69	73.52	21.69	9.48
6092	4-11-58	基坑土方施工 泥水坑 挖深(m) ≤3	m <sup>3</sup>	122.44	90.02	21.69	10.73
6093	4-11-59	基坑土方施工 泥水坑 挖深(m) >3	m <sup>3</sup>	140.95	103.62	21.69	15.64
6094	4-11-60	基坑土方施工 水坑 挖深(m) ≤2	m <sup>3</sup>	67.85	60.72		7.13
6095	4-11-61	基坑土方施工 水坑 挖深(m) ≤3	m <sup>3</sup>	85.82	77.22		8.60
6096	4-11-62	基坑土方施工 水坑 挖深(m) >3	m <sup>3</sup>	108.94	95.57		13.37
6097	4-11-63	基坑土方施工 流砂坑 挖深(m) ≤2	m <sup>3</sup>	167.11	129.49	21.69	15.93
6098	4-11-64	基坑土方施工 流砂坑 挖深(m) ≤3	m <sup>3</sup>	203.43	163.15	21.69	18.59
6099	4-11-65	基坑土方施工 流砂坑 挖深(m) >3	m <sup>3</sup>	260.48	217.54	21.69	21.25
6100	4-11-66	基坑土方施工 干砂坑 挖深(m) ≤2	m <sup>3</sup>	125.27	100.85	21.69	2.73
6101	4-11-67	基坑土方施工 干砂坑 挖深(m) ≤3	m <sup>3</sup>	144.58	119.33	21.69	3.56
6102	4-11-68	基坑土方施工 干砂坑 挖深(m) >3	m <sup>3</sup>	183.00	157.21	21.69	4.10
6103	4-11-69	基坑石方施工 松砂石 挖深(m) ≤2	m <sup>3</sup>	95.10	93.19		1.91
6104	4-11-70	基坑石方施工 松砂石 挖深(m) ≤3	m <sup>3</sup>	113.07	110.88		2.19
6105	4-11-71	基坑石方施工 松砂石 挖深(m) >3	m <sup>3</sup>	136.31	133.58		2.73
6106	4-11-72	基坑石方施工 爆破岩石 挖深(m) ≤2	m <sup>3</sup>	165.90	146.92	13.51	5.47
6107	4-11-73	基坑石方施工 爆破岩石 挖深(m) ≤3	m <sup>3</sup>	175.50	156.42	13.61	5.47
6108	4-11-74	基坑石方施工 爆破岩石 挖深(m) >3	m <sup>3</sup>	184.45	165.26	13.72	5.47
6109	4-11-75	基坑石方施工 人工开凿岩石 挖深(m) ≤2	m <sup>3</sup>	344.71	325.78	5.80	13.13
6110	4-11-76	基坑石方施工 人工开凿岩石 挖深(m) ≤3	m <sup>3</sup>	366.62	347.42	5.80	13.40
6111	4-11-77	基坑石方施工 人工开凿岩石 挖深(m) >3	m <sup>3</sup>	382.87	363.40	5.80	13.67
6112	4-11-78	沟槽土方施工 普通土 挖深(m) ≤1.5	m <sup>3</sup>	20.09	19.54		0.55
6113	4-11-79	沟槽土方施工 普通土 挖深(m) >1.5	m <sup>3</sup>	36.33	35.24		1.09
6114	4-11-80	沟槽土方施工 坚土 挖深(m) ≤1.5	m <sup>3</sup>	28.53	27.98		0.55
6115	4-11-81	沟槽土方施工 坚土 挖深(m) >1.5	m <sup>3</sup>	44.78	43.69		1.09
6116	4-11-82	沟槽土方施工 泥水沟 挖深(m) ≤1.5	m <sup>3</sup>	46.89	45.80		1.09
6117	4-11-83	沟槽土方施工 泥水沟 挖深(m) >1.5	m <sup>3</sup>	65.51	64.42		1.09
6118	4-11-84	沟槽石方施工 松砂石 挖深(m) ≤1.5	m <sup>3</sup>	45.44	44.35		1.09
6119	4-11-85	沟槽石方施工 松砂石 挖深(m) >1.5	m <sup>3</sup>	88.62	87.25		1.37
6120	4-11-86	沟槽石方施工 爆破岩石 挖深(m) ≤1.5	m <sup>3</sup>	98.51	79.46	17.68	1.37
6121	4-11-87	沟槽石方施工 爆破岩石 挖深(m) >1.5	m <sup>3</sup>	136.98	119.86	15.48	1.64
6122	4-11-88	沟槽石方施工 人工开凿岩石 挖深(m) ≤1.5	m <sup>3</sup>	169.06	162.36	2.60	4.10
6123	4-11-89	沟槽石方施工 人工开凿岩石 挖深(m) >1.5	m <sup>3</sup>	221.46	214.37	2.44	4.65
6124	4-11-90	施工排地下水 污水泵 出口直径50mm	套/天	256.54	116.42		140.12
6125	4-11-91	施工排地下水 污水泵 出口直径100mm	套/天	314.86	116.42		198.44

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6126	4-11-92	预制基础 底盘安装 单块重量(kg) ≤100	块	190.45	17.29	172.61	0.55
6127	4-11-93	预制基础 底盘安装 单块重量(kg) ≤200	块	200.23	26.80	172.61	0.82
6128	4-11-94	预制基础 底盘安装 单块重量(kg) ≤300	块	212.30	34.72	172.61	4.97
6129	4-11-95	预制基础 底盘安装 单块重量(kg) ≤500	块	248.08	69.56	172.61	5.91
6130	4-11-96	预制基础 底盘安装 单块重量(kg) >500	块	293.13	112.73	172.61	7.79
6131	4-11-97	预制基础 卡盘安装 单块重量(kg) ≤200	块	187.02	13.86	172.61	0.55
6132	4-11-98	预制基础 卡盘安装 单块重量(kg) >200	块	205.24	31.81	172.61	0.82
6133	4-11-99	预制基础 拉线盘安装 单块重量(kg) ≤200	块	185.86	10.43	172.61	2.82
6134	4-11-100	预制基础 拉线盘安装 单块重量(kg) ≤300	块	194.85	18.48	172.61	3.76
6135	4-11-101	预制基础 拉线盘安装 单块重量(kg) >300	块	218.51	41.32	172.61	4.58
6136	4-11-102	现浇基础 基础底层、垫层 干铺碎石、块石	m <sup>3</sup>	140.47	48.18	90.92	1.37
6137	4-11-103	现浇基础 基础底层、垫层 碎石灌浆	m <sup>3</sup>	305.44	124.21	173.47	7.76
6138	4-11-104	现浇基础 基础底层、垫层 铺块石灌混凝土	m <sup>3</sup>	242.14	67.58	168.86	5.70
6139	4-11-105	现浇基础 基础底层、垫层 夯填灰土	m <sup>3</sup>	335.15	109.56	221.74	3.85
6140	4-11-106	现浇基础 基础底层、垫层 浇制混凝土	m <sup>3</sup>	531.53	232.32	288.62	10.59
6141	4-11-107	现浇基础 浇制杆塔基础 杆塔单基混凝土量(m <sup>3</sup> ) ≤10	m <sup>3</sup>	643.55	244.99	377.20	21.36
6142	4-11-108	现浇基础 浇制杆塔基础 杆塔单基混凝土量(m <sup>3</sup> ) ≤20	m <sup>3</sup>	578.92	189.02	369.63	20.27
6143	4-11-109	现浇基础 浇制杆塔基础 杆塔单基混凝土量(m <sup>3</sup> ) ≤40	m <sup>3</sup>	557.34	166.98	366.84	23.52
6144	4-11-110	现浇基础 浇制杆塔基础 杆塔单基混凝土量(m <sup>3</sup> ) >40	m <sup>3</sup>	534.16	149.95	360.97	23.24
6145	4-11-111	岩石嵌固基础 孔深(m) ≤1.5	孔	1531.75	163.42	970.02	398.31
6146	4-11-112	岩石嵌固基础 孔深(m) >1.5	孔	2082.48	225.72	1312.58	544.18
6147	4-11-113	钢筋混凝土灌注桩 人工推钻形孔 孔深≤6m 孔径≤0.7m 砂土、亚黏土	m	495.94	405.24	17.06	73.64
6148	4-11-114	钢筋混凝土灌注桩 人工推钻形孔 孔深≤6m 孔径≤0.7m 黏土	m	649.50	535.66	18.90	94.94
6149	4-11-115	钢筋混凝土灌注桩 人工推钻形孔 孔深≤6m 孔径≤1.2m 砂土、亚黏土	m	602.73	506.35	17.47	78.91
6150	4-11-116	钢筋混凝土灌注桩 人工推钻形孔 孔深≤6m 孔径≤1.2m 黏土	m	800.85	669.50	19.31	112.04
6151	4-11-117	钢筋混凝土灌注桩 人工推钻形孔 孔深≤12m 孔径≤0.7m 砂土、亚黏土	m	655.90	557.04	17.06	81.80
6152	4-11-118	钢筋混凝土灌注桩 人工推钻形孔 孔深≤12m 孔径≤0.7m 黏土	m	871.98	736.56	18.90	116.52
6153	4-11-119	钢筋混凝土灌注桩 人工推钻形孔 孔深≤12m 孔径≤1.2m 砂土、亚黏土	m	773.75	658.42	17.47	97.86
6154	4-11-120	钢筋混凝土灌注桩 人工推钻形孔 孔深≤12m 孔径≤1.2m 黏土	m	1040.19	870.41	19.31	150.47
6155	4-11-121	钢筋混凝土灌注桩 机械推钻形孔 孔深≤10m 孔径≤0.8m 砂土、亚黏土	m	438.85	314.29	26.51	98.05
6156	4-11-122	钢筋混凝土灌注桩 机械推钻形孔 孔深≤10m 孔径≤0.8m 黏土	m	485.39	330.53	20.00	134.86

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6157	4-11-123	钢筋混凝土灌注桩 机械推钻形孔 孔深≤10m 孔径≤0.8m 砂砾土	m	1095.17	754.51	33.85	306.81
6158	4-11-124	钢筋混凝土灌注桩 机械推钻形孔 孔深≤10m 孔径≤1.2m 砂土、亚黏土	m	592.01	439.82	34.34	117.85
6159	4-11-125	钢筋混凝土灌注桩 机械推钻形孔 孔深≤10m 孔径≤1.2m 黏土	m	698.07	505.03	24.52	168.52
6160	4-11-126	钢筋混凝土灌注桩 机械推钻形孔 孔深≤10m 孔径≤1.2m 砂砾土	m	1427.35	1041.48	44.54	341.33
6161	4-11-127	钢筋混凝土灌注桩 机械推钻形孔 孔深≤15m 孔径≤0.8m 砂土、亚黏土	m	483.66	349.27	26.51	107.88
6162	4-11-128	钢筋混凝土灌注桩 机械推钻形孔 孔深≤15m 孔径≤0.8m 黏土	m	534.77	367.22	20.00	147.55
6163	4-11-129	钢筋混凝土灌注桩 机械推钻形孔 孔深≤15m 孔径≤0.8m 砂砾土	m	1175.32	838.20	33.85	303.27
6164	4-11-130	钢筋混凝土灌注桩 机械推钻形孔 孔深≤15m 孔径≤1.2m 砂土、亚黏土	m	673.68	488.80	34.34	150.54
6165	4-11-131	钢筋混凝土灌注桩 机械推钻形孔 孔深≤15m 孔径≤1.2m 黏土	m	769.63	561.00	24.52	184.11
6166	4-11-132	钢筋混凝土灌注桩 机械推钻形孔 孔深≤15m 孔径≤1.2m 砂砾土	m	1577.06	1157.24	44.54	375.28
6167	4-11-133	钢筋混凝土灌注桩 浇制桩芯混凝土	m <sup>3</sup>	491.86	158.93	314.14	18.79
6168	4-11-134	钢筋混凝土预制桩 打桩 桩长(m) ≤8	m <sup>3</sup>	1055.87	173.45	559.67	322.75
6169	4-11-135	钢筋混凝土预制桩 打桩 桩长(m) ≤12	m <sup>3</sup>	968.55	137.02	559.79	271.74
6170	4-11-136	钢筋混凝土预制桩 打桩 桩长(m) >12	m <sup>3</sup>	811.92	100.45	558.33	153.14
6171	4-11-137	钢筋混凝土预制桩 静力压桩 桩长(m) ≤8	m <sup>3</sup>	755.69	51.35	569.31	135.03
6172	4-11-138	钢筋混凝土预制桩 静力压桩 桩长(m) ≤12	m <sup>3</sup>	753.08	51.35	569.43	132.30
6173	4-11-139	钢筋混凝土预制桩 静力压桩 桩长(m) >12	m <sup>3</sup>	750.40	51.35	569.21	129.84
6174	4-11-140	钢筋混凝土预制桩 送桩	m <sup>3</sup>	735.51	502.39	6.16	226.96
6175	4-11-141	钢管桩 桩长≤6m 桩径≤500mm	根	1424.67	502.39	634.11	288.17
6176	4-11-142	钢管桩 桩径≤500mm 每增加1m	m	343.87	137.15	166.00	40.72
6177	4-11-143	钢管桩 桩长≤6m 桩径≤800mm	根	1961.75	730.88	823.67	407.20
6178	4-11-144	钢管桩 桩径≤800mm 每增加1m	m	421.75	164.47	200.43	56.85
6179	4-11-145	桩头处理 破预制钢筋混凝土桩头	m <sup>3</sup>	482.37	465.96		16.41
6180	4-11-146	桩头处理 破灌注混凝土桩头	m <sup>3</sup>	430.26	416.59		13.67
6181	4-11-147	桩头处理 钢管桩割焊盖帽 桩径(mm) ≤500	个	165.90	108.77	9.85	47.28
6182	4-11-148	桩头处理 钢管桩割焊盖帽 桩径(mm) ≤800	个	270.16	164.47	18.14	87.55
6183	4-11-149	钢筋、铁件 钢筋加工 直径(φ) ≤10	t	4900.63	895.49	3974.62	30.52
6184	4-11-150	钢筋、铁件 钢筋加工 直径(φ) >10	t	4836.51	593.08	4199.97	43.46
6185	4-11-151	钢筋、铁件 钢筋加工 钢筋笼	t	5227.68	935.88	4188.73	103.07
6186	4-11-152	钢筋、铁件 钢筋安装	t	781.12	384.52	36.01	360.59
6187	4-11-153	钢筋、铁件 钢筋笼安装	t	742.29	262.02	46.01	434.26
6188	4-11-154	钢筋、铁件 铁件制作	t	6654.41	1582.42	4824.31	247.68
6189	4-11-155	钢筋、铁件 铁件安装	t	1142.60	917.93	88.83	135.84
6190	4-11-156	钢筋、铁件 钢管桩钢筋托盘制作	t	6743.79	1756.00	4723.95	263.84
6191	4-11-157	钢筋、铁件 钢管桩钢筋托盘安装	t	1051.17	677.82	25.38	347.97

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6192	4-11-158	基础、拉线棒防腐 基础刷沥青漆	m <sup>2</sup>	5.58	4.49	0.82	0.27
6193	4-11-159	基础、拉线棒防腐 基础刷抗渗防腐涂料	m <sup>2</sup>	6.87	6.60		0.27
6194	4-11-160	基础、拉线棒防腐 拉线棒刷沥青漆	根	4.78	2.64	1.87	0.27
6195	4-11-161	基础、拉线棒防腐 拉线棒涂三油二麻沥青	根	34.96	13.20	21.49	0.27
6196	4-11-162	排洪沟、护坡、挡土墙 排洪沟 干砌石	m <sup>3</sup>	230.02	57.68	169.88	2.46
6197	4-11-163	排洪沟、护坡、挡土墙 排洪沟 浆砌石	m <sup>3</sup>	450.36	129.49	311.49	9.38
6198	4-11-164	排洪沟、护坡、挡土墙 护坡、挡土墙 干砌石	m <sup>3</sup>	258.95	84.35	172.14	2.46
6199	4-11-165	排洪沟、护坡、挡土墙 护坡、挡土墙 浆砌石	m <sup>3</sup>	432.43	120.78	302.27	9.38
6200	4-11-166	排洪沟、护坡、挡土墙 浇制钢筋混凝土	m <sup>3</sup>	810.02	218.59	541.97	49.46
6201	4-11-167	排洪沟、护坡、挡土墙 浇制素混凝土	m <sup>3</sup>	578.99	152.59	384.28	42.12
6202	4-11-168	木杆组立 杆长(m) ≤9	基	58.30	39.07	6.38	12.85
6203	4-11-169	木杆组立 杆长(m) ≤11	基	79.47	59.14	6.38	13.95
6204	4-11-170	木杆组立 杆长(m) ≤13	基	106.18	84.48	6.38	15.32
6205	4-11-171	混凝土杆组立 混凝土 整根式杆长(m) ≤13	基	523.97	375.94	4.91	143.12
6206	4-11-172	混凝土杆组立 混凝土 整根式杆长(m) >13	基	663.65	460.15	5.04	198.46
6207	4-11-173	混凝土杆组立 混凝土 分段式单基重量(t) ≤2.5	基	589.52	421.48	6.26	161.78
6208	4-11-174	混凝土杆组立 混凝土 分段式单基重量(t) ≤3.5	基	883.43	640.60	6.46	236.37
6209	4-11-175	混凝土杆组立 混凝土 分段式单基重量(t) >3.5	基	1333.29	859.72	7.92	465.65
6210	4-11-176	钢管杆组立 单杆整根式 单基重量(t) ≤5	基	1525.04	1078.04	23.32	423.68
6211	4-11-177	钢管杆组立 单杆整根式 单基重量(t) ≤10	基	2275.24	1342.97	24.95	907.32
6212	4-11-178	钢管杆组立 单杆整根式 单基重量(t) >10	基	3376.96	1881.79	29.05	1466.12
6213	4-11-179	钢管杆组立 单杆分段式 单基重量(t) ≤5	基	1685.01	1196.71	27.68	460.62
6214	4-11-180	钢管杆组立 单杆分段式 单基重量(t) ≤10	基	2509.61	1498.20	27.68	983.73
6215	4-11-181	钢管杆组立 单杆分段式 单基重量(t) ≤15	基	3698.33	2073.72	33.47	1591.14
6216	4-11-182	钢管杆组立 单杆分段式 单基重量(t) >15	基	4922.12	2640.13	42.14	2239.85
6217	4-11-183	铁塔组立 单基重量(t) ≤1.5	基	1917.69	1724.18	30.70	162.81
6218	4-11-184	铁塔组立 单基重量(t) ≤3	基	2731.16	2448.20	34.02	248.94
6219	4-11-185	铁塔组立 单基重量(t) ≤5	基	3858.10	3498.92	36.93	322.25
6220	4-11-186	铁塔组立 单基重量(t) ≤7	基	5252.87	4750.28	53.67	448.92
6221	4-11-187	铁塔组立 单基重量(t) >7	基	6885.77	6275.81	64.94	545.02
6222	4-11-188	撑杆、钢圈焊接、离心混凝土杆封顶 木撑杆 杆长(m) ≤9	基	110.77	85.01	12.91	12.85
6223	4-11-189	撑杆、钢圈焊接、离心混凝土杆封顶 木撑杆 杆长(m) ≤11	基	160.31	133.45	12.91	13.95

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6224	4-11-190	撑杆、钢圈焊接、离心混凝土杆封顶 木撑杆 杆长(m) ≤13	基	212.77	184.54	12.91	15.32
6225	4-11-191	撑杆、钢圈焊接、离心混凝土杆封顶 混凝土撑杆 杆长(m) ≤9	基	507.17	347.16	3.66	156.35
6226	4-11-192	撑杆、钢圈焊接、离心混凝土杆封顶 混凝土撑杆 杆长(m) ≤11	基	550.83	383.59	4.90	162.34
6227	4-11-193	撑杆、钢圈焊接、离心混凝土杆封顶 混凝土撑杆 杆长(m) ≤13	基	601.03	415.67	4.91	180.45
6228	4-11-194	撑杆、钢圈焊接、离心混凝土杆封顶 电焊钢圈 钢圈直径(mm) ≤300	个	109.05	27.46	13.26	68.33
6229	4-11-195	撑杆、钢圈焊接、离心混凝土杆封顶 电焊钢圈 钢圈直径(mm) >300	个	163.76	42.90	19.47	101.39
6230	4-11-196	撑杆、钢圈焊接、离心混凝土杆封顶 气焊钢圈 钢圈直径(mm) ≤300	个	185.28	56.63	18.50	110.15
6231	4-11-197	撑杆、钢圈焊接、离心混凝土杆封顶 气焊钢圈 钢圈直径(mm) >300	个	245.87	75.90	28.81	141.16
6232	4-11-198	撑杆、钢圈焊接、离心混凝土杆封顶 离心混凝土杆封顶 顶直径(mm) ≤300	个	22.59	18.22	0.90	3.47
6233	4-11-199	撑杆、钢圈焊接、离心混凝土杆封顶 离心混凝土杆封顶 顶直径(mm) >300	个	27.14	22.18	1.12	3.84
6234	4-11-200	拉线制作与安装 普通拉线 截面(mm <sup>2</sup> ) 35	根	54.59	41.18	1.92	11.49
6235	4-11-201	拉线制作与安装 普通拉线 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤70	根	64.52	50.29	2.74	11.49
6236	4-11-202	拉线制作与安装 普通拉线 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤120	根	74.79	60.32	2.98	11.49
6237	4-11-203	拉线制作与安装 水平及弓型拉线 截面(mm <sup>2</sup> ) 35	根	106.73	93.32	1.92	11.49
6238	4-11-204	拉线制作与安装 水平及弓型拉线 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤70	根	138.20	124.21	2.50	11.49
6239	4-11-205	拉线制作与安装 水平及弓型拉线 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤120	根	151.49	137.02	2.98	11.49
6240	4-11-206	拉线制作与安装 拉线保护管	根	19.28	7.79		11.49
6241	4-11-207	接地设施安装 电线杆高空接地引下线安装	根	54.23	30.23	11.15	12.85
6242	4-11-208	接地设施安装 接地钢结构制作	t	7648.67	2900.44	4644.30	103.93
6243	4-11-209	接地设施安装 接地极安装 土质地层	根	20.88	20.06		0.82
6244	4-11-210	接地设施安装 接地极安装 砂石土质地层	根	30.26	29.17		1.09
6245	4-11-211	接地设施安装 接地线敷设 单基长度(m) ≤50	基	59.16	54.91	1.79	2.46
6246	4-11-212	接地设施安装 接地线敷设 单基长度(m) ≤100	基	87.39	82.24	2.14	3.01
6247	4-11-213	接地设施安装 接地线敷设 单基长度(m) >100	基	116.06	109.56	2.67	3.83
6248	4-11-214	接地设施安装 降阻接地 换土质	m <sup>3</sup>	131.71	109.69	18.17	3.85
6249	4-11-215	接地设施安装 降阻接地 加降阻剂	kg	4.16	1.85	0.12	2.19
6250	4-11-216	接地设施安装 降阻接地 接地模块	个	295.23	288.55	2.47	4.21
6251	4-11-217	接地设施安装 电阻测试	基	35.58	21.91		13.67
6252	4-11-218	10kV及以下横担安装 铁、木横担 单根	组	35.74	30.23	2.78	2.73
6253	4-11-219	10kV及以下横担安装 铁、木横担 双根	组	54.02	47.52	3.77	2.73
6254	4-11-220	10kV及以下横担安装 瓷横担 直线杆	组	23.13	20.06	0.34	2.73

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6255	4-11-221	10kV及以下横担安装 瓷横担 耐张、转角杆	组	43.33	40.26	0.34	2.73
6256	4-11-222	10kV及以下横担安装 复合型横担 直线杆	组	23.13	20.06	0.34	2.73
6257	4-11-223	10kV及以下横担安装 复合型横担 耐张、转角杆	组	43.33	40.26	0.34	2.73
6258	4-11-224	1kV及以下横担安装 铁、木横担 二线	组	22.35	17.29	2.33	2.73
6259	4-11-225	1kV及以下横担安装 铁、木横担 四线单根	组	30.06	24.55	2.78	2.73
6260	4-11-226	1kV及以下横担安装 铁、木横担 四线双根	组	48.58	39.34	6.51	2.73
6261	4-11-227	1kV及以下横担安装 铁、木横担 六线单根	组	36.53	31.02	2.78	2.73
6262	4-11-228	1kV及以下横担安装 铁、木横担 六线双根	组	55.87	49.37	3.77	2.73
6263	4-11-229	1kV及以下横担安装 瓷横担	组	20.36	17.29	0.34	2.73
6264	4-11-230	1kV及以下横担安装 复合型横担	组	21.29	18.22	0.34	2.73
6265	4-11-231	进户线横担安装 一端埋设式 二线	组	41.26	22.04	16.49	2.73
6266	4-11-232	进户线横担安装 一端埋设式 四线	组	68.51	33.79	31.99	2.73
6267	4-11-233	进户线横担安装 一端埋设式 六线	组	87.47	37.49	47.25	2.73
6268	4-11-234	进户线横担安装 两端埋设式 二线	组	75.02	30.23	17.44	27.35
6269	4-11-235	进户线横担安装 两端埋设式 四线	组	77.51	41.98	32.80	2.73
6270	4-11-236	进户线横担安装 两端埋设式 六线	组	96.60	45.80	48.07	2.73
6271	4-11-237	绝缘子安装 耐张绝缘子	片	5.73	5.02	0.07	0.64
6272	4-11-238	绝缘子安装 普通绝缘子	只	5.46	4.75	0.07	0.64
6273	4-11-239	绝缘子安装 箴位绝缘子	只	5.73	5.02	0.07	0.64
6274	4-11-240	街码金具安装 ≤10kV 单基长度(m)	组	24.13	20.06	1.34	2.73
6275	4-11-241	街码金具安装 ≤1kV 两线街码	组	27.30	23.23	1.34	2.73
6276	4-11-242	街码金具安装 ≤1kV 四线街码	组	36.21	31.15	2.33	2.73
6277	4-11-243	街码金具安装 ≤1kV 六线街码	组	45.84	39.34	3.77	2.73
6278	4-11-244	裸铝绞线架设 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤35	km	451.81	399.17	22.20	30.44
6279	4-11-245	裸铝绞线架设 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤95	km	874.49	778.40	51.34	44.75
6280	4-11-246	裸铝绞线架设 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤150	km	1337.26	1227.86	55.53	53.87
6281	4-11-247	裸铝绞线架设 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤240	km	1864.37	1739.36	63.10	61.91
6282	4-11-248	裸铝绞线架设 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤300	km	2583.93	2435.40	78.50	70.03
6283	4-11-249	钢芯铝绞线架设 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤35	km	493.14	440.35	22.35	30.44
6284	4-11-250	钢芯铝绞线架设 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤95	km	977.74	881.50	51.49	44.75
6285	4-11-251	钢芯铝绞线架设 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤150	km	1437.92	1330.03	54.02	53.87
6286	4-11-252	钢芯铝绞线架设 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤240	km	2069.07	1944.10	63.06	61.91
6287	4-11-253	钢芯铝绞线架设 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤300	km	2869.21	2721.31	77.87	70.03
6288	4-11-254	绝缘铝绞线架设 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤35	km	542.02	440.35	71.23	30.44
6289	4-11-255	绝缘铝绞线架设 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤95	km	1038.99	881.50	112.74	44.75
6290	4-11-256	绝缘铝绞线架设 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤150	km	1516.50	1330.03	132.60	53.87
6291	4-11-257	绝缘铝绞线架设 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤240	km	2161.42	1944.10	155.41	61.91
6292	4-11-258	绝缘铝绞线架设 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤300	km	2991.27	2721.31	199.23	70.73
6293	4-11-259	绝缘铜绞线架设 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤35	km	679.35	528.13	120.78	30.44
6294	4-11-260	绝缘铜绞线架设 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤95	km	1280.18	1057.98	177.45	44.75
6295	4-11-261	绝缘铜绞线架设 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤150	km	1871.53	1596.80	220.86	53.87
6296	4-11-262	绝缘铜绞线架设 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤240	km	2659.29	2333.23	264.15	61.91
6297	4-11-263	绝缘铜绞线架设 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤300	km	3705.57	3265.94	368.90	70.73
6298	4-11-264	钢绞线架设 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤35	km	481.34	411.05	39.85	30.44

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6299	4-11-265	钢绞线架设 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤70	km	884.34	805.86	42.08	36.40
6300	4-11-266	钢绞线架设 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤120	km	1075.66	986.57	44.34	44.75
6301	4-11-267	钢绞线架设 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤240	km	1489.09	1389.43	46.56	53.10
6302	4-11-268	1kV以下低压电力电缆架设 二芯 单芯截面(mm <sup>2</sup> ) ≤25	km	2265.65	1010.46	1218.79	36.40
6303	4-11-269	1kV以下低压电力电缆架设 二芯 单芯截面(mm <sup>2</sup> ) ≤50	km	2832.44	1563.01	1218.79	50.64
6304	4-11-270	1kV以下低压电力电缆架设 二芯 单芯截面(mm <sup>2</sup> ) ≤70	km	2977.13	1690.92	1218.79	67.42
6305	4-11-271	1kV以下低压电力电缆架设 四芯 单芯截面(mm <sup>2</sup> ) ≤25	km	3311.96	2020.66	1243.12	48.18
6306	4-11-272	1kV以下低压电力电缆架设 四芯 单芯截面(mm <sup>2</sup> ) ≤50	km	4437.31	3124.31	1243.12	69.88
6307	4-11-273	1kV以下低压电力电缆架设 四芯 单芯截面(mm <sup>2</sup> ) ≤95	km	5722.77	4392.30	1243.12	87.35
6308	4-11-274	1kV以下低压电力电缆架设 四芯 单芯截面(mm <sup>2</sup> ) ≤150	km	7270.38	5922.44	1243.12	104.82
6309	4-11-275	1kV以下低压电力电缆架设 四芯 单芯截面(mm <sup>2</sup> ) ≤240	km	9817.04	8428.20	1243.12	145.72
6310	4-11-276	集束导线架设 二芯 单芯截面(mm <sup>2</sup> ) ≤35	km	1121.22	1056.92	33.86	30.44
6311	4-11-277	集束导线架设 二芯 单芯截面(mm <sup>2</sup> ) ≤70	km	2227.16	2115.56	66.16	45.44
6312	4-11-278	集束导线架设 二芯 单芯截面(mm <sup>2</sup> ) ≤120	km	3342.51	3192.82	82.58	67.11
6313	4-11-279	集束导线架设 四芯 单芯截面(mm <sup>2</sup> ) ≤35	km	1997.88	1901.86	50.58	45.44
6314	4-11-280	集束导线架设 四芯 单芯截面(mm <sup>2</sup> ) ≤70	km	3953.40	3808.46	83.03	61.91
6315	4-11-281	集束导线架设 四芯 单芯截面(mm <sup>2</sup> ) ≤120	km	5927.04	5745.96	103.39	77.69
6316	4-11-282	导线跨越 跨越公路、电力线、通信线	处	1238.94	805.73	407.78	25.43
6317	4-11-283	导线跨越 跨越房屋、经济作物	处	991.30	644.56	326.23	20.51
6318	4-11-284	导线跨越 跨越铁路	处	1699.90	1037.78	616.17	45.95
6319	4-11-285	导线跨越 跨越河流 河宽≤50m 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤150	处	551.79	493.28		58.51
6320	4-11-286	导线跨越 跨越河流 河宽≤50m 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤300	处	646.61	584.63		61.98
6321	4-11-287	导线跨越 跨越河流 河宽≤150m 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤150	处	1321.34	1196.71		124.63
6322	4-11-288	导线跨越 跨越河流 河宽≤150m 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤300	处	1586.81	1452.53		134.28
6323	4-11-289	导线跨越 跨越河流 河宽>150m 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤150	处	2441.57	2238.19		203.38
6324	4-11-290	导线跨越 跨越河流 河宽>150m 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤300	处	2961.71	2740.45		221.26
6325	4-11-291	进户线架设 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤35	m	1.24	0.79	0.10	0.35
6326	4-11-292	进户线架设 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤95	m	2.04	1.58	0.11	0.35
6327	4-11-293	进户线架设 截面(mm <sup>2</sup> ) >95	m	2.85	2.38	0.12	0.35
6328	4-11-294	变压器安装 油浸式变压器 容量(kV A) ≤50	台	1619.25	1071.71	62.55	484.99
6329	4-11-295	变压器安装 油浸式变压器 容量(kV A) ≤100	台	1757.68	1176.78	64.59	516.31

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6330	4-11-296	变压器安装 油浸式变压器 容量(kV A) ≤160	台	1966.37	1381.38	68.68	516.31
6331	4-11-297	变压器安装 油浸式变压器 容量(kV A) ≤315	台	2224.46	1600.63	76.19	547.64
6332	4-11-298	变压器安装 油浸式变压器 容量(kV A) ≤400	台	2392.92	1766.03	79.25	547.64
6333	4-11-299	变压器安装 油浸式变压器 容量(kV A) ≤630	台	2969.31	2272.91	86.77	609.63
6334	4-11-300	变压器安装 单相变压器(容量) 容量 (kV A) ≤50	台	917.02	703.96	20.74	192.32
6335	4-11-301	变压器安装 单相变压器(容量) 容量 (kV A) >50	台	1039.01	807.05	30.62	201.34
6336	4-11-302	配电设备安装 跌落式熔断器	组	145.08	112.33	25.09	7.66
6337	4-11-303	配电设备安装 隔离开关	组	562.48	451.97	28.15	82.36
6338	4-11-304	配电设备安装 断路器	台	1267.22	874.37	31.23	361.62
6339	4-11-305	配电设备安装 配电箱	台	391.65	287.76	51.57	52.32
6340	4-11-306	配电设备安装 避雷器 10kV	组	483.38	338.71	25.88	118.79
6341	4-11-307	配电设备安装 避雷器 1kV	组	148.83	101.11	10.19	37.53
6342	4-11-308	配电设备安装 负荷开关	台	864.73	564.96	30.20	269.57
6343	4-11-309	配电设备安装 变压器综合监测仪	台	333.27	182.69	49.12	101.46
6344	4-11-310	配电设备安装 低压无功补偿装置	台	367.38	204.47	61.45	101.46
6345	4-11-311	配电设备安装 户外计量箱 10kV	台	458.32	228.36	52.99	176.97
6346	4-11-312	配电设备安装 户外计量箱 1kV	台	92.74	59.40	7.02	26.32
6347	4-11-313	配电设备安装 电压互感器	台	410.27	287.89	24.70	97.68
6348	4-11-314	配电设备安装 电流互感器	台	448.63	319.70	23.60	105.33
6349	4-11-315	配电设备安装 线路故障指示器	只	8.47	7.79	0.41	0.27
6350	4-11-316	接地环及绝缘护罩安装 接地环	组	51.46	18.22	31.87	1.37
6351	4-11-317	接地环及绝缘护罩安装 电杆反光膜	套	3.82	2.38	0.07	1.37
6352	4-11-318	接地环及绝缘护罩安装 驱鸟器	个	6.33	4.62	0.34	1.37
6353	4-11-319	接地环及绝缘护罩安装 设备绝缘护套	个	4.61	3.17	0.07	1.37

## 第十二章 配管工程(030411)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6354	4-12-1	套接紧定式镀锌钢管(JDG)敷设 砖、混凝土结构明配 外径(mm) 16	10m	116.49	94.12	22.37	
6355	4-12-2	套接紧定式镀锌钢管(JDG)敷设 砖、混凝土结构明配 外径(mm) 20	10m	128.91	96.23	32.68	
6356	4-12-3	套接紧定式镀锌钢管(JDG)敷设 砖、混凝土结构明配 外径(mm) 25	10m	131.69	99.40	32.29	
6357	4-12-4	套接紧定式镀锌钢管(JDG)敷设 砖、混凝土结构明配 外径(mm) 32	10m	140.14	103.75	36.39	
6358	4-12-5	套接紧定式镀锌钢管(JDG)敷设 砖、混凝土结构明配 外径(mm) 40	10m	150.88	109.03	41.85	
6359	4-12-6	套接紧定式镀锌钢管(JDG)敷设 砖、混凝土结构明配 外径(mm) 50	10m	163.93	115.50	48.43	
6360	4-12-7	套接紧定式镀锌钢管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径(mm) 16	10m	54.85	42.77	12.08	
6361	4-12-8	套接紧定式镀锌钢管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径(mm) 20	10m	66.54	44.88	21.66	
6362	4-12-9	套接紧定式镀锌钢管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径(mm) 25	10m	87.97	64.15	23.82	
6363	4-12-10	套接紧定式镀锌钢管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径(mm) 32	10m	94.98	68.38	26.60	
6364	4-12-11	套接紧定式镀锌钢管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径(mm) 40	10m	120.56	88.70	31.86	
6365	4-12-12	套接紧定式镀锌钢管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径(mm) 50	10m	132.61	94.12	38.49	
6366	4-12-13	套接紧定式镀锌钢管(JDG)敷设 钢结构支架配管 外径(mm) 16	10m	98.68	64.15	34.53	
6367	4-12-14	套接紧定式镀锌钢管(JDG)敷设 钢结构支架配管 外径(mm) 20	10m	111.00	66.26	44.74	
6368	4-12-15	套接紧定式镀锌钢管(JDG)敷设 钢结构支架配管 外径(mm) 25	10m	133.70	92.00	41.70	
6369	4-12-16	套接紧定式镀锌钢管(JDG)敷设 钢结构支架配管 外径(mm) 32	10m	142.03	96.23	45.80	
6370	4-12-17	套接紧定式镀锌钢管(JDG)敷设 钢结构支架配管 外径(mm) 40	10m	159.01	110.09	48.92	
6371	4-12-18	套接紧定式镀锌钢管(JDG)敷设 钢结构支架配管 外径(mm) 50	10m	175.22	119.72	55.50	
6372	4-12-19	套接紧定式镀锌钢管(JDG)敷设 钢索配管 外径(mm) 16	10m	114.58	87.65	26.93	
6373	4-12-20	套接紧定式镀锌钢管(JDG)敷设 钢索配管 外径(mm) 20	10m	133.42	96.23	37.19	
6374	4-12-21	套接紧定式镀锌钢管(JDG)敷设 钢索配管 外径(mm) 25	10m	147.62	109.03	38.59	
6375	4-12-22	套接紧定式镀锌钢管(JDG)敷设 钢索配管 外径(mm) 32	10m	160.57	117.61	42.96	
6376	4-12-23	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构明配 公称直径(DN) ≤15	10m	145.90	115.24	30.66	
6377	4-12-24	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构明配 公称直径(DN) ≤20	10m	169.40	118.80	50.60	
6378	4-12-25	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构明配 公称直径(DN) ≤25	10m	175.60	130.68	44.92	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6379	4-12-26	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构明配 公称直径(DN) ≤32	10m	195.25	143.75	51.50	
6380	4-12-27	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构明配 公称直径(DN) ≤40	10m	233.98	180.58	53.40	
6381	4-12-28	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构明配 公称直径(DN) ≤50	10m	246.02	182.95	62.27	0.80
6382	4-12-29	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构明配 公称直径(DN) ≤65	10m	361.37	292.25	68.32	0.80
6383	4-12-30	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构明配 公称直径(DN) ≤80	10m	480.20	401.54	76.96	1.70
6384	4-12-31	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构明配 公称直径(DN) ≤100	10m	511.03	414.61	94.72	1.70
6385	4-12-32	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构明配 公称直径(DN) ≤125	10m	624.36	579.74	42.92	1.70
6386	4-12-33	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构明配 公称直径(DN) ≤150	10m	822.61	760.32	56.21	6.08
6387	4-12-34	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径(DN) ≤15	10m	75.32	61.78	13.54	
6388	4-12-35	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径(DN) ≤20	10m	84.03	61.78	22.25	
6389	4-12-36	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径(DN) ≤25	10m	98.13	73.66	24.47	
6390	4-12-37	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径(DN) ≤32	10m	103.05	73.66	29.39	
6391	4-12-38	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径(DN) ≤40	10m	155.92	121.18	34.74	
6392	4-12-39	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径(DN) ≤50	10m	178.29	135.43	42.06	0.80
6393	4-12-40	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径(DN) ≤65	10m	273.09	197.21	74.18	1.70
6394	4-12-41	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径(DN) ≤80	10m	353.37	292.25	59.42	1.70
6395	4-12-42	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径(DN) ≤100	10m	380.18	308.88	69.60	1.70
6396	4-12-43	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径(DN) ≤125	10m	426.25	389.66	30.51	6.08
6397	4-12-44	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径(DN) ≤150	10m	596.43	553.61	36.74	6.08
6398	4-12-45	镀锌钢管敷设 钢模板暗配 公称直径(DN) ≤15	10m	74.86	61.78	13.08	
6399	4-12-46	镀锌钢管敷设 钢模板暗配 公称直径(DN) ≤20	10m	89.59	67.72	21.87	
6400	4-12-47	镀锌钢管敷设 钢模板暗配 公称直径(DN) ≤25	10m	111.33	85.54	25.32	0.47
6401	4-12-48	镀锌钢管敷设 钢模板暗配 公称直径(DN) ≤32	10m	117.80	87.91	29.42	0.47
6402	4-12-49	镀锌钢管敷设 钢模板暗配 公称直径(DN) ≤40	10m	175.25	140.18	34.60	0.47
6403	4-12-50	镀锌钢管敷设 钢模板暗配 公称直径(DN) ≤50	10m	194.92	152.06	42.06	0.80

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6404	4-12-51	镀锌钢管敷设 钢结构支架配管 公称直径(DN) ≤15	10m	123.91	79.60	44.31	
6405	4-12-52	镀锌钢管敷设 钢结构支架配管 公称直径(DN) ≤20	10m	149.80	85.54	64.26	
6406	4-12-53	镀锌钢管敷设 钢结构支架配管 公称直径(DN) ≤25	10m	156.49	102.17	54.32	
6407	4-12-54	镀锌钢管敷设 钢结构支架配管 公称直径(DN) ≤32	10m	168.30	106.92	60.91	0.47
6408	4-12-55	镀锌钢管敷设 钢结构支架配管 公称直径(DN) ≤40	10m	218.93	158.00	60.46	0.47
6409	4-12-56	镀锌钢管敷设 钢结构支架配管 公称直径(DN) ≤50	10m	241.00	171.07	69.13	0.80
6410	4-12-57	镀锌钢管敷设 钢结构支架配管 公称直径(DN) ≤65	10m	340.88	266.11	73.07	1.70
6411	4-12-58	镀锌钢管敷设 钢结构支架配管 公称直径(DN) ≤80	10m	444.14	359.96	82.48	1.70
6412	4-12-59	镀锌钢管敷设 钢结构支架配管 公称直径(DN) ≤100	10m	491.48	389.66	100.12	1.70
6413	4-12-60	镀锌钢管敷设 钢结构支架配管 公称直径(DN) ≤125	10m	621.80	570.24	45.48	6.08
6414	4-12-61	镀锌钢管敷设 钢结构支架配管 公称直径(DN) ≤150	10m	798.73	734.18	58.47	6.08
6415	4-12-62	镀锌钢管敷设 钢索配管 公称直径(DN) ≤15	10m	143.04	106.92	36.12	
6416	4-12-63	镀锌钢管敷设 钢索配管 公称直径(DN) ≤20	10m	171.30	115.24	56.06	
6417	4-12-64	镀锌钢管敷设 钢索配管 公称直径(DN) ≤25	10m	188.88	135.43	53.45	
6418	4-12-65	镀锌钢管敷设 钢索配管 公称直径(DN) ≤32	10m	208.20	147.31	60.42	0.47
6419	4-12-66	镀锌钢管敷设 埋地敷设 公称直径(DN) ≤15	10m	59.59	48.71	10.88	
6420	4-12-67	镀锌钢管敷设 埋地敷设 公称直径(DN) ≤20	10m	70.45	52.27	18.18	
6421	4-12-68	镀锌钢管敷设 埋地敷设 公称直径(DN) ≤25	10m	84.46	62.96	21.50	
6422	4-12-69	镀锌钢管敷设 埋地敷设 公称直径(DN) ≤32	10m	93.35	67.72	25.16	0.47
6423	4-12-70	镀锌钢管敷设 埋地敷设 公称直径(DN) ≤40	10m	140.96	106.92	33.57	0.47
6424	4-12-71	镀锌钢管敷设 埋地敷设 公称直径(DN) ≤50	10m	157.01	115.24	40.97	0.80
6425	4-12-72	镀锌钢管敷设 埋地敷设 公称直径(DN) ≤65	10m	217.51	166.32	49.49	1.70
6426	4-12-73	镀锌钢管敷设 埋地敷设 公称直径(DN) ≤80	10m	308.96	249.48	57.78	1.70
6427	4-12-74	镀锌钢管敷设 埋地敷设 公称直径(DN) ≤100	10m	333.15	263.74	67.71	1.70
6428	4-12-75	镀锌钢管敷设 埋地敷设 公称直径(DN) ≤125	10m	401.76	370.66	29.51	1.59

序号	定额编号	项 目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
6429	4-12-76	镀锌钢管敷设 埋地敷设 公称直径(DN) ≤150	10m	599.02	558.36	34.58	6.08
6430	4-12-77	防爆钢管敷设 砖、混凝土结构明配 公称直径(DN) ≤15	10m	189.93	149.69	40.24	
6431	4-12-78	防爆钢管敷设 砖、混凝土结构明配 公称直径(DN) ≤20	10m	214.27	161.57	52.70	
6432	4-12-79	防爆钢管敷设 砖、混凝土结构明配 公称直径(DN) ≤25	10m	234.91	180.58	53.66	0.67
6433	4-12-80	防爆钢管敷设 砖、混凝土结构明配 公称直径(DN) ≤32	10m	251.39	187.70	63.02	0.67
6434	4-12-81	防爆钢管敷设 砖、混凝土结构明配 公称直径(DN) ≤40	10m	248.00	211.46	35.87	0.67
6435	4-12-82	防爆钢管敷设 砖、混凝土结构明配 公称直径(DN) ≤50	10m	266.34	230.47	35.20	0.67
6436	4-12-83	防爆钢管敷设 砖、混凝土结构明配 公称直径(DN) ≤65	10m	369.14	332.64	35.40	1.10
6437	4-12-84	防爆钢管敷设 砖、混凝土结构明配 公称直径(DN) ≤80	10m	451.95	411.05	39.80	1.10
6438	4-12-85	防爆钢管敷设 砖、混凝土结构明配 公称直径(DN) ≤100	10m	477.38	422.93	53.35	1.10
6439	4-12-86	防爆钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径(DN) ≤15	10m	117.07	83.16	33.91	
6440	4-12-87	防爆钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径(DN) ≤20	10m	126.65	91.48	35.17	
6441	4-12-88	防爆钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径(DN) ≤25	10m	128.16	109.30	18.19	0.67
6442	4-12-89	防爆钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径(DN) ≤32	10m	139.36	118.80	19.89	0.67
6443	4-12-90	防爆钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径(DN) ≤40	10m	182.94	171.07	11.20	0.67
6444	4-12-91	防爆钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径(DN) ≤50	10m	204.01	190.08	13.26	0.67
6445	4-12-92	防爆钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径(DN) ≤65	10m	266.90	249.48	15.85	1.57
6446	4-12-93	防爆钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径(DN) ≤80	10m	375.12	354.02	19.16	1.94
6447	4-12-94	防爆钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径(DN) ≤100	10m	392.31	365.90	24.47	1.94
6448	4-12-95	防爆钢管敷设 钢结构支架配管 公称直径(DN) ≤15	10m	183.81	118.80	65.01	
6449	4-12-96	防爆钢管敷设 钢结构支架配管 公称直径(DN) ≤20	10m	206.96	129.49	77.47	
6450	4-12-97	防爆钢管敷设 钢结构支架配管 公称直径(DN) ≤25	10m	186.74	137.81	48.26	0.67
6451	4-12-98	防爆钢管敷设 钢结构支架配管 公称直径(DN) ≤32	10m	202.94	149.69	52.58	0.67
6452	4-12-99	防爆钢管敷设 钢结构支架配管 公称直径(DN) ≤40	10m	232.87	193.64	38.56	0.67
6453	4-12-100	防爆钢管敷设 钢结构支架配管 公称直径(DN) ≤50	10m	253.21	210.28	42.26	0.67

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6454	4-12-101	防爆钢管敷设 钢结构支架配管 公称直径(DN) ≤65	10m	350.81	308.88	40.36	1.57
6455	4-12-102	防爆钢管敷设 钢结构支架配管 公称直径(DN) ≤80	10m	447.07	400.36	44.77	1.94
6456	4-12-103	防爆钢管敷设 钢结构支架配管 公称直径(DN) ≤100	10m	495.07	434.81	58.32	1.94
6457	4-12-104	防爆钢管敷设 箱罐容器内照明配管 公称直径(DN) ≤15	10m	185.10	135.43	49.20	0.47
6458	4-12-105	防爆钢管敷设 箱罐容器内照明配管 公称直径(DN) ≤20	10m	201.03	139.00	61.56	0.47
6459	4-12-106	防爆钢管敷设 箱罐容器内照明配管 公称直径(DN) ≤25	10m	201.49	149.69	51.13	0.67
6460	4-12-107	可挠金属套管敷设 砖、混凝土结构暗配 规格 10 <sup>#</sup>	10m	61.73	46.33	15.40	
6461	4-12-108	可挠金属套管敷设 砖、混凝土结构暗配 规格 12 <sup>#</sup>	10m	65.57	48.71	16.86	
6462	4-12-109	可挠金属套管敷设 砖、混凝土结构暗配 规格 15 <sup>#</sup>	10m	67.76	49.90	17.86	
6463	4-12-110	可挠金属套管敷设 砖、混凝土结构暗配 规格 17 <sup>#</sup>	10m	70.61	52.27	18.34	
6464	4-12-111	可挠金属套管敷设 砖、混凝土结构暗配 规格 24 <sup>#</sup>	10m	77.04	57.02	20.02	
6465	4-12-112	可挠金属套管敷设 砖、混凝土结构暗配 规格 30 <sup>#</sup>	10m	82.87	59.40	23.47	
6466	4-12-113	可挠金属套管敷设 砖、混凝土结构暗配 规格 38 <sup>#</sup>	10m	89.73	61.78	27.95	
6467	4-12-114	可挠金属套管敷设 砖、混凝土结构暗配 规格 50 <sup>#</sup>	10m	99.55	64.15	35.40	
6468	4-12-115	可挠金属套管敷设 砖、混凝土结构暗配 规格 63 <sup>#</sup>	10m	131.46	67.72	63.74	
6469	4-12-116	可挠金属套管敷设 砖、混凝土结构暗配 规格 76 <sup>#</sup>	10m	144.19	71.28	72.91	
6470	4-12-117	可挠金属套管敷设 砖、混凝土结构暗配 规格 83 <sup>#</sup>	10m	130.19	73.66	56.53	
6471	4-12-118	可挠金属套管敷设 砖、混凝土结构暗配 规格 101 <sup>#</sup>	10m	135.97	79.60	56.37	
6472	4-12-119	可挠金属套管敷设 吊顶内敷设 规格 10 <sup>#</sup>	10m	88.92	54.65	34.27	
6473	4-12-120	可挠金属套管敷设 吊顶内敷设 规格 12 <sup>#</sup>	10m	93.31	57.02	36.29	
6474	4-12-121	可挠金属套管敷设 吊顶内敷设 规格 15 <sup>#</sup>	10m	97.18	59.40	37.78	
6475	4-12-122	可挠金属套管敷设 吊顶内敷设 规格 17 <sup>#</sup>	10m	101.54	62.96	38.58	
6476	4-12-123	可挠金属套管敷设 吊顶内敷设 规格 24 <sup>#</sup>	10m	102.22	66.53	35.69	
6477	4-12-124	可挠金属套管敷设 吊顶内敷设 规格 30 <sup>#</sup>	10m	111.33	68.90	42.43	
6478	4-12-125	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构明配 外径(mm) 16	10m	96.57	87.91	8.66	
6479	4-12-126	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构明配 外径(mm) 20	10m	104.60	95.04	9.56	
6480	4-12-127	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构明配 外径(mm) 25	10m	107.13	97.42	9.71	
6481	4-12-128	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构明配 外径(mm) 32	10m	115.16	104.54	10.62	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6482	4-12-129	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构明配 外径(mm) 40	10m	116.82	104.54	12.28	
6483	4-12-130	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构明配 外径(mm) 50	10m	123.40	109.30	14.10	
6484	4-12-131	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构明配 外径(mm) 65	10m	148.20	116.42	31.78	
6485	4-12-132	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径(mm) 16	10m	68.54	66.53	2.01	
6486	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径(mm) 20	10m	73.42	71.28	2.14	
6487	4-12-134	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径(mm) 25	10m	78.84	74.84	4.00	
6488	4-12-135	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径(mm) 32	10m	85.23	80.78	4.45	
6489	4-12-136	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径(mm) 40	10m	92.75	85.54	7.21	
6490	4-12-137	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径(mm) 50	10m	95.91	87.91	8.00	
6491	4-12-138	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径(mm) 65	10m	102.87	92.66	10.21	
6492	4-12-139	刚性阻燃管敷设 埋地敷设 外径(mm) 16	10m	53.84	52.27	1.57	
6493	4-12-140	刚性阻燃管敷设 埋地敷设 外径(mm) 20	10m	58.66	57.02	1.64	
6494	4-12-141	刚性阻燃管敷设 埋地敷设 外径(mm) 25	10m	64.94	61.78	3.16	
6495	4-12-142	刚性阻燃管敷设 埋地敷设 外径(mm) 32	10m	67.67	64.15	3.52	
6496	4-12-143	刚性阻燃管敷设 埋地敷设 外径(mm) 40	10m	74.62	68.90	5.72	
6497	4-12-144	刚性阻燃管敷设 埋地敷设 外径(mm) 50	10m	77.63	71.28	6.35	
6498	4-12-145	刚性阻燃管敷设 埋地敷设 外径(mm) 65	10m	81.80	73.66	8.14	
6499	4-12-146	刚性阻燃管敷设 埋地敷设 外径(mm) 80	10m	89.72	78.41	11.31	
6500	4-12-147	半硬质塑料管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径(mm) 16	10m	57.91	57.02	0.89	
6501	4-12-148	半硬质塑料管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径(mm) 20	10m	67.52	66.53	0.99	
6502	4-12-149	半硬质塑料管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径(mm) 25	10m	84.19	83.16	1.03	
6503	4-12-150	半硬质塑料管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径(mm) 32	10m	98.45	97.42	1.03	
6504	4-12-151	半硬质塑料管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径(mm) 40	10m	110.70	109.30	1.40	
6505	4-12-152	半硬质塑料管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径(mm) 50	10m	127.38	125.93	1.45	
6506	4-12-153	半硬质塑料管敷设 钢模板暗配 外径(mm) 16	10m	38.91	38.02	0.89	
6507	4-12-154	半硬质塑料管敷设 钢模板暗配 外径(mm) 20	10m	46.13	45.14	0.99	
6508	4-12-155	半硬质塑料管敷设 钢模板暗配 外径(mm) 25	10m	58.05	57.02	1.03	
6509	4-12-156	半硬质塑料管敷设 钢模板暗配 外径(mm) 32	10m	68.75	67.72	1.03	
6510	4-12-157	半硬质塑料管敷设 钢模板暗配 外径(mm) 40	10m	76.24	74.84	1.40	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6511	4-12-158	半硬质塑料管敷设 钢模板暗配 外径 (mm) 50	10m	89.36	87.91	1.45	
6512	4-12-159	半硬质塑料管敷设 埋地敷设 外径(mm) 16	10m	35.89	35.64	0.25	
6513	4-12-160	半硬质塑料管敷设 埋地敷设 外径(mm) 20	10m	43.02	42.77	0.25	
6514	4-12-161	半硬质塑料管敷设 埋地敷设 外径(mm) 25	10m	54.90	54.65	0.25	
6515	4-12-162	半硬质塑料管敷设 埋地敷设 外径(mm) 32	10m	63.21	62.96	0.25	
6516	4-12-163	半硬质塑料管敷设 埋地敷设 外径(mm) 40	10m	71.53	71.28	0.25	
6517	4-12-164	半硬质塑料管敷设 埋地敷设 外径(mm) 50	10m	81.03	80.78	0.25	
6518	4-12-165	半硬质塑料管敷设 埋地敷设 外径(mm) 65	10m	94.10	93.85	0.25	
6519	4-12-166	半硬质塑料管敷设 埋地敷设 外径(mm) 80	10m	109.55	109.30	0.25	
6520	4-12-167	波纹电线管敷设 内径(mm) ≤16	10m	278.28	224.53	53.75	
6521	4-12-168	波纹电线管敷设 内径(mm) ≤20	10m	326.21	268.49	57.72	
6522	4-12-169	波纹电线管敷设 内径(mm) ≤25	10m	348.72	287.50	61.22	
6523	4-12-170	波纹电线管敷设 内径(mm) ≤32	10m	380.22	308.88	71.34	
6524	4-12-171	波纹电线管敷设 内径(mm) ≤40	10m	425.30	352.84	72.46	
6525	4-12-172	波纹电线管敷设 内径(mm) ≤50	10m	496.63	403.92	92.71	
6526	4-12-173	金属软管敷设 内径(mm) ≤16 每根长≤ 0.5m	10m	411.05	312.05	99.00	
6527	4-12-174	金属软管敷设 内径(mm) ≤20 每根长≤ 0.5m	10m	531.91	371.45	160.46	
6528	4-12-175	金属软管敷设 内径(mm) ≤25 每根长≤ 0.5m	10m	537.70	393.89	143.81	
6529	4-12-176	金属软管敷设 内径(mm) ≤32 每根长≤ 0.5m	10m	615.03	426.23	188.80	
6530	4-12-177	金属软管敷设 内径(mm) ≤40 每根长≤ 0.5m	10m	666.49	485.63	180.86	
6531	4-12-178	金属软管敷设 内径(mm) ≤50 每根长≤ 0.5m	10m	928.18	549.52	378.66	
6532	4-12-179	金属软管敷设 内径(mm) ≤16 每根长≤ 1m	10m	300.93	207.77	93.16	
6533	4-12-180	金属软管敷设 内径(mm) ≤20 每根长≤ 1m	10m	425.51	260.44	165.07	
6534	4-12-181	金属软管敷设 内径(mm) ≤25 每根长≤ 1m	10m	398.40	274.82	123.58	
6535	4-12-182	金属软管敷设 内径(mm) ≤32 每根长≤ 1m	10m	424.81	292.91	131.90	
6536	4-12-183	金属软管敷设 内径(mm) ≤40 每根长≤ 1m	10m	524.28	339.11	185.17	
6537	4-12-184	金属软管敷设 内径(mm) ≤50 每根长≤ 1m	10m	591.86	385.84	206.02	
6538	4-12-185	金属软管敷设 内径(mm) ≤16 每根长>1m	10m	200.61	137.81	62.80	
6539	4-12-186	金属软管敷设 内径(mm) ≤20 每根长>1m	10m	259.91	152.06	107.85	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6540	4-12-187	金属软管敷设 内径(mm) ≤25 每根长>1m	10m	252.50	166.32	86.18	
6541	4-12-188	金属软管敷设 内径(mm) ≤32 每根长>1m	10m	280.92	185.33	95.59	
6542	4-12-189	金属软管敷设 内径(mm) ≤40 每根长>1m	10m	343.51	201.96	141.55	
6543	4-12-190	金属软管敷设 内径(mm) ≤50 每根长>1m	10m	401.60	241.16	160.44	
6544	4-12-191	金属线槽敷设 宽+高(mm) ≤50	10m	91.89	73.66	18.23	
6545	4-12-192	金属线槽敷设 宽+高(mm) ≤80	10m	110.89	92.66	18.23	
6546	4-12-193	金属线槽敷设 宽+高(mm) ≤120	10m	140.59	122.36	18.23	
6547	4-12-194	金属线槽敷设 宽+高(mm) ≤300	10m	241.57	223.34	18.23	
6548	4-12-195	金属线槽敷设 宽+高(mm) ≤600	10m	293.85	275.62	18.23	
6549	4-12-196	塑料线槽敷设 线槽断面周长(mm) ≤120	10m	124.16	104.54	19.62	
6550	4-12-197	塑料线槽敷设 线槽断面周长(mm) ≤170	10m	140.07	121.18	18.89	
6551	4-12-198	塑料线槽敷设 线槽断面周长(mm) ≤260	10m	171.19	147.31	23.88	
6552	4-12-199	塑料线槽敷设 线槽断面周长(mm) ≤360	10m	200.92	177.01	23.91	

## 第十三章 配线工程(030411)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6553	4-13-1	管内穿线 穿照明线 铝芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤2.5	10m	12.13	10.69	1.44	
6554	4-13-2	管内穿线 穿照明线 铝芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤4	10m	8.21	7.13	1.08	
6555	4-13-3	管内穿线 穿照明线 铝芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤6	10m	8.21	7.13	1.08	
6556	4-13-4	管内穿线 穿照明线 铜芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤1.5	10m	10.66	9.50	1.16	
6557	4-13-5	管内穿线 穿照明线 铜芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤2.5	10m	11.85	10.69	1.16	
6558	4-13-6	管内穿线 穿照明线 铜芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤4	10m	8.24	7.13	1.11	
6559	4-13-7	管内穿线 穿照明线 铜芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤6	10m	8.63	7.13	1.50	
6560	4-13-8	管内穿线 穿动力线 铝芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤2.5	10m	7.97	7.13	0.84	
6561	4-13-9	管内穿线 穿动力线 铝芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤4	10m	8.01	7.13	0.88	
6562	4-13-10	管内穿线 穿动力线 铝芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤6	10m	9.20	8.32	0.88	
6563	4-13-11	管内穿线 穿动力线 铝芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤10	10m	11.55	9.50	2.05	
6564	4-13-12	管内穿线 穿动力线 铝芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤16	10m	12.91	10.69	2.22	
6565	4-13-13	管内穿线 穿动力线 铝芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤25	10m	14.89	13.07	1.82	
6566	4-13-14	管内穿线 穿动力线 铝芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤35	10m	16.49	13.07	3.42	
6567	4-13-15	管内穿线 穿动力线 铝芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤50	10m	22.50	20.20	2.30	
6568	4-13-16	管内穿线 穿动力线 铝芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤70	10m	29.94	27.32	2.62	
6569	4-13-17	管内穿线 穿动力线 铝芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤95	10m	34.06	30.89	3.17	
6570	4-13-18	管内穿线 穿动力线 铝芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤120	10m	37.75	34.45	3.30	
6571	4-13-19	管内穿线 穿动力线 铝芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤150	10m	50.64	47.52	3.12	
6572	4-13-20	管内穿线 穿动力线 铝芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤185	10m	68.89	64.15	4.74	
6573	4-13-21	管内穿线 穿动力线 铝芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤240	10m	114.94	109.30	5.64	
6574	4-13-22	管内穿线 穿动力线 铜芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤0.8	10m	8.06	7.13	0.93	
6575	4-13-23	管内穿线 穿动力线 铜芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤1.5	10m	8.23	7.13	1.10	
6576	4-13-24	管内穿线 穿动力线 铜芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤2.5	10m	9.42	8.32	1.10	
6577	4-13-25	管内穿线 穿动力线 铜芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤4	10m	10.79	9.50	1.29	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6578	4-13-26	管内穿线 穿动力线 铜芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤6	10m	10.84	9.50	1.34	
6579	4-13-27	管内穿线 穿动力线 铜芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤10	10m	12.22	10.69	1.53	
6580	4-13-28	管内穿线 穿动力线 铜芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤16	10m	12.27	10.69	1.58	
6581	4-13-29	管内穿线 穿动力线 铜芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤25	10m	14.84	13.07	1.77	
6582	4-13-30	管内穿线 穿动力线 铜芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤35	10m	15.17	13.07	2.10	
6583	4-13-31	管内穿线 穿动力线 铜芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤50	10m	28.42	26.14	2.28	
6584	4-13-32	管内穿线 穿动力线 铜芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤70	10m	29.93	27.32	2.61	
6585	4-13-33	管内穿线 穿动力线 铜芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤95	10m	36.06	33.26	2.80	
6586	4-13-34	管内穿线 穿动力线 铜芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤120	10m	37.30	34.45	2.85	
6587	4-13-35	管内穿线 穿动力线 铜芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤150	10m	61.25	58.21	3.04	
6588	4-13-36	管内穿线 穿动力线 铜芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤185	10m	64.94	61.78	3.16	
6589	4-13-37	管内穿线 穿动力线 铜芯 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤240	10m	114.16	110.48	3.68	
6590	4-13-38	管内穿线 穿多芯软导线 二芯 单芯导线 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤0.75	10m	8.29	7.13	1.16	
6591	4-13-39	管内穿线 穿多芯软导线 二芯 单芯导线 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤1	10m	10.78	9.50	1.28	
6592	4-13-40	管内穿线 穿多芯软导线 二芯 单芯导线 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤1.5	10m	10.83	9.50	1.33	
6593	4-13-41	管内穿线 穿多芯软导线 二芯 单芯导线 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤2.5	10m	12.07	10.69	1.38	
6594	4-13-42	管内穿线 穿多芯软导线 二芯 单芯导线 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤4	10m	12.26	10.69	1.57	
6595	4-13-43	管内穿线 穿多芯软导线 四芯 单芯导线 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤0.75	10m	12.07	10.69	1.38	
6596	4-13-44	管内穿线 穿多芯软导线 四芯 单芯导线 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤1	10m	12.30	10.69	1.61	
6597	4-13-45	管内穿线 穿多芯软导线 四芯 单芯导线 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤1.5	10m	14.73	13.07	1.66	
6598	4-13-46	管内穿线 穿多芯软导线 四芯 单芯导线 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤2.5	10m	14.79	13.07	1.72	
6599	4-13-47	管内穿线 穿多芯软导线 四芯 单芯导线 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤4	10m	15.18	13.07	2.11	
6600	4-13-48	管内穿线 穿多芯软导线 八芯 单芯导线 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤0.75	10m	15.83	14.26	1.57	
6601	4-13-49	管内穿线 穿多芯软导线 八芯 单芯导线 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤1	10m	16.53	14.26	2.27	
6602	4-13-50	管内穿线 穿多芯软导线 八芯 单芯导线 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤1.5	10m	17.88	15.44	2.44	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6603	4-13-51	管内穿线 穿多芯软导线 八芯 单芯导线 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤2.5	10m	18.21	15.44	2.77	
6604	4-13-52	管内穿线 穿多芯软导线 八芯 单芯导线 截面(mm <sup>2</sup> ) ≤4	10m	19.86	16.63	3.23	
6605	4-13-53	管内穿线 穿多芯软导线 十六芯 单芯导 线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤0.75	10m	19.44	16.63	2.81	
6606	4-13-54	管内穿线 穿多芯软导线 十六芯 单芯导 线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤1	10m	19.79	16.63	3.16	
6607	4-13-55	管内穿线 穿多芯软导线 十六芯 单芯导 线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤1.5	10m	22.38	19.01	3.37	
6608	4-13-56	管内穿线 穿多芯软导线 十六芯 单芯导 线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤2.5	10m	23.79	20.20	3.59	
6609	4-13-57	鼓形绝缘子配线 木结构 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤2.5	10m	19.63	15.44	4.19	
6610	4-13-58	鼓形绝缘子配线 木结构 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤6	10m	24.39	19.01	5.38	
6611	4-13-59	鼓形绝缘子配线 顶棚内 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤2.5	10m	22.46	16.63	5.83	
6612	4-13-60	鼓形绝缘子配线 顶棚内 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤6	10m	26.05	19.01	7.04	
6613	4-13-61	鼓形绝缘子配线 砖、混凝土结构 导线截 面(mm <sup>2</sup> ) ≤2.5	10m	56.11	51.08	5.03	
6614	4-13-62	鼓形绝缘子配线 砖、混凝土结构 导线截 面(mm <sup>2</sup> ) ≤6	10m	60.22	54.65	5.57	
6615	4-13-63	鼓形绝缘子配线 沿钢支架 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤2.5	10m	21.08	16.63	4.45	
6616	4-13-64	鼓形绝缘子配线 沿钢支架 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤6	10m	20.48	17.82	2.66	
6617	4-13-65	鼓形绝缘子配线 沿钢索 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤2.5	10m	21.58	15.44	6.14	
6618	4-13-66	鼓形绝缘子配线 沿钢索 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤6	10m	23.29	17.82	5.47	
6619	4-13-67	针式绝缘子配线 沿屋架、梁、柱、墙 导 线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤6	10m	50.00	29.70	20.30	
6620	4-13-68	针式绝缘子配线 沿屋架、梁、柱、墙 导 线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤16	10m	54.31	36.83	17.48	
6621	4-13-69	针式绝缘子配线 沿屋架、梁、柱、墙 导 线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤35	10m	56.21	43.96	12.25	
6622	4-13-70	针式绝缘子配线 沿屋架、梁、柱、墙 导 线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤70	10m	77.24	62.96	14.28	
6623	4-13-71	针式绝缘子配线 沿屋架、梁、柱、墙 导 线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤120	10m	91.51	77.22	14.29	
6624	4-13-72	针式绝缘子配线 沿屋架、梁、柱、墙 导 线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤185	10m	106.81	92.66	14.15	
6625	4-13-73	针式绝缘子配线 沿屋架、梁、柱、墙 导 线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤240	10m	125.43	108.11	17.32	
6626	4-13-74	针式绝缘子配线 跨屋架、梁、柱 导线截 面(mm <sup>2</sup> ) ≤6	10m	28.14	17.82	10.32	
6627	4-13-75	针式绝缘子配线 跨屋架、梁、柱 导线截 面(mm <sup>2</sup> ) ≤16	10m	33.95	21.38	12.57	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6628	4-13-76	针式绝缘子配线 跨屋架、梁、柱 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤35	10m	35.12	23.76	11.36	
6629	4-13-77	针式绝缘子配线 跨屋架、梁、柱 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤70	10m	51.36	38.02	13.34	
6630	4-13-78	针式绝缘子配线 跨屋架、梁、柱 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤120	10m	64.43	51.08	13.35	
6631	4-13-79	针式绝缘子配线 跨屋架、梁、柱 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤185	10m	83.29	70.09	13.20	
6632	4-13-80	针式绝缘子配线 跨屋架、梁、柱 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤240	10m	102.80	86.72	16.08	
6633	4-13-81	蝶式绝缘子配线 沿屋架、梁、柱 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤6	10m	58.83	29.70	29.13	
6634	4-13-82	蝶式绝缘子配线 沿屋架、梁、柱 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤16	10m	61.95	36.83	25.12	
6635	4-13-83	蝶式绝缘子配线 沿屋架、梁、柱 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤35	10m	55.74	43.96	11.78	
6636	4-13-84	蝶式绝缘子配线 沿屋架、梁、柱 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤70	10m	76.31	62.96	13.35	
6637	4-13-85	蝶式绝缘子配线 沿屋架、梁、柱 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤120	10m	90.58	77.22	13.36	
6638	4-13-86	蝶式绝缘子配线 沿屋架、梁、柱 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤185	10m	105.87	92.66	13.21	
6639	4-13-87	蝶式绝缘子配线 沿屋架、梁、柱 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤240	10m	121.93	108.11	13.82	
6640	4-13-88	蝶式绝缘子配线 跨屋架、梁、柱 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤6	10m	32.57	17.82	14.75	
6641	4-13-89	蝶式绝缘子配线 跨屋架、梁、柱 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤16	10m	37.90	21.38	16.52	
6642	4-13-90	蝶式绝缘子配线 跨屋架、梁、柱 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤35	10m	37.37	26.40	10.97	
6643	4-13-91	蝶式绝缘子配线 跨屋架、梁、柱 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤70	10m	50.54	38.02	12.52	
6644	4-13-92	蝶式绝缘子配线 跨屋架、梁、柱 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤120	10m	63.61	51.08	12.53	
6645	4-13-93	蝶式绝缘子配线 跨屋架、梁、柱 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤185	10m	82.62	70.09	12.53	
6646	4-13-94	蝶式绝缘子配线 跨屋架、梁、柱 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤240	10m	99.81	86.72	13.09	
6647	4-13-95	线槽配线 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤2.5	10m	10.50	9.50	1.00	
6648	4-13-96	线槽配线 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤6	10m	11.69	10.69	1.00	
6649	4-13-97	线槽配线 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤16	10m	14.07	13.07	1.00	
6650	4-13-98	线槽配线 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤35	10m	17.70	16.63	1.07	
6651	4-13-99	线槽配线 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤70	10m	22.45	21.38	1.07	
6652	4-13-100	线槽配线 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤120	10m	47.46	46.33	1.13	
6653	4-13-101	线槽配线 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤185	10m	65.35	64.15	1.20	
6654	4-13-102	线槽配线 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤240	10m	115.25	114.05	1.20	
6655	4-13-103	塑料护套线明敷设 木结构 二芯 单芯导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤2.5	10m	31.75	28.51	3.24	
6656	4-13-104	塑料护套线明敷设 木结构 二芯 单芯导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤6	10m	37.51	34.45	3.06	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6657	4-13-105	塑料护套线明敷设 木结构 二芯 单芯导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤10	10m	51.77	48.71	3.06	
6658	4-13-106	塑料护套线明敷设 木结构 三芯 单芯导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤2.5	10m	37.86	34.45	3.41	
6659	4-13-107	塑料护套线明敷设 木结构 三芯 单芯导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤6	10m	43.24	39.20	4.04	
6660	4-13-108	塑料护套线明敷设 木结构 三芯 单芯导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤10	10m	58.69	54.65	4.04	
6661	4-13-109	塑料护套线明敷设 砖、混凝土结构 二芯 单芯导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤2.5	10m	90.14	86.72	3.42	
6662	4-13-110	塑料护套线明敷设 砖、混凝土结构 二芯 单芯导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤6	10m	91.16	87.91	3.25	
6663	4-13-111	塑料护套线明敷设 砖、混凝土结构 二芯 单芯导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤10	10m	106.61	103.36	3.25	
6664	4-13-112	塑料护套线明敷设 砖、混凝土结构 三芯 单芯导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤2.5	10m	96.29	92.66	3.63	
6665	4-13-113	塑料护套线明敷设 砖、混凝土结构 三芯 单芯导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤6	10m	98.11	93.85	4.26	
6666	4-13-114	塑料护套线明敷设 砖、混凝土结构 三芯 单芯导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤10	10m	111.18	106.92	4.26	
6667	4-13-115	塑料护套线明敷设 沿钢索 二芯 单芯导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤2.5	10m	30.44	24.95	5.49	
6668	4-13-116	塑料护套线明敷设 沿钢索 二芯 单芯导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤6	10m	37.88	33.26	4.62	
6669	4-13-117	塑料护套线明敷设 沿钢索 二芯 单芯导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤10	10m	52.24	48.71	3.53	
6670	4-13-118	塑料护套线明敷设 沿钢索 三芯 单芯导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤2.5	10m	38.75	33.26	5.49	
6671	4-13-119	塑料护套线明敷设 沿钢索 三芯 单芯导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤6	10m	48.58	43.96	4.62	
6672	4-13-120	塑料护套线明敷设 沿钢索 三芯 单芯导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤10	10m	67.68	64.15	3.53	
6673	4-13-121	塑料护套线明敷设 砖、混凝土结构粘结 二芯 单芯导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤2.5	10m	57.08	51.08	6.00	
6674	4-13-122	塑料护套线明敷设 砖、混凝土结构粘结 二芯 单芯导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤6	10m	61.66	55.84	5.82	
6675	4-13-123	塑料护套线明敷设 砖、混凝土结构粘结 二芯 单芯导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤10	10m	78.29	72.47	5.82	
6676	4-13-124	塑料护套线明敷设 砖、混凝土结构粘结 三芯 单芯导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤2.5	10m	60.82	54.65	6.17	
6677	4-13-125	塑料护套线明敷设 砖、混凝土结构粘结 三芯 单芯导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤6	10m	74.52	67.72	6.80	
6678	4-13-126	塑料护套线明敷设 砖、混凝土结构粘结 三芯 单芯导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤10	10m	98.28	91.48	6.80	
6679	4-13-127	绝缘导线明敷设 线码敷设 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤2.5	10m	30.53	27.32	3.21	
6680	4-13-128	绝缘导线明敷设 线码敷设 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤6	10m	36.47	33.26	3.21	
6681	4-13-129	绝缘导线明敷设 线码敷设 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤10	10m	43.82	40.39	3.43	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6682	4-13-130	绝缘导线明敷设 线码敷设 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤16	10m	54.51	51.08	3.43	
6683	4-13-131	绝缘导线明敷设 街码配线 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤10	10m	47.86	33.26	14.60	
6684	4-13-132	绝缘导线明敷设 街码配线 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤16	10m	54.99	40.39	14.60	
6685	4-13-133	绝缘导线明敷设 街码配线 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤35	10m	64.50	49.90	14.60	
6686	4-13-134	绝缘导线明敷设 街码配线 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤70	10m	74.00	59.40	14.60	
6687	4-13-135	绝缘导线明敷设 街码配线 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤95	10m	81.13	66.53	14.60	
6688	4-13-136	绝缘导线明敷设 街码配线 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤120	10m	85.88	71.28	14.60	
6689	4-13-137	绝缘导线明敷设 街码配线 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤185	10m	89.44	74.84	14.60	
6690	4-13-138	绝缘导线明敷设 街码配线 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤240	10m	97.76	83.16	14.60	
6691	4-13-139	绝缘导线明敷设 街码配线 导线截面 (mm <sup>2</sup> ) ≤300	10m	107.26	92.66	14.60	
6692	4-13-140	车间配线 带形母线安装 跨屋架、梁、柱 墙 铝母线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤250	10m	294.61	129.49	164.94	0.18
6693	4-13-141	车间配线 带形母线安装 跨屋架、梁、柱 墙 铝母线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤500	10m	336.77	163.94	172.54	0.29
6694	4-13-142	车间配线 带形母线安装 跨屋架、梁、柱 墙 铝母线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤800	10m	371.91	187.70	183.56	0.65
6695	4-13-143	车间配线 带形母线安装 跨屋架、梁、柱 墙 铝母线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤1200	10m	417.24	219.78	196.81	0.65
6696	4-13-144	车间配线 带形母线安装 跨屋架、梁、柱 墙 铜母线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤250	10m	319.33	149.69	167.01	2.63
6697	4-13-145	车间配线 带形母线安装 跨屋架、梁、柱 墙 铜母线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤500	10m	355.34	174.64	176.38	4.32
6698	4-13-146	车间配线 带形母线安装 跨屋架、梁、柱 墙 铜母线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤800	10m	406.90	211.46	188.67	6.77
6699	4-13-147	车间配线 带形母线安装 跨屋架、梁、柱 墙 铜母线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤1200	10m	461.05	245.92	205.40	9.73
6700	4-13-148	车间配线 带形母线安装 跨屋架、梁、柱 墙 钢母线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤100	10m	118.38	112.86	4.88	0.64
6701	4-13-149	车间配线 带形母线安装 跨屋架、梁、柱 墙 钢母线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤250	10m	138.20	131.87	5.27	1.06
6702	4-13-150	车间配线 带形母线安装 跨屋架、梁、柱 墙 钢母线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤500	10m	167.72	155.63	10.91	1.18
6703	4-13-151	车间配线 带形母线安装 跨屋架、梁、柱 铝母线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤250	10m	225.90	118.80	106.92	0.18
6704	4-13-152	车间配线 带形母线安装 跨屋架、梁、柱 铝母线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤500	10m	267.39	155.63	111.47	0.29
6705	4-13-153	车间配线 带形母线安装 跨屋架、梁、柱 铝母线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤800	10m	320.60	188.89	131.06	0.65
6706	4-13-154	车间配线 带形母线安装 跨屋架、梁、柱 铝母线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤1200	10m	360.66	220.97	139.04	0.65

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6707	4-13-155	车间配线 带形母线安装 跨屋架、梁、柱 铜母线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤250	10m	221.82	118.80	102.84	0.18
6708	4-13-156	车间配线 带形母线安装 跨屋架、梁、柱 铜母线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤500	10m	261.25	155.63	105.33	0.29
6709	4-13-157	车间配线 带形母线安装 跨屋架、梁、柱 铜母线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤800	10m	311.13	188.89	121.59	0.65
6710	4-13-158	车间配线 带形母线安装 跨屋架、梁、柱 铜母线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤1200	10m	347.87	220.97	126.25	0.65
6711	4-13-159	车间配线 带形母线安装 跨屋架、梁、柱 钢母线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤100	10m	134.37	112.86	20.87	0.64
6712	4-13-160	车间配线 带形母线安装 跨屋架、梁、柱 钢母线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤250	10m	160.35	137.81	21.48	1.06
6713	4-13-161	车间配线 带形母线安装 跨屋架、梁、柱 钢母线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤500	10m	188.69	160.38	27.13	1.18
6714	4-13-162	车间配线 配线钢索架设 圆钢 直径(mm) ≤6	10m	27.61	24.95	2.66	
6715	4-13-163	车间配线 配线钢索架设 圆钢 直径(mm) ≤10	10m	32.40	28.51	3.89	
6716	4-13-164	车间配线 配线钢索架设 钢丝绳 直径 (mm) ≤6	10m	18.75	15.44	3.31	
6717	4-13-165	车间配线 配线钢索架设 钢丝绳 直径 (mm) ≤9	10m	22.06	17.82	4.24	
6718	4-13-166	车间配线 拉紧装置制作与安装 母线拉紧 装置 母线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤500	套	85.37	50.56	33.90	0.91
6719	4-13-167	车间配线 拉紧装置制作与安装 母线拉紧 装置 母线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤1200	套	103.77	65.21	37.65	0.91
6720	4-13-168	车间配线 拉紧装置制作与安装 钢索拉紧 装置 索具螺栓直径(mm) ≤16	套	71.79	54.91	16.88	
6721	4-13-169	车间配线 拉紧装置制作与安装 钢索拉紧 装置 索具螺栓直径(mm) ≤20	套	82.10	64.68	17.42	
6722	4-13-170	接线箱安装 接线箱明装 半周长(mm) ≤ 700	个	87.85	87.12	0.73	
6723	4-13-171	接线箱安装 接线箱明装 半周长(mm) ≤ 1500	个	119.10	118.27	0.83	
6724	4-13-172	接线箱安装 接线箱明装 半周长(mm) ≤ 2000	个	139.96	139.13	0.83	
6725	4-13-173	接线箱安装 接线箱明装 半周长(mm) ≤ 2500	个	160.81	159.98	0.83	
6726	4-13-174	接线箱安装 接线箱暗装 半周长(mm) ≤ 700	个	97.28	97.28		
6727	4-13-175	接线箱安装 接线箱暗装 半周长(mm) ≤ 1500	个	149.18	148.63	0.55	
6728	4-13-176	接线箱安装 接线箱暗装 半周长(mm) ≤ 2000	个	188.39	187.84	0.55	
6729	4-13-177	接线箱安装 接线箱暗装 半周长(mm) ≤ 2500	个	227.86	227.04	0.82	
6730	4-13-178	接线盒安装 暗装开关(插座)盒	个	4.83	4.36	0.47	
6731	4-13-179	接线盒安装 暗装接线盒	个	5.13	4.09	1.04	
6732	4-13-180	接线盒安装 明装普通接线盒	个	7.48	7.26	0.22	
6733	4-13-181	接线盒安装 明装防爆接线盒	个	11.57	11.35	0.22	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6734	4-13-182	接线盒安装 钢索上安装接线盒	个	2.52	2.38	0.14	
6735	4-13-183	盘、柜、箱、板配线 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 2.5	10m	60.70	47.52	13.18	
6736	4-13-184	盘、柜、箱、板配线 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 6	10m	70.20	57.02	13.18	
6737	4-13-185	盘、柜、箱、板配线 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 10	10m	80.23	65.34	14.89	
6738	4-13-186	盘、柜、箱、板配线 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 25	10m	112.27	95.04	17.23	
6739	4-13-187	盘、柜、箱、板配线 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 50	10m	152.32	123.55	28.77	
6740	4-13-188	盘、柜、箱、板配线 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 95	10m	232.44	188.89	43.55	
6741	4-13-189	盘、柜、箱、板配线 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 150	10m	308.49	245.92	62.57	
6742	4-13-190	盘、柜、箱、板配线 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 240	10m	360.82	276.80	84.02	
6743	4-13-191	盘、柜、箱、板配线 导线截面(mm <sup>2</sup> ) ≤ 300	10m	412.64	304.13	108.51	

## 第十四章 照明器具安装工程(030412)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6744	4-14-1	吸顶灯具安装 灯罩周长(mm) ≤800	套	22.99	18.22	4.77	
6745	4-14-2	吸顶灯具安装 灯罩周长(mm) ≤1100	套	23.72	18.22	5.50	
6746	4-14-3	吸顶灯具安装 灯罩周长(mm) >1100	套	32.23	18.22	14.01	
6747	4-14-4	其他普通灯具安装 软线吊灯	套	26.31	11.88	14.43	
6748	4-14-5	其他普通灯具安装 吊链灯	套	28.81	17.16	11.65	
6749	4-14-6	其他普通灯具安装 防水吊灯	套	17.62	7.92	9.70	
6750	4-14-7	其他普通灯具安装 普通弯脖灯	套	24.56	17.16	7.40	
6751	4-14-8	其他普通灯具安装 普通壁灯	套	21.93	17.16	4.77	
6752	4-14-9	其他普通灯具安装 防水灯头	套	16.17	7.52	8.65	
6753	4-14-10	其他普通灯具安装 座灯头	套	12.26	10.30	1.96	
6754	4-14-11	吊式艺术装饰灯具安装 吊式蜡烛灯 灯体直径(mm) ≤300 灯体垂吊长度(mm) ≤500	套	359.62	353.89	5.73	
6755	4-14-12	吊式艺术装饰灯具安装 吊式蜡烛灯 灯体直径(mm) ≤400 灯体垂吊长度(mm) ≤500	套	431.56	425.83	5.73	
6756	4-14-13	吊式艺术装饰灯具安装 吊式蜡烛灯 灯体直径(mm) ≤500 灯体垂吊长度(mm) ≤600	套	525.02	519.29	5.73	
6757	4-14-14	吊式艺术装饰灯具安装 吊式蜡烛灯 灯体直径(mm) ≤600 灯体垂吊长度(mm) ≤600	套	607.52	601.79	5.73	
6758	4-14-15	吊式艺术装饰灯具安装 吊式蜡烛灯 灯体直径(mm) ≤900 灯体垂吊长度(mm) ≤700	套	801.57	795.17	6.40	
6759	4-14-16	吊式艺术装饰灯具安装 吊式蜡烛灯 灯体直径(mm) ≤1400 灯体垂吊长度(mm) ≤1400	套	958.65	952.25	6.40	
6760	4-14-17	吊式艺术装饰灯具安装 吊式挂片灯 灯体直径(mm) ≤350 灯体垂吊长度(mm) ≤350	套	134.92	116.42	18.50	
6761	4-14-18	吊式艺术装饰灯具安装 吊式挂片灯 灯体直径(mm) ≤450 灯体垂吊长度(mm) ≤500	套	177.45	154.70	22.75	
6762	4-14-19	吊式艺术装饰灯具安装 吊式挂片灯 灯体直径(mm) ≤550 灯体垂吊长度(mm) ≤550	套	222.93	191.66	31.27	
6763	4-14-20	吊式艺术装饰灯具安装 吊式挂片灯 灯体直径(mm) ≤650 灯体垂吊长度(mm) ≤600	套	247.09	215.82	31.27	
6764	4-14-21	吊式艺术装饰灯具安装 吊式挂片灯 灯体直径(mm) ≤900 灯体垂吊长度(mm) ≤1100	套	273.31	233.11	40.20	
6765	4-14-22	吊式艺术装饰灯具安装 吊式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤600 灯体垂吊长度(mm) ≤650	套	364.57	333.30	31.27	
6766	4-14-23	吊式艺术装饰灯具安装 吊式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤600 灯体垂吊长度(mm) ≤800	套	419.88	388.61	31.27	
6767	4-14-24	吊式艺术装饰灯具安装 吊式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤600 灯体垂吊长度(mm) ≤1200	套	484.56	453.29	31.27	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6768	4-14-25	吊式艺术装饰灯具安装 吊式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤1000 灯体垂吊长度(mm) ≤800	套	515.64	475.86	39.78	
6769	4-14-26	吊式艺术装饰灯具安装 吊式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤1000 灯体垂吊长度(mm) ≤1000	套	537.68	497.24	40.44	
6770	4-14-27	吊式艺术装饰灯具安装 吊式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤1000 灯体垂吊长度(mm) ≤1200	套	565.67	525.36	40.31	
6771	4-14-28	吊式艺术装饰灯具安装 吊式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤1200 灯体垂吊长度(mm) ≤1200	套	615.57	541.20	74.37	
6772	4-14-29	吊式艺术装饰灯具安装 吊式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤1200 灯体垂吊长度(mm) ≤1600	套	705.99	631.62	74.37	
6773	4-14-30	吊式艺术装饰灯具安装 吊式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤1200 灯体垂吊长度(mm) ≤2000	套	816.74	742.37	74.37	
6774	4-14-31	吊式艺术装饰灯具安装 吊式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤1500 灯体垂吊长度(mm) ≤1400	套	715.89	641.52	74.37	
6775	4-14-32	吊式艺术装饰灯具安装 吊式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤1500 灯体垂吊长度(mm) ≤1700	套	948.75	874.24	74.51	
6776	4-14-33	吊式艺术装饰灯具安装 吊式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤1500 灯体垂吊长度(mm) ≤2500	套	1246.94	1155.40	91.54	
6777	4-14-34	吊式艺术装饰灯具安装 吊式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤1800 灯体垂吊长度(mm) ≤1000	套	745.75	678.74	67.01	
6778	4-14-35	吊式艺术装饰灯具安装 吊式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤1800 灯体垂吊长度(mm) ≤1500	套	986.92	919.91	67.01	
6779	4-14-36	吊式艺术装饰灯具安装 吊式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤1800 灯体垂吊长度(mm) ≤2500	套	1299.36	1232.35	67.01	
6780	4-14-37	吊式艺术装饰灯具安装 吊式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤2000 灯体垂吊长度(mm) ≤1000	套	892.85	825.26	67.59	
6781	4-14-38	吊式艺术装饰灯具安装 吊式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤2000 灯体垂吊长度(mm) ≤2500	套	1608.68	1464.67	144.01	
6782	4-14-39	吊式艺术装饰灯具安装 吊式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤2000 灯体垂吊长度(mm) ≤3500	套	2265.35	2087.45	177.90	
6783	4-14-40	吊式艺术装饰灯具安装 吊杆式组合灯 灯体直径(mm) ≤500 灯体垂吊长度(mm) ≤1750	套	343.03	263.87	79.16	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6784	4-14-41	吊式艺术装饰灯具安装 吊杆式组合灯 灯体直径(mm) ≤700 灯体垂吊长度(mm) ≤1750	套	409.42	330.26	79.16	
6785	4-14-42	吊式艺术装饰灯具安装 吊杆式组合灯 灯体直径(mm) ≤900 灯体垂吊长度(mm) ≤1750	套	543.01	463.85	79.16	
6786	4-14-43	吊式艺术装饰灯具安装 吊杆式组合灯 灯体直径(mm) ≤1000 灯体垂吊长度(mm) ≤4200	套	849.06	752.40	96.66	
6787	4-14-44	吊式艺术装饰灯具安装 吊杆式组合灯 灯体直径(mm) ≤1800 灯体垂吊长度(mm) ≤4200	套	1053.16	943.93	109.23	
6788	4-14-45	吊式艺术装饰灯具安装 吊杆式组合灯 灯体直径(mm) ≤3000 灯体垂吊长度(mm) ≤4200	套	1728.74	1534.37	194.37	
6789	4-14-46	吊式艺术装饰灯具安装 吊式玻璃装饰罩灯 灯体直径(mm) ≤900 灯体垂吊长度(mm) ≤500	套	97.35	68.11	29.24	
6790	4-14-47	吊式艺术装饰灯具安装 吊式玻璃装饰罩灯 灯体直径(mm) ≤1100 灯体垂吊长度(mm) ≤700	套	123.22	93.98	29.24	
6791	4-14-48	吊式艺术装饰灯具安装 吊式玻璃装饰罩灯 灯体直径(mm) ≤1500 灯体垂吊长度(mm) ≤850	套	153.64	121.84	31.80	
6792	4-14-49	吊式艺术装饰灯具安装 吊式玻璃装饰罩灯 灯体直径(mm) ≤2000 灯体垂吊长度(mm) ≤1100	套	210.92	162.10	48.82	
6793	4-14-50	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤400 灯体垂吊长度(mm) ≤800	套	137.25	112.99	24.26	
6794	4-14-51	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤600 灯体垂吊长度(mm) ≤800	套	206.65	181.24	25.41	
6795	4-14-52	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤800 灯体垂吊长度(mm) ≤800	套	312.04	276.41	35.63	
6796	4-14-53	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤1000 灯体垂吊长度(mm) ≤800	套	438.91	393.62	45.29	
6797	4-14-54	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤1500 灯体垂吊长度(mm) ≤800	套	590.34	524.57	65.77	
6798	4-14-55	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤2000 灯体垂吊长度(mm) ≤800	套	786.42	699.60	86.82	
6799	4-14-56	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤2500 灯体垂吊长度(mm) ≤800	套	875.58	772.46	103.12	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6800	4-14-57	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤3000 灯体垂吊长度(mm) ≤800	套	1286.63	1102.86	183.77	
6801	4-14-58	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤4000 灯体垂吊长度(mm) ≤800	套	1793.49	1492.13	301.36	
6802	4-14-59	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤5000 灯体垂吊长度(mm) ≤800	套	2351.62	1907.14	444.48	
6803	4-14-60	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤400 灯体垂吊长度(mm) ≤1500	套	294.12	262.15	31.97	
6804	4-14-61	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤400 灯体垂吊长度(mm) ≤2000	套	420.58	388.61	31.97	
6805	4-14-62	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤400 灯体垂吊长度(mm) ≤2500	套	521.82	489.85	31.97	
6806	4-14-63	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤600 灯体垂吊长度(mm) ≤2000	套	523.14	491.17	31.97	
6807	4-14-64	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤600 灯体垂吊长度(mm) ≤2500	套	583.99	552.02	31.97	
6808	4-14-65	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤600 灯体垂吊长度(mm) ≤3000	套	644.77	612.48	32.29	
6809	4-14-66	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤800 灯体垂吊长度(mm) ≤2000	套	645.79	586.08	59.71	
6810	4-14-67	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤800 灯体垂吊长度(mm) ≤2500	套	820.82	761.11	59.71	
6811	4-14-68	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤800 灯体垂吊长度(mm) ≤3000	套	1031.93	971.52	60.41	
6812	4-14-69	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤1000 灯体垂吊长度(mm) ≤2000	套	1099.43	1039.10	60.33	
6813	4-14-70	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤1000 灯体垂吊长度(mm) ≤2500	套	1244.63	1184.30	60.33	
6814	4-14-71	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤1000 灯体垂吊长度(mm) ≤3000	套	1389.32	1328.05	61.27	
6815	4-14-72	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤1200 灯体垂吊长度(mm) ≤2000	套	1690.15	1628.88	61.27	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6816	4-14-73	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤1200 灯体垂吊长度(mm) ≤2500	套	1824.58	1760.62	63.96	
6817	4-14-74	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤1200 灯体垂吊长度(mm) ≤3000	套	1947.42	1881.13	66.29	
6818	4-14-75	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤1500 灯体垂吊长度(mm) ≤2000	套	1899.97	1836.52	63.45	
6819	4-14-76	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤1500 灯体垂吊长度(mm) ≤2500	套	2241.91	2172.19	69.72	
6820	4-14-77	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体直径(mm) ≤1500 灯体垂吊长度(mm) ≤3000	套	3528.52	3458.80	69.72	
6821	4-14-78	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式挂片灯 灯体直径(mm) ≤400 灯体垂吊长度(mm) ≤500	套	163.90	139.66	24.24	
6822	4-14-79	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式挂片灯 灯体直径(mm) ≤600 灯体垂吊长度(mm) ≤500	套	170.20	144.80	25.40	
6823	4-14-80	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式挂片灯 灯体直径(mm) ≤800 灯体垂吊长度(mm) ≤500	套	187.26	152.20	35.06	
6824	4-14-81	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式挂碗、吊碟灯 灯体直径(mm) ≤300 灯体垂吊长度(mm) ≤500	套	179.43	155.76	23.67	
6825	4-14-82	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式挂碗、吊碟灯 灯体直径(mm) ≤600 灯体垂吊长度(mm) ≤500	套	184.06	158.66	25.40	
6826	4-14-83	吸顶式艺术装饰灯具安装 圆形吸顶式挂碗、吊碟灯 灯体直径(mm) ≤800 灯体垂吊长度(mm) ≤500	套	220.39	185.33	35.06	
6827	4-14-84	吸顶式艺术装饰灯具安装 矩形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体半周长(mm) ≤1600 灯体垂吊长度(mm) ≤1500	套	1041.17	978.91	62.26	
6828	4-14-85	吸顶式艺术装饰灯具安装 矩形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体半周长(mm) ≤1600 灯体垂吊长度(mm) ≤2000	套	1241.42	1179.16	62.26	
6829	4-14-86	吸顶式艺术装饰灯具安装 矩形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体半周长(mm) ≤1600 灯体垂吊长度(mm) ≤2500	套	1483.26	1419.53	63.73	
6830	4-14-87	吸顶式艺术装饰灯具安装 矩形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体半周长(mm) ≤3000 灯体垂吊长度(mm) ≤2000	套	1775.47	1709.14	66.33	
6831	4-14-88	吸顶式艺术装饰灯具安装 矩形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体半周长(mm) ≤3000 灯体垂吊长度(mm) ≤2500	套	2036.31	1969.04	67.27	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6832	4-14-89	吸顶式艺术装饰灯具安装 矩形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体半周长(mm) ≤3000 灯体垂吊长度(mm) ≤3000	套	2334.63	2267.36	67.27	
6833	4-14-90	吸顶式艺术装饰灯具安装 矩形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体半周长(mm) ≤4000 灯体垂吊长度(mm) ≤2000	套	2772.52	2699.66	72.86	
6834	4-14-91	吸顶式艺术装饰灯具安装 矩形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体半周长(mm) ≤4000 灯体垂吊长度(mm) ≤2500	套	3324.67	3248.65	76.02	
6835	4-14-92	吸顶式艺术装饰灯具安装 矩形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体半周长(mm) ≤4000 灯体垂吊长度(mm) ≤3000	套	3984.76	3907.86	76.90	
6836	4-14-93	吸顶式艺术装饰灯具安装 矩形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体半周长(mm) ≤1000 灯体垂吊长度(mm) ≤800	套	187.19	163.42	23.77	
6837	4-14-94	吸顶式艺术装饰灯具安装 矩形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体半周长(mm) ≤1500 灯体垂吊长度(mm) ≤800	套	225.33	200.64	24.69	
6838	4-14-95	吸顶式艺术装饰灯具安装 矩形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体半周长(mm) ≤2000 灯体垂吊长度(mm) ≤800	套	279.51	245.39	34.12	
6839	4-14-96	吸顶式艺术装饰灯具安装 矩形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体半周长(mm) ≤2500 灯体垂吊长度(mm) ≤800	套	333.89	298.85	35.04	
6840	4-14-97	吸顶式艺术装饰灯具安装 矩形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体半周长(mm) ≤3000 灯体垂吊长度(mm) ≤800	套	407.60	363.13	44.47	
6841	4-14-98	吸顶式艺术装饰灯具安装 矩形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体半周长(mm) ≤3500 灯体垂吊长度(mm) ≤800	套	462.84	411.84	51.00	
6842	4-14-99	吸顶式艺术装饰灯具安装 矩形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体半周长(mm) ≤4000 灯体垂吊长度(mm) ≤800	套	636.16	550.18	85.98	
6843	4-14-100	吸顶式艺术装饰灯具安装 矩形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体半周长(mm) ≤4500 灯体垂吊长度(mm) ≤800	套	819.15	730.22	88.93	
6844	4-14-101	吸顶式艺术装饰灯具安装 矩形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体半周长(mm) ≤5000 灯体垂吊长度(mm) ≤800	套	1072.03	964.79	107.24	
6845	4-14-102	吸顶式艺术装饰灯具安装 矩形吸顶式串珠、穗、棒灯 灯体半周长(mm) ≤5500 灯体垂吊长度(mm) ≤800	套	1380.15	1269.84	110.31	
6846	4-14-103	吸顶式艺术装饰灯具安装 矩形吸顶式挂片灯 灯体半周长(mm) ≤800 灯体垂吊长度(mm) ≤500	套	159.63	136.22	23.41	
6847	4-14-104	吸顶式艺术装饰灯具安装 矩形吸顶式挂片灯 灯体半周长(mm) ≤1200 灯体垂吊长度(mm) ≤500	套	166.57	142.43	24.14	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6848	4-14-105	吸顶式艺术装饰灯具安装 矩形吸顶式挂片灯 灯体半周长(mm) ≤1600 灯体垂吊长度(mm) ≤500	套	184.93	151.54	33.39	
6849	4-14-106	吸顶式艺术装饰灯具安装 矩形吸顶式挂碗、吊碟灯 灯体半周长(mm) ≤800 灯体垂吊长度(mm) ≤500	套	161.09	137.68	23.41	
6850	4-14-107	吸顶式艺术装饰灯具安装 矩形吸顶式挂碗、吊碟灯 灯体半周长(mm) ≤1200 灯体垂吊长度(mm) ≤500	套	181.09	156.95	24.14	
6851	4-14-108	吸顶式艺术装饰灯具安装 矩形吸顶式挂碗、吊碟灯 灯体半周长(mm) ≤1600 灯体垂吊长度(mm) ≤500	套	219.51	186.12	33.39	
6852	4-14-109	吸顶式艺术装饰灯具安装 矩形吸顶式挂碗、吊碟灯 灯体半周长(mm) ≤2000 灯体垂吊长度(mm) ≤500	套	248.36	214.24	34.12	
6853	4-14-110	吸顶式艺术装饰灯具安装 矩形吸顶式玻璃装饰罩灯 灯体半周长(mm) ≤1500 灯体垂吊长度(mm) ≤400	套	92.93	68.24	24.69	
6854	4-14-111	吸顶式艺术装饰灯具安装 矩形吸顶式玻璃装饰罩灯 灯体半周长(mm) ≤2000 灯体垂吊长度(mm) ≤400	套	111.15	85.54	25.61	
6855	4-14-112	吸顶式艺术装饰灯具安装 矩形吸顶式玻璃装饰罩灯 灯体半周长(mm) ≤2500 灯体垂吊长度(mm) ≤400	套	133.58	107.05	26.53	
6856	4-14-113	吸顶式艺术装饰灯具安装 矩形吸顶式玻璃装饰罩灯 灯体半周长(mm) ≤3000 灯体垂吊长度(mm) ≤400	套	164.53	128.57	35.96	
6857	4-14-114	吸顶式艺术装饰灯具安装 矩形吸顶式玻璃装饰罩灯 灯体半周长(mm) ≤3000 灯体垂吊长度(mm) ≤700	套	197.13	154.18	42.95	
6858	4-14-115	吸顶式艺术装饰灯具安装 矩形吸顶式玻璃装饰罩灯 灯体半周长(mm) ≤3000 灯体垂吊长度(mm) ≤1600	套	454.07	402.60	51.47	
6859	4-14-116	荧光艺术装饰灯具安装 组合荧光灯带 吊杆式 单管	m	43.64	36.43	7.21	
6860	4-14-117	荧光艺术装饰灯具安装 组合荧光灯带 吊杆式 双管	m	51.80	43.82	7.98	
6861	4-14-118	荧光艺术装饰灯具安装 组合荧光灯带 吊杆式 三管	m	61.46	52.54	8.92	
6862	4-14-119	荧光艺术装饰灯具安装 组合荧光灯带 吊杆式 四管	m	73.14	63.10	10.04	
6863	4-14-120	荧光艺术装饰灯具安装 组合荧光灯带 吸顶式 单管	m	33.53	26.66	6.87	
6864	4-14-121	荧光艺术装饰灯具安装 组合荧光灯带 吸顶式 双管	m	39.77	31.94	7.83	
6865	4-14-122	荧光艺术装饰灯具安装 组合荧光灯带 吸顶式 三管	m	47.40	38.41	8.99	
6866	4-14-123	荧光艺术装饰灯具安装 组合荧光灯带 吸顶式 四管	m	56.05	45.94	10.11	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6867	4-14-124	荧光艺术装饰灯具安装 组合荧光灯带 嵌入式单管	m	40.77	29.57	11.20	
6868	4-14-125	荧光艺术装饰灯具安装 组合荧光灯带 嵌入式双管	m	47.36	35.38	11.98	
6869	4-14-126	荧光艺术装饰灯具安装 组合荧光灯带 嵌入式三管	m	55.88	42.64	13.24	
6870	4-14-127	荧光艺术装饰灯具安装 组合荧光灯带 嵌入式四管	m	65.58	51.22	14.36	
6871	4-14-128	荧光艺术装饰灯具安装 内藏组合式荧光灯 方形组合	m	29.86	25.48	4.38	
6872	4-14-129	荧光艺术装饰灯具安装 内藏组合式荧光灯 日形组合	m	30.90	26.66	4.24	
6873	4-14-130	荧光艺术装饰灯具安装 内藏组合式荧光灯 田形组合	m	33.98	29.57	4.41	
6874	4-14-131	荧光艺术装饰灯具安装 内藏组合式荧光灯 六边组合	m	44.14	39.73	4.41	
6875	4-14-132	荧光艺术装饰灯具安装 内藏组合式荧光灯 单管锥体组合	m	40.18	35.77	4.41	
6876	4-14-133	荧光艺术装饰灯具安装 内藏组合式荧光灯 双管带形组合	m	37.41	33.00	4.41	
6877	4-14-134	荧光艺术装饰灯具安装 内藏组合式荧光灯 圆管光带	m	35.80	31.42	4.38	
6878	4-14-135	荧光艺术装饰灯具安装 发光棚荧光灯	m <sup>2</sup>	113.85	65.74	48.11	
6879	4-14-136	荧光艺术装饰灯具安装 立体广告灯箱	m	59.22	37.22	22.00	
6880	4-14-137	荧光艺术装饰灯具安装 天棚荧光灯带	m	32.49	17.42	15.07	
6881	4-14-138	几何形状组合艺术装饰灯具安装 单点固定灯具 繁星6火	套	29.81	25.08	4.73	
6882	4-14-139	几何形状组合艺术装饰灯具安装 单点固定灯具 繁星40火	套	35.09	30.36	4.73	
6883	4-14-140	几何形状组合艺术装饰灯具安装 四点固定灯具 繁星16火	套	54.05	47.26	6.79	
6884	4-14-141	几何形状组合艺术装饰灯具安装 四点固定灯具 繁星100火	套	69.35	59.53	9.82	
6885	4-14-142	几何形状组合艺术装饰灯具安装 单点固定灯具 钻石星5火	套	26.91	22.18	4.73	
6886	4-14-143	几何形状组合艺术装饰灯具安装 双点固定灯具 星形双火灯	套	45.03	39.34	5.69	
6887	4-14-144	几何形状组合艺术装饰灯具安装 多点固定灯具 礼花灯	套	40.52	36.17	4.35	
6888	4-14-145	几何形状组合艺术装饰灯具安装 四点固定灯具 玻璃罩钢架组合灯	套	30.87	26.14	4.73	
6889	4-14-146	几何形状组合艺术装饰灯具安装 钢架凸片火灯 1火	套	17.85	12.41	5.44	
6890	4-14-147	几何形状组合艺术装饰灯具安装 钢架凸片火灯 ≤4火	套	40.02	34.58	5.44	
6891	4-14-148	几何形状组合艺术装饰灯具安装 钢架凸片火灯 ≤18火	套	155.24	139.52	15.72	
6892	4-14-149	几何形状组合艺术装饰灯具安装 钢架凸片火灯 ≤28火	套	183.88	162.10	21.78	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6893	4-14-150	几何形状组合艺术装饰灯具安装 反射柱灯	套	20.86	15.97	4.89	
6894	4-14-151	几何形状组合艺术装饰灯具安装 筒形钢架灯	套	67.16	49.90	17.26	
6895	4-14-152	几何形状组合艺术装饰灯具安装 U形组合灯	套	142.79	94.78	48.01	
6896	4-14-153	几何形状组合艺术装饰灯具安装 弧形管组合灯	套	46.73	32.47	14.26	
6897	4-14-154	标志、诱导装饰灯具安装 吸顶式	套	34.97	21.91	13.06	
6898	4-14-155	标志、诱导装饰灯具安装 吊杆式	套	32.01	25.48	6.53	
6899	4-14-156	标志、诱导装饰灯具安装 墙壁式	套	35.01	21.91	13.10	
6900	4-14-157	标志、诱导装饰灯具安装 嵌入式	套	38.87	25.48	13.39	
6901	4-14-158	水下艺术装饰灯具安装 简易型彩灯	套	24.72	20.59	4.13	
6902	4-14-159	水下艺术装饰灯具安装 密封型彩灯	套	25.29	20.59	4.70	
6903	4-14-160	水下艺术装饰灯具安装 喷水池灯	套	27.11	22.70	4.41	
6904	4-14-161	水下艺术装饰灯具安装 幻光型灯	套	28.42	24.29	4.13	
6905	4-14-162	点光源艺术装饰灯具安装 吸顶式	套	20.64	16.10	4.54	
6906	4-14-163	点光源艺术装饰灯具安装 嵌入式筒灯 反射杯口径(英寸) ≤3	套	22.01	17.69	4.32	
6907	4-14-164	点光源艺术装饰灯具安装 嵌入式筒灯 反射杯口径(英寸) ≤6	套	22.80	18.48	4.32	
6908	4-14-165	点光源艺术装饰灯具安装 嵌入式筒灯 反射杯口径(英寸) ≤10	套	24.12	19.80	4.32	
6909	4-14-166	点光源艺术装饰灯具安装 嵌入式灯 单头斗胆灯	套	25.57	21.25	4.32	
6910	4-14-167	点光源艺术装饰灯具安装 嵌入式灯 双头斗胆灯	套	30.96	26.53	4.43	
6911	4-14-168	点光源艺术装饰灯具安装 嵌入式灯 三头斗胆灯	套	34.19	29.70	4.49	
6912	4-14-169	点光源艺术装饰灯具安装 嵌入式灯 四头斗胆灯	套	36.22	31.68	4.54	
6913	4-14-170	点光源艺术装饰灯具安装 吸顶式射灯	套	14.31	9.77	4.54	
6914	4-14-171	点光源艺术装饰灯具安装 滑轨式射灯	套	7.39	7.39		
6915	4-14-172	点光源艺术装饰灯具安装 滑轨	m	48.32	9.77	38.55	
6916	4-14-173	盆景花木装饰灯具安装 立柱式	套	114.00	81.58	32.42	
6917	4-14-174	盆景花木装饰灯具安装 墙壁式	套	47.55	34.32	13.23	
6918	4-14-175	歌舞厅灯具安装 变换转盘灯	套	73.54	68.38	5.16	
6919	4-14-176	歌舞厅灯具安装 雷达射灯	套	73.02	67.58	5.44	
6920	4-14-177	歌舞厅灯具安装 12火幻影旋转彩灯	套	75.57	69.56	6.01	
6921	4-14-178	歌舞厅灯具安装 维纳斯旋转彩灯	套	56.57	50.56	6.01	
6922	4-14-179	歌舞厅灯具安装 卫星旋转效果灯	套	102.95	98.08	4.87	
6923	4-14-180	歌舞厅灯具安装 飞碟旋转效果灯	套	153.54	148.10	5.44	
6924	4-14-181	歌舞厅灯具安装 八头转灯	套	60.88	55.44	5.44	
6925	4-14-182	歌舞厅灯具安装 十八头转灯	套	96.91	89.76	7.15	
6926	4-14-183	歌舞厅灯具安装 滚筒灯	套	84.93	79.46	5.47	
6927	4-14-184	歌舞厅灯具安装 频闪灯	套	107.77	102.30	5.47	
6928	4-14-185	歌舞厅灯具安装 太阳灯	套	63.78	58.34	5.44	
6929	4-14-186	歌舞厅灯具安装 雨灯	套	53.75	48.31	5.44	
6930	4-14-187	歌舞厅灯具安装 歌星灯	套	58.77	53.33	5.44	
6931	4-14-188	歌舞厅灯具安装 边界灯	套	99.16	93.72	5.44	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6932	4-14-189	歌舞厅灯具安装 射灯	套	23.38	18.22	5.16	
6933	4-14-190	歌舞厅灯具安装 迷你满天星彩灯	套	58.24	52.80	5.44	
6934	4-14-191	歌舞厅灯具安装 迷你单立盘彩灯	套	61.80	56.36	5.44	
6935	4-14-192	歌舞厅灯具安装 单排20火宇宙灯	套	65.50	60.06	5.44	
6936	4-14-193	歌舞厅灯具安装 双排20火宇宙灯	套	87.94	82.50	5.44	
6937	4-14-194	歌舞厅灯具安装 镜面球灯	套	89.26	83.82	5.44	
6938	4-14-195	歌舞厅灯具安装 蛇管灯	m	10.52	8.18	2.34	
6939	4-14-196	歌舞厅灯具安装 满天星彩灯	m	9.92	7.13	2.79	
6940	4-14-197	歌舞厅灯具安装 彩控器	台	251.17	57.16	194.01	
6941	4-14-198	荧光灯具安装 吊链式 单管	套	48.79	19.40	29.39	
6942	4-14-199	荧光灯具安装 吊链式 双管	套	53.68	24.29	29.39	
6943	4-14-200	荧光灯具安装 吊链式 三管	套	56.71	27.32	29.39	
6944	4-14-201	荧光灯具安装 吊管式 单管	套	51.30	20.20	31.10	
6945	4-14-202	荧光灯具安装 吊管式 双管	套	56.58	25.48	31.10	
6946	4-14-203	荧光灯具安装 吊管式 三管	套	59.61	28.51	31.10	
6947	4-14-204	荧光灯具安装 吸顶式 单管	套	23.63	18.35	5.28	
6948	4-14-205	荧光灯具安装 吸顶式 双管	套	28.38	23.10	5.28	
6949	4-14-206	荧光灯具安装 吸顶式 三管	套	31.28	26.00	5.28	
6950	4-14-207	荧光灯具安装 嵌入式 单管	套	47.32	21.38	25.94	
6951	4-14-208	荧光灯具安装 嵌入式 双管	套	60.39	34.45	25.94	
6952	4-14-209	荧光灯具安装 嵌入式 三管	套	81.76	42.37	39.39	
6953	4-14-210	荧光灯具安装 嵌入式 四管	套	90.34	50.95	39.39	
6954	4-14-211	嵌入式地灯安装 地板下	套	41.03	26.14	14.89	
6955	4-14-212	嵌入式地灯安装 地坪下	套	52.89	37.49	15.40	
6956	4-14-213	工厂罩灯安装 吸顶式	套	23.10	17.42	5.68	
6957	4-14-214	工厂罩灯安装 弯杆式	套	24.93	17.42	7.51	
6958	4-14-215	工厂罩灯安装 悬挂式	套	39.88	18.22	21.66	
6959	4-14-216	工厂罩灯安装 吊管式	套	25.31	17.42	7.89	
6960	4-14-217	工厂罩灯安装 吊链式	套	41.83	17.42	24.41	
6961	4-14-218	防尘防水灯安装 直杆式	套	33.23	25.34	7.89	
6962	4-14-219	防尘防水灯安装 弯杆式	套	32.81	25.34	7.47	
6963	4-14-220	防尘防水灯安装 吸顶式	套	31.02	25.34	5.68	
6964	4-14-221	工厂其他灯具安装 防潮灯	套	22.37	17.16	5.21	
6965	4-14-222	工厂其他灯具安装 腰形船顶灯	套	22.48	17.16	5.32	
6966	4-14-223	工厂其他灯具安装 管形氙气灯	套	54.10	30.10	21.64	2.36
6967	4-14-224	工厂其他灯具安装 投光灯	套	38.75	26.40	9.99	2.36
6968	4-14-225	混光灯安装 吊杆式	套	124.26	106.26	15.64	2.36
6969	4-14-226	混光灯安装 吊链式	套	120.50	101.64	16.88	1.98
6970	4-14-227	混光灯安装 嵌入式	套	103.19	92.53	9.10	1.56
6971	4-14-228	烟囱、冷却塔、独立塔架上标志灯安装 安装高度(m) ≤30	套	63.87	59.00	4.87	
6972	4-14-229	烟囱、冷却塔、独立塔架上标志灯安装 安装高度(m) ≤50	套	100.97	96.10	4.87	
6973	4-14-230	烟囱、冷却塔、独立塔架上标志灯安装 安装高度(m) ≤80	套	244.45	239.58	4.87	
6974	4-14-231	烟囱、冷却塔、独立塔架上标志灯安装 安装高度(m) ≤120	套	301.74	296.87	4.87	
6975	4-14-232	烟囱、冷却塔、独立塔架上标志灯安装 安装高度(m) ≤150	套	406.41	401.54	4.87	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
6976	4-14-233	烟囱、冷却塔、独立塔架上标志灯安装 安装高度(m) ≤200	套	544.88	540.01	4.87	
6977	4-14-234	密封灯具安装 安全灯 直杆式	套	43.90	35.64	8.26	
6978	4-14-235	密封灯具安装 安全灯 弯杆式	套	48.36	35.64	12.72	
6979	4-14-236	密封灯具安装 防爆灯 直杆式	套	44.16	35.90	8.26	
6980	4-14-237	密封灯具安装 防爆灯 弯杆式	套	48.62	35.90	12.72	
6981	4-14-238	密封灯具安装 高压水银防爆灯 弯杆式	套	49.78	41.45	8.33	
6982	4-14-239	密封灯具安装 高压水银防爆灯 直杆式	套	49.22	41.45	7.77	
6983	4-14-240	密封灯具安装 防爆荧光灯	套	43.90	35.64	8.26	
6984	4-14-241	密封灯具安装 应急灯	套	28.81	26.80	2.01	
6985	4-14-242	医院灯具安装 病房指示灯	套	42.32	29.04	13.28	
6986	4-14-243	医院灯具安装 病房暗角灯	套	38.74	25.48	13.26	
6987	4-14-244	医院灯具安装 紫外线杀菌灯	套	24.91	19.54	5.37	
6988	4-14-245	医院灯具安装 吊杆式无影灯	套	315.79	266.11	49.68	
6989	4-14-246	霓虹灯安装 灯管 直径(mm) ≤10	m	52.32	22.18	30.14	
6990	4-14-247	霓虹灯安装 灯管 直径(mm) ≤20	m	56.14	26.00	30.14	
6991	4-14-248	霓虹灯安装 漏磁变压器 电压(kv) ≤9	台	803.71	177.67	617.61	8.43
6992	4-14-249	霓虹灯安装 漏磁变压器 电压(kv) ≤10	台	868.99	236.54	624.02	8.43
6993	4-14-250	霓虹灯安装 电子变压器 功率(W) ≤60	台	281.80	209.75	65.73	6.32
6994	4-14-251	霓虹灯安装 电子变压器 功率(W) ≤100	台	343.46	265.06	72.08	6.32
6995	4-14-252	霓虹灯安装 控制器 两路变化	台	748.95	332.11	416.84	
6996	4-14-253	霓虹灯安装 控制器 三路变化	台	882.01	465.17	416.84	
6997	4-14-254	霓虹灯安装 控制器 四路变化	台	1082.12	665.28	416.84	
6998	4-14-255	霓虹灯安装 控制器 五路变化	台	1214.12	797.28	416.84	
6999	4-14-256	霓虹灯安装 控制器 六路变化	台	1255.83	838.99	416.84	
7000	4-14-257	霓虹灯安装 控制器 七路变化	台	1347.18	930.34	416.84	
7001	4-14-258	霓虹灯安装 控制器 八路变化	台	1414.23	997.39	416.84	
7002	4-14-259	霓虹灯安装 防雨定时控制器 接触器电流 (A) ≤20	台	344.23	178.86	165.37	
7003	4-14-260	霓虹灯安装 防雨定时控制器 接触器电流 (A) ≤40	台	361.92	196.55	165.37	
7004	4-14-261	霓虹灯安装 防雨定时控制器 接触器电流 (A) ≤60	台	382.25	216.88	165.37	
7005	4-14-262	霓虹灯安装 防雨定时控制器 接触器电流 (A) ≤80	台	403.50	238.13	165.37	
7006	4-14-263	霓虹灯安装 防雨定时控制器 接触器电流 (A) ≤100	台	426.86	261.49	165.37	
7007	4-14-264	霓虹灯安装 霓虹灯继电器	台	45.44	11.22	34.22	
7008	4-14-265	单臂悬挑灯架路灯安装 抱箍式 单抱箍臂 长(m) ≤1.2	套	77.17	13.99	24.51	38.67
7009	4-14-266	单臂悬挑灯架路灯安装 抱箍式 单抱箍臂 长(m) ≤3	套	115.72	52.54	24.51	38.67
7010	4-14-267	单臂悬挑灯架路灯安装 抱箍式 双抱箍臂 长(m) ≤3	套	152.95	69.70	44.58	38.67
7011	4-14-268	单臂悬挑灯架路灯安装 抱箍式 双抱箍臂 长(m) ≤5	套	164.83	81.58	44.58	38.67
7012	4-14-269	单臂悬挑灯架路灯安装 抱箍式 双抱箍臂 长(m) >5	套	177.37	94.12	44.58	38.67
7013	4-14-270	单臂悬挑灯架路灯安装 抱箍式 双拉梗臂 长(m) ≤3	套	204.07	96.89	68.51	38.67

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
7014	4-14-271	单臂悬挑灯架路灯安装 抱箍式 双拉梗臂长(m) ≤5	套	224.89	111.94	68.51	44.44
7015	4-14-272	单臂悬挑灯架路灯安装 抱箍式 双拉梗臂长(m) >5	套	248.49	129.76	68.51	50.22
7016	4-14-273	单臂悬挑灯架路灯安装 抱箍式 双臂架臂长(m) ≤3	套	158.22	85.54	34.01	38.67
7017	4-14-274	单臂悬挑灯架路灯安装 抱箍式 双臂架臂长(m) ≤5	套	171.81	99.13	34.01	38.67
7018	4-14-275	单臂悬挑灯架路灯安装 顶套式 成套型臂长(m) ≤3	套	83.05	45.80	2.77	34.48
7019	4-14-276	单臂悬挑灯架路灯安装 顶套式 成套型臂长(m) ≤5	套	101.80	64.55	2.77	34.48
7020	4-14-277	单臂悬挑灯架路灯安装 顶套式 成套型臂长(m) >5	套	111.43	74.18	2.77	34.48
7021	4-14-278	单臂悬挑灯架路灯安装 顶套式 组装型臂长(m) ≤3	套	87.51	45.80	7.23	34.48
7022	4-14-279	单臂悬挑灯架路灯安装 顶套式 组装型臂长(m) ≤5	套	107.31	65.60	7.23	34.48
7023	4-14-280	单臂悬挑灯架路灯安装 顶套式 组装型臂长(m) >5	套	123.93	80.12	7.23	36.58
7024	4-14-281	单臂悬挑灯架路灯安装 成套型 臂长(m) ≤1.2	套	98.82	51.35	17.71	29.76
7025	4-14-282	单臂悬挑灯架路灯安装 成套型 臂长(m) ≤2.5	套	144.23	87.52	18.85	37.86
7026	4-14-283	单臂悬挑灯架路灯安装 成套型 臂长(m) >2.5	套	192.90	111.14	29.92	51.84
7027	4-14-284	双臂悬挑灯架路灯安装 成套型 对称式臂长(m) ≤2.5	套	124.28	81.31	4.30	38.67
7028	4-14-285	双臂悬挑灯架路灯安装 成套型 对称式臂长(m) ≤5	套	136.67	90.02	4.30	42.35
7029	4-14-286	双臂悬挑灯架路灯安装 成套型 对称式臂长(m) >5	套	152.88	102.04	4.30	46.54
7030	4-14-287	双臂悬挑灯架路灯安装 成套型 非对称式臂长(m) ≤2.5	套	121.11	78.14	4.30	38.67
7031	4-14-288	双臂悬挑灯架路灯安装 成套型 非对称式臂长(m) ≤5	套	133.11	86.46	4.30	42.35
7032	4-14-289	双臂悬挑灯架路灯安装 成套型 非对称式臂长(m) >5	套	150.63	99.79	4.30	46.54
7033	4-14-290	双臂悬挑灯架路灯安装 组装型 对称式臂长(m) ≤2.5	套	144.58	93.46	8.77	42.35
7034	4-14-291	双臂悬挑灯架路灯安装 组装型 对称式臂长(m) ≤5	套	159.72	104.41	8.77	46.54
7035	4-14-292	双臂悬挑灯架路灯安装 组装型 对称式臂长(m) >5	套	177.39	118.40	8.77	50.22
7036	4-14-293	双臂悬挑灯架路灯安装 组装型 非对称式臂长(m) ≤2.5	套	139.96	88.84	8.77	42.35
7037	4-14-294	双臂悬挑灯架路灯安装 组装型 非对称式臂长(m) ≤5	套	154.44	99.13	8.77	46.54
7038	4-14-295	双臂悬挑灯架路灯安装 组装型 非对称式臂长(m) >5	套	171.32	112.33	8.77	50.22

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
7039	4-14-296	高杆灯架路灯安装 成套型高杆灯架灯高≤11m 灯火数≤7火	套	718.83	459.76	5.79	253.28
7040	4-14-297	高杆灯架路灯安装 成套型高杆灯架灯高≤11m 灯火数≤9火	套	834.06	574.99	5.79	253.28
7041	4-14-298	高杆灯架路灯安装 成套型高杆灯架灯高≤11m 灯火数≤12火	套	974.77	715.70	5.79	253.28
7042	4-14-299	高杆灯架路灯安装 成套型高杆灯架灯高≤11m 灯火数≤15火	套	1190.51	818.27	5.79	366.45
7043	4-14-300	高杆灯架路灯安装 成套型高杆灯架灯高≤11m 灯火数≤20火	套	1405.96	1018.25	5.79	381.92
7044	4-14-301	高杆灯架路灯安装 成套型高杆灯架灯高≤11m 灯火数≤25火	套	1675.26	1272.48	5.79	396.99
7045	4-14-302	高杆灯架路灯安装 成套型高杆灯架灯高≤20m 灯火数≤7火	套	821.79	560.21	8.30	253.28
7046	4-14-303	高杆灯架路灯安装 成套型高杆灯架灯高≤20m 灯火数≤9火	套	966.46	704.88	8.30	253.28
7047	4-14-304	高杆灯架路灯安装 成套型高杆灯架灯高≤20m 灯火数≤12火	套	1159.73	883.08	8.30	268.35
7048	4-14-305	高杆灯架路灯安装 成套型高杆灯架灯高≤20m 灯火数≤15火	套	1297.96	923.21	8.30	366.45
7049	4-14-306	高杆灯架路灯安装 成套型高杆灯架灯高≤20m 灯火数≤20火	套	1659.00	1268.78	8.30	381.92
7050	4-14-307	高杆灯架路灯安装 成套型高杆灯架灯高≤20m 灯火数≤25火	套	1996.81	1591.52	8.30	396.99
7051	4-14-308	高杆灯架路灯安装 成套型固定式灯盘灯高>20m 灯火数≤12火	套	2523.33	1793.48	12.14	717.71
7052	4-14-309	高杆灯架路灯安装 成套型固定式灯盘灯高>20m 灯火数≤18火	套	2684.24	1954.39	12.14	717.71
7053	4-14-310	高杆灯架路灯安装 成套型固定式灯盘灯高>20m 灯火数≤24火	套	2862.44	2132.59	12.14	717.71
7054	4-14-311	高杆灯架路灯安装 成套型固定式灯盘灯高>20m 灯火数≤36火	套	3590.46	2295.22	12.14	1283.10
7055	4-14-312	高杆灯架路灯安装 成套型固定式灯盘灯高>20m 灯火数≤48火	套	3773.41	2478.17	12.14	1283.10
7056	4-14-313	高杆灯架路灯安装 成套型固定式灯盘灯高>20m 灯火数≤60火	套	3981.84	2686.60	12.14	1283.10
7057	4-14-314	高杆灯架路灯安装 成套型升降式灯盘灯高>20m 灯火数≤12火	套	5598.73	2075.96	2805.06	717.71
7058	4-14-315	高杆灯架路灯安装 成套型升降式灯盘灯高>20m 灯火数≤18火	套	5788.02	2265.25	2805.06	717.71
7059	4-14-316	高杆灯架路灯安装 成套型升降式灯盘灯高>20m 灯火数≤24火	套	5995.53	2472.76	2805.06	717.71
7060	4-14-317	高杆灯架路灯安装 成套型升降式灯盘灯高>20m 灯火数≤36火	套	6762.22	2671.02	2808.10	1283.10
7061	4-14-318	高杆灯架路灯安装 成套型升降式灯盘灯高>20m 灯火数≤48火	套	6981.74	2890.54	2808.10	1283.10
7062	4-14-319	高杆灯架路灯安装 成套型升降式灯盘灯高>20m 灯火数≤60火	套	7232.14	3140.94	2808.10	1283.10
7063	4-14-320	高杆灯架路灯安装 组合型高杆灯架灯高>11m 灯火数≤7火	套	867.41	606.14	7.99	253.28

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
7064	4-14-321	高杆灯架路灯安装 组合型高杆灯架灯高>11m 灯火数≤9火	套	957.70	696.43	7.99	253.28
7065	4-14-322	高杆灯架路灯安装 组合型高杆灯架灯高>11m 灯火数≤12火	套	1164.17	887.83	7.99	268.35
7066	4-14-323	高杆灯架路灯安装 组合型高杆灯架灯高>11m 灯火数≤15火	套	1367.21	992.77	7.99	366.45
7067	4-14-324	高杆灯架路灯安装 组合型高杆灯架灯高>11m 灯火数≤20火	套	1627.67	1237.76	7.99	381.92
7068	4-14-325	高杆灯架路灯安装 组合型高杆灯架灯高>11m 灯火数≤25火	套	1950.83	1545.85	7.99	396.99
7069	4-14-326	高杆灯架路灯安装 组合型高杆灯架灯高>20m 灯火数≤7火	套	1007.66	742.24	12.14	253.28
7070	4-14-327	高杆灯架路灯安装 组合型高杆灯架灯高>20m 灯火数≤9火	套	1203.41	937.99	12.14	253.28
7071	4-14-328	高杆灯架路灯安装 组合型高杆灯架灯高>20m 灯火数≤12火	套	1354.57	1074.08	12.14	268.35
7072	4-14-329	高杆灯架路灯安装 组合型高杆灯架灯高>20m 灯火数≤15火	套	1611.73	1233.14	12.14	366.45
7073	4-14-330	高杆灯架路灯安装 组合型高杆灯架灯高>20m 灯火数≤20火	套	1937.01	1542.95	12.14	381.92
7074	4-14-331	高杆灯架路灯安装 组合型高杆灯架灯高>20m 灯火数≤25火	套	2341.61	1932.48	12.14	396.99
7075	4-14-332	高杆灯架路灯安装 组合型固定式灯盘灯高>20m 灯火数≤12火	套	2617.45	1887.60	12.14	717.71
7076	4-14-333	高杆灯架路灯安装 组合型固定式灯盘灯高>20m 灯火数≤18火	套	2787.60	2057.75	12.14	717.71
7077	4-14-334	高杆灯架路灯安装 组合型固定式灯盘灯高>20m 灯火数≤24火	套	2975.83	2245.98	12.14	717.71
7078	4-14-335	高杆灯架路灯安装 组合型固定式灯盘灯高>20m 灯火数≤36火	套	3715.86	2420.62	12.14	1283.10
7079	4-14-336	高杆灯架路灯安装 组合型固定式灯盘灯高>20m 灯火数≤48火	套	3865.68	2570.44	12.14	1283.10
7080	4-14-337	高杆灯架路灯安装 组合型固定式灯盘灯高>20m 灯火数≤60火	套	4133.64	2838.40	12.14	1283.10
7081	4-14-338	高杆灯架路灯安装 组合型升降式灯盘灯高>20m 灯火数≤12火	套	5706.58	2183.81	2805.06	717.71
7082	4-14-339	高杆灯架路灯安装 组合型升降式灯盘灯高>20m 灯火数≤18火	套	5905.90	2383.13	2805.06	717.71
7083	4-14-340	高杆灯架路灯安装 组合型升降式灯盘灯高>20m 灯火数≤24火	套	6127.13	2604.36	2805.06	717.71
7084	4-14-341	高杆灯架路灯安装 组合型升降式灯盘灯高>20m 灯火数≤36火	套	6911.09	2815.56	2812.43	1283.10
7085	4-14-342	高杆灯架路灯安装 组合型升降式灯盘灯高>20m 灯火数≤48火	套	7144.99	3049.46	2812.43	1283.10
7086	4-14-343	高杆灯架路灯安装 组合型升降式灯盘灯高>20m 灯火数≤60火	套	7412.03	3316.50	2812.43	1283.10
7087	4-14-344	桥梁栏杆灯安装 成套型 嵌入式	套	65.25	48.71	4.32	12.22
7088	4-14-345	桥梁栏杆灯安装 成套型 明装式	套	55.84	38.94	4.68	12.22
7089	4-14-346	桥梁栏杆灯安装 组装型 嵌入式	套	75.43	58.34	4.87	12.22
7090	4-14-347	桥梁栏杆灯安装 组装型 明装式	套	64.55	46.73	5.60	12.22

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
7091	4-14-348	路灯照明配件安装 镇流器安装	套	10.38	9.77	0.61	
7092	4-14-349	路灯照明配件安装 触发器安装	套	6.68	6.07	0.61	
7093	4-14-350	路灯照明配件安装 电容器安装	套	7.61	7.00	0.61	
7094	4-14-351	路灯杆座安装 成套型 金属杆座	套	38.99	23.10	0.36	15.53
7095	4-14-352	路灯杆座安装 成套型 玻璃钢杆座	套	35.25	19.67	0.05	15.53
7096	4-14-353	路灯杆座安装 组合型 金属杆座	套	46.51	30.62	0.36	15.53
7097	4-14-354	路灯杆座安装 组合型 玻璃钢杆座	套	40.26	24.68	0.05	15.53
7098	4-14-355	路灯杆座安装 组合型 预制混凝土杆座	套	59.27	43.69	0.05	15.53
7099	4-14-356	路灯金属杆安装 单杆 杆长(m) ≤5	根	75.77	22.18	9.60	43.99
7100	4-14-357	路灯金属杆安装 单杆 杆长(m) ≤10	根	103.08	34.19	11.57	57.32
7101	4-14-358	路灯金属杆安装 单杆 杆长(m) ≤15	根	148.22	50.42	14.48	83.32
7102	4-14-359	路灯金属杆安装 单杆 杆长(m) ≤20	根	237.89	87.52	25.73	124.64
7103	4-14-360	路灯金属杆安装 单杆 杆长(m) ≤25	根	601.26	130.68	27.34	443.24
7104	4-14-361	路灯金属杆安装 单杆 杆长(m) ≤30	根	893.19	180.97	47.86	664.36
7105	4-14-362	路灯金属杆安装 单杆 杆长(m) ≤40	根	1144.42	211.07	47.86	885.49
7106	4-14-363	庭院灯安装 柱灯 ≤3火	套	154.95	114.05	22.24	18.66
7107	4-14-364	庭院灯安装 柱灯 ≤7火	套	283.63	228.36	23.94	31.33
7108	4-14-365	庭院灯安装 草坪地灯 固定式	套	57.05	41.32	15.73	
7109	4-14-366	庭院灯安装 草坪地灯 嵌入式	套	52.89	37.49	15.40	
7110	4-14-367	庭院灯安装 树挂彩灯 网灯型	m <sup>2</sup>	10.28	9.11	1.17	
7111	4-14-368	庭院灯安装 树挂彩灯 流星线型	m	7.24	6.34	0.90	
7112	4-14-369	庭院灯安装 树挂彩灯 串灯型	m	7.63	6.73	0.90	
7113	4-14-370	楼宇亮化灯安装 地面射灯 固定式	套	52.89	37.49	15.40	
7114	4-14-371	楼宇亮化灯安装 地面射灯 嵌入式	套	63.49	45.01	18.48	
7115	4-14-372	楼宇亮化灯安装 立面点光源灯 灯具直径 (mm) ≤150	套	22.01	17.69	4.32	
7116	4-14-373	楼宇亮化灯安装 立面点光源灯 灯具直径 (mm) ≤250	套	24.12	19.80	4.32	
7117	4-14-374	楼宇亮化灯安装 立面点光源灯 灯具直径 (mm) ≤350	套	25.04	20.72	4.32	
7118	4-14-375	楼宇亮化灯安装 立面轮廓灯 灯泡型	套	59.22	37.22	22.00	
7119	4-14-376	楼宇亮化灯安装 立面轮廓灯 灯管型	套	41.21	26.14	15.07	
7120	4-14-377	普通开关、按钮安装 拉线开关	套	10.00	7.13	2.87	
7121	4-14-378	普通开关、按钮安装 跷板开关 明装	套	9.60	6.73	2.87	
7122	4-14-379	普通开关、按钮安装 跷板暗开关 单控≤ 3联	套	8.22	7.52	0.70	
7123	4-14-380	普通开关、按钮安装 跷板暗开关 单控≤ 6联	套	10.53	9.24	1.29	
7124	4-14-381	普通开关、按钮安装 跷板暗开关 双控≤ 3联	套	8.75	7.92	0.83	
7125	4-14-382	普通开关、按钮安装 跷板暗开关 双控≤ 6联	套	10.66	9.24	1.42	
7126	4-14-383	普通开关、按钮安装 按钮	套	7.64	7.13	0.51	
7127	4-14-384	普通开关、按钮安装 密封开关 电流≤5A	套	12.19	11.48	0.71	
7128	4-14-385	带保险盒开关安装 拉线开关 明装	套	9.04	8.32	0.72	
7129	4-14-386	带保险盒开关安装 拉线开关 防水	套	13.79	13.07	0.72	
7130	4-14-387	带保险盒开关安装 扳手开关 明装	套	8.51	7.79	0.72	
7131	4-14-388	声控延时开关、柜门触动开关安装 声控 延时开关	套	7.64	7.13	0.51	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
7132	4-14-389	声控延时开关、柜门触动开关安装 柜门触动开关	套	7.46	7.00	0.46	
7133	4-14-390	床头柜集控板安装 开关数量(个) ≤10	套	115.76	110.88	4.88	
7134	4-14-391	床头柜集控板安装 开关数量(个) ≤15	套	206.41	200.24	6.17	
7135	4-14-392	床头柜集控板安装 开关数量(个) ≤20	套	252.96	245.78	7.18	
7136	4-14-393	普通插座安装 单相 明插座电流(A) ≤15	套	8.20	7.52	0.68	
7137	4-14-394	普通插座安装 单相 明插座电流(A) ≤30	套	9.62	8.71	0.91	
7138	4-14-395	普通插座安装 单相带接地 明插座电流(A) ≤15	套	9.84	8.98	0.86	
7139	4-14-396	普通插座安装 单相带接地 明插座电流(A) ≤30	套	10.98	9.77	1.21	
7140	4-14-397	普通插座安装 三相带接地 明插座电流(A) ≤15	套	10.83	9.77	1.06	
7141	4-14-398	普通插座安装 三相带接地 明插座电流(A) ≤30	套	14.34	10.56	3.78	
7142	4-14-399	普通插座安装 单相 暗插座电流(A) ≤15	套	8.03	7.52	0.51	
7143	4-14-400	普通插座安装 单相 暗插座电流(A) ≤30	套	8.54	7.79	0.75	
7144	4-14-401	普通插座安装 单相带接地 暗插座电流(A) ≤15	套	9.68	8.98	0.70	
7145	4-14-402	普通插座安装 单相带接地 暗插座电流(A) ≤30	套	10.82	9.77	1.05	
7146	4-14-403	普通插座安装 三相带接地 暗插座电流(A) ≤15	套	10.65	9.77	0.88	
7147	4-14-404	普通插座安装 三相带接地 暗插座电流(A) ≤30	套	11.91	10.56	1.35	
7148	4-14-405	防爆插座安装 单相 防爆插座电流(A) ≤15	套	13.77	12.67	1.10	
7149	4-14-406	防爆插座安装 单相 防爆插座电流(A) ≤60	套	18.36	17.03	1.33	
7150	4-14-407	防爆插座安装 单相带接地 防爆插座电流(A) ≤15	套	13.95	12.67	1.28	
7151	4-14-408	防爆插座安装 单相带接地 防爆插座电流(A) ≤60	套	18.66	17.03	1.63	
7152	4-14-409	防爆插座安装 三相带接地 防爆插座电流(A) ≤15	套	16.64	15.18	1.46	
7153	4-14-410	防爆插座安装 三相带接地 防爆插座电流(A) ≤60	套	21.86	19.93	1.93	
7154	4-14-411	带保险盒插座安装 单相 带保险盒插座电流(A) ≤10	套	8.69	7.79	0.90	
7155	4-14-412	带保险盒插座安装 单相 带保险盒插座电流(A) ≤15	套	22.72	17.82	4.90	
7156	4-14-413	带保险盒插座安装 单相 带保险盒插座电流(A) ≤30	套	27.21	22.31	4.90	
7157	4-14-414	多联组合开关插座安装 明装	套	18.04	17.82	0.22	
7158	4-14-415	多联组合开关插座安装 暗装	套	26.12	21.38	4.74	
7159	4-14-416	多线插座连插头安装 床头柜 ≤10插座	套	75.60	71.54	4.06	
7160	4-14-417	多线插座连插头安装 床头柜 ≤20插座	套	111.63	107.18	4.45	
7161	4-14-418	多线插座连插头安装 多线插头连插座	套	18.04	17.82	0.22	
7162	4-14-419	须刨插座、钥匙取电器安装 须刨插座 ≤15A	套	11.66	10.96	0.70	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
7163	4-14-420	须刨插座、钥匙取电器安装 钥匙取电器	套	9.15	8.45	0.70	
7164	4-14-421	程序控制柜、控制箱安装 程序控制柜安装	台	671.74	577.76	13.26	80.72
7165	4-14-422	程序控制柜、控制箱安装 落地式程序控制箱安装	台	540.74	442.46	13.35	84.93
7166	4-14-423	程序控制柜、控制箱安装 悬挂嵌入式程序控制箱安装 半周长(m) ≤1	台	239.56	219.38	20.18	
7167	4-14-424	程序控制柜、控制箱安装 悬挂嵌入式程序控制箱安装 半周长(m) ≤1.5	台	301.55	280.37	21.18	
7168	4-14-425	程序控制柜、控制箱安装 悬挂嵌入式程序控制箱安装 半周长(m) ≤2.5	台	368.90	341.35	23.63	3.92
7169	4-14-426	音乐喷泉控制设备安装 声画同步器安装	台	670.82	597.04	11.79	61.99
7170	4-14-427	音乐喷泉控制设备安装 编程音乐控制器安装	台	1067.88	929.54	13.70	124.64
7171	4-14-428	音乐喷泉控制设备安装 电脑音乐控制器安装	台	1463.70	1261.79	15.28	186.63
7172	4-14-429	音乐喷泉控制设备安装 音乐控制器安装	台	534.91	430.85	10.75	93.31
7173	4-14-430	音乐喷泉控制设备安装 变频控制器安装	台	463.43	394.28	7.16	61.99
7174	4-14-431	喷泉特技效果控制设备安装 摇摆传动器安装 单摇2.2kW	台	519.65	467.54	37.17	14.94
7175	4-14-432	喷泉特技效果控制设备安装 摇摆传动器安装 双摇2.2kW	台	815.77	730.22	55.27	30.28
7176	4-14-433	喷泉特技效果控制设备安装 摇摆传动器安装 扇面摇1.0kW	台	266.01	217.54	37.17	11.30
7177	4-14-434	喷泉特技效果控制设备安装 摇摆传动器安装 纵向摇2.2kW	台	1218.75	1151.30	37.17	30.28
7178	4-14-435	喷泉防水配件安装 玻璃钢电缆槽安装(宽+高) ≤50mm	m	74.41	7.92	66.49	
7179	4-14-436	喷泉防水配件安装 玻璃钢电缆槽安装(宽+高) ≤80mm	m	76.39	9.90	66.49	
7180	4-14-437	喷泉防水配件安装 玻璃钢电缆槽安装(宽+高) ≤120mm	m	79.49	12.94	66.55	
7181	4-14-438	喷泉防水配件安装 玻璃钢电缆槽安装(宽+高) ≤300mm	m	90.37	23.76	66.61	
7182	4-14-439	喷泉防水配件安装 玻璃钢电缆槽安装(宽+高) ≤600mm	m	95.96	29.30	66.66	
7183	4-14-440	喷泉水下彩色照明安装 水下链灯管式 直径50~60mm	m	130.87	117.35	13.52	
7184	4-14-441	喷泉水下彩色照明安装 水下链灯可塑 直径12~30mm	m	90.67	78.28	12.39	
7185	4-14-442	喷泉水下彩色照明安装 水下灯柱穿管 日光彩灯	m	116.46	98.21	18.25	
7186	4-14-443	喷泉水上辅助照明安装 聚光灯	套	25.54	23.50	2.04	
7187	4-14-444	喷泉水上辅助照明安装 散光灯	套	21.71	19.67	2.04	
7188	4-14-445	喷泉水上辅助照明安装 追光灯	套	33.32	31.28	2.04	
7189	4-14-446	喷泉水上辅助照明安装 投光灯	套	41.11	39.07	2.04	
7190	4-14-447	喷泉水上辅助照明安装 频闪器阵	套	247.43	234.70	12.73	
7191	4-14-448	喷泉水上辅助照明安装 彩灯阵	m <sup>2</sup>	176.75	176.75		
7192	4-14-449	喷泉水上辅助照明安装 彩色日光灯阵	m <sup>2</sup>	292.51	292.51		
7193	4-14-450	喷泉水上辅助照明安装 彩色链灯阵	m <sup>2</sup>	383.99	383.99		

序号	定额编号	项 目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
7194	4-14-451	喷泉水上辅助照明安装 雷达灯 摇摆旋转式	套	611.76	586.61	3.15	22.00

## 第十五章 低压电器设备安装工程(030404)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
7195	4-15-1	插接式空气开关箱安装 ≤100A	台	112.13	78.67	22.18	11.28
7196	4-15-2	插接式空气开关箱安装 ≤250A	台	152.20	118.01	22.91	11.28
7197	4-15-3	插接式空气开关箱安装 ≤630A	台	270.94	236.02	23.64	11.28
7198	4-15-4	插接式空气开关箱安装 ≤1250A	台	389.88	354.02	24.58	11.28
7199	4-15-5	插接式空气开关箱安装 节能开关箱	台	96.85	92.80	4.05	
7200	4-15-6	控制开关安装 自动空气开关安装 DW万能式	个	235.68	220.31	11.41	3.96
7201	4-15-7	控制开关安装 自动空气开关安装 电动式	个	201.41	185.86	11.59	3.96
7202	4-15-8	控制开关安装 自动空气开关安装 手动式	个	63.45	62.83	0.62	
7203	4-15-9	控制开关安装 刀型开关安装 手柄式	个	130.91	115.63	15.28	
7204	4-15-10	控制开关安装 刀型开关安装 操作机构式	个	157.72	154.04	3.68	
7205	4-15-11	控制开关安装 刀型开关安装 带熔断器式	个	128.56	112.46	16.10	
7206	4-15-12	控制开关安装 刀型开关安装 铁壳开关	个	74.88	46.46	26.44	1.98
7207	4-15-13	控制开关安装 刀型开关安装 胶盖闸刀开关 单相	个	26.83	12.67	14.16	
7208	4-15-14	控制开关安装 刀型开关安装 胶盖闸刀开关 三相	个	32.20	17.29	14.91	
7209	4-15-15	组合控制开关安装 普通型	个	23.44	22.84	0.60	
7210	4-15-16	组合控制开关安装 防爆型	个	41.13	34.72	5.61	0.80
7211	4-15-17	组合控制开关安装 万能转换开关	个	61.85	61.25	0.60	
7212	4-15-18	控制开关安装 漏电保护开关安装 单式 单极	个	31.42	30.76	0.66	
7213	4-15-19	控制开关安装 漏电保护开关安装 单式 三极	个	44.17	43.43	0.74	
7214	4-15-20	控制开关安装 漏电保护开关安装 单式 四极	个	62.16	60.46	1.70	
7215	4-15-21	控制开关安装 漏电保护开关安装 组合式 (回路个数) ≤10	个	131.81	129.89	1.92	
7216	4-15-22	控制开关安装 漏电保护开关安装 组合式 (回路个数) ≤20	个	175.12	172.92	2.20	
7217	4-15-23	控制开关安装 漏电保护开关安装 单相	个	23.77	14.92	8.85	
7218	4-15-24	控制开关安装 漏电保护开关安装 三相	个	45.00	31.55	13.45	
7219	4-15-25	控制开关安装 集中空调开关、请勿打扰装置安装 集中空调开关	套	24.75	23.63	1.12	
7220	4-15-26	控制开关安装 集中空调开关、请勿打扰装置安装 请勿打扰装置	套	8.22	7.52	0.70	
7221	4-15-27	控制开关安装 集中空调开关、请勿打扰装置安装 风扇调速开关	套	15.84	15.71	0.13	
7222	4-15-28	DZ自动空气断路器安装 额定电流(A) ≤30	个	15.26	14.92	0.34	
7223	4-15-29	DZ自动空气断路器安装 额定电流(A) ≤60	个	39.81	39.47	0.34	
7224	4-15-30	DZ自动空气断路器安装 额定电流(A) ≤100	个	46.35	45.67	0.68	
7225	4-15-31	DZ自动空气断路器安装 额定电流(A) ≤200	个	50.42	50.42		
7226	4-15-32	DZ自动空气断路器安装 额定电流(A) ≤400	个	72.34	72.34		
7227	4-15-33	熔断器、限位开关安装 熔断器 瓷插螺旋式	个	17.97	11.88	6.09	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
7228	4-15-34	熔断器、限位开关安装 熔断器 管式	个	59.74	54.12	5.62	
7229	4-15-35	熔断器、限位开关安装 熔断器 防爆式	个	28.81	22.84	5.59	0.38
7230	4-15-36	熔断器、限位开关安装 限位开关 普通式	个	56.24	46.46	7.80	1.98
7231	4-15-37	熔断器、限位开关安装 限位开关 防爆式	个	72.80	61.25	9.57	1.98
7232	4-15-38	用电控制装置安装 控制器 主令	台	163.72	154.04	8.12	1.56
7233	4-15-39	用电控制装置安装 控制器 鼓形、凸轮机	台	161.52	154.04	6.68	0.80
7234	4-15-40	用电控制装置安装 接触器、磁力启动器	台	162.10	154.04	8.06	
7235	4-15-41	用电控制装置安装 Y-△自耦减压启动器	台	195.00	184.80	8.64	1.56
7236	4-15-42	用电控制装置安装 磁力控制器	台	54.50	46.46	6.06	1.98
7237	4-15-43	用电控制装置安装 快速自动开关 ≤ 1000A	台	408.60	393.36	13.26	1.98
7238	4-15-44	用电控制装置安装 快速自动开关 ≤ 2000A	台	572.95	555.98	14.99	1.98
7239	4-15-45	用电控制装置安装 快速自动开关 ≤ 4000A	台	742.61	723.62	17.01	1.98
7240	4-15-46	用电控制装置安装 按钮 普通型	个	26.73	22.84	3.89	
7241	4-15-47	用电控制装置安装 按钮 防爆型	个	42.57	38.68	3.89	
7242	4-15-48	电阻器、变阻器安装 电阻器 一箱	箱	115.95	107.71	6.26	1.98
7243	4-15-49	电阻器、变阻器安装 电阻器 每增一箱	箱	63.21	58.87	4.34	
7244	4-15-50	电阻器、变阻器安装 油浸频敏变阻器	台	225.50	215.56	8.38	1.56
7245	4-15-51	安全变压器、仪表安装 安全变压器(容量 :V A) ≤500	台	29.42	26.80	2.62	
7246	4-15-52	安全变压器、仪表安装 安全变压器(容量 :V A) ≤1000	台	31.00	28.38	2.62	
7247	4-15-53	安全变压器、仪表安装 安全变压器(容量 :V A) ≤3000	台	39.71	37.09	2.62	
7248	4-15-54	安全变压器、仪表安装 测量表计安装	个	37.32	35.38	1.94	
7249	4-15-55	安全变压器、仪表安装 继电器安装	个	48.85	47.12	1.73	
7250	4-15-56	安全变压器、仪表安装 辅助电压互感器 安装	个	66.25	64.55	1.70	
7251	4-15-57	安全变压器、仪表安装 分流器安装(A) ≤150	个	70.17	68.38	1.79	
7252	4-15-58	安全变压器、仪表安装 分流器安装(A) ≤750	个	107.34	105.34	2.00	
7253	4-15-59	安全变压器、仪表安装 分流器安装(A) ≤1500	个	123.60	121.18	2.42	
7254	4-15-60	安全变压器、仪表安装 分流器安装(A) ≤6000	个	154.59	151.14	3.45	
7255	4-15-61	安全变压器、仪表安装 有载自动调压器 安装	台	305.28	300.30	4.98	
7256	4-15-62	安全变压器、仪表安装 水位电气信号装 置安装 机械式	套	450.33	318.52	99.01	32.80
7257	4-15-63	安全变压器、仪表安装 水位电气信号装 置安装 电子式	套	284.44	242.22	41.16	1.06
7258	4-15-64	安全变压器、仪表安装 水位电气信号装 置安装 液位式	套	355.37	296.47	57.84	1.06
7259	4-15-65	民用电器安装 电铃	个	76.16	22.04	54.12	
7260	4-15-66	民用电器安装 电铃号牌箱	套	87.40	44.22	43.18	
7261	4-15-67	民用电器安装 门铃安装 明装	个	67.94	16.63	51.31	
7262	4-15-68	民用电器安装 门铃安装 暗装	个	64.25	12.94	51.31	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
7263	4-15-69	民用电器安装 电笛安装 普通型	个	10.93	10.16	0.77	
7264	4-15-70	民用电器安装 电笛安装 防爆型	个	14.92	10.82	4.10	
7265	4-15-71	民用电器安装 风扇安装 吊风扇	台	57.61	48.05	9.56	
7266	4-15-72	民用电器安装 风扇安装 壁扇	台	60.36	59.27	1.09	
7267	4-15-73	民用电器安装 风扇安装 排气扇	台	72.86	71.68	1.18	
7268	4-15-74	民用电器安装 风扇安装 吊扇带灯	台	68.99	59.27	9.72	
7269	4-15-75	民用电器安装 电磁锁安装	个	49.09	48.05	1.04	
7270	4-15-76	民用电器安装 红外线浴霸安装 ≤3灯	套	45.99	45.54	0.45	
7271	4-15-77	民用电器安装 红外线浴霸安装 ≤6灯	套	61.81	48.84	12.97	
7272	4-15-78	民用电器安装 碳纤维浴霸安装	套	58.67	45.41	13.26	
7273	4-15-79	低压电器装置接线 水流开关接线	个	20.81	15.71	5.10	
7274	4-15-80	低压电器装置接线 电磁开关接线	个	224.96	196.28	28.68	
7275	4-15-81	低压电器装置接线 自动冲洗感应器接线	台	16.98	11.88	5.10	
7276	4-15-82	低压电器装置接线 风机盘管接线	台	21.80	15.71	6.09	
7277	4-15-83	低压电器装置接线 风扇接线	台	19.23	15.71	3.52	
7278	4-15-84	低压电器装置接线 小母线安装	m	25.82	19.67	6.15	

## 第十六章 运输设备电气装置安装工程

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
7279	4-16-1	桥式起重机电气安装 起重量(t) ≤10	台	4805.95	3749.33	806.68	249.94
7280	4-16-2	桥式起重机电气安装 起重量(t) ≤20	台	6228.50	4885.85	1031.73	310.92
7281	4-16-3	桥式起重机电气安装 起重量(t) ≤50	台	8572.06	6170.08	2155.95	246.03
7282	4-16-4	桥式起重机电气安装 起重量(t) ≤100	台	15132.63	12250.13	2587.19	295.31
7283	4-16-5	桥式起重机电气安装 起重量(t) ≤200	台	27049.36	22725.91	3880.66	442.79
7284	4-16-6	桥式起重机电气安装 起重量(t) ≤400	台	47933.49	42745.16	4656.83	531.50
7285	4-16-7	抓斗式起重机电气安装 起重量(t) ≤5	台	6970.91	5195.78	1446.25	328.88
7286	4-16-8	抓斗式起重机电气安装 起重量(t) ≤10	台	7473.65	6007.58	1101.08	364.99
7287	4-16-9	抓斗式起重机电气安装 起重量(t) ≤15	台	9404.23	7469.09	1509.26	425.88
7288	4-16-10	抓斗式起重机电气安装 起重量(t) ≤20	台	10313.76	8399.03	1472.71	442.02
7289	4-16-11	单轨式起重机电气安装 起重量(t) ≤5	台	1266.77	1003.60	167.21	95.96
		地面控制					
7290	4-16-12	单轨式起重机电气安装 起重量(t) ≤5 操作室控制	台	1828.71	1505.59	180.17	142.95
7291	4-16-13	单轨式起重机电气安装 起重量(t) ≤10 地面控制	台	1534.21	1254.66	170.48	109.07
7292	4-16-14	单轨式起重机电气安装 起重量(t) ≤10 操作室控制	台	2058.48	1726.96	183.32	148.20
7293	4-16-15	电动葫芦电气安装 起重量(t) ≤2	台	591.28	429.13	151.03	11.12
7294	4-16-16	电动葫芦电气安装 起重量(t) ≤5	台	677.61	515.46	151.03	11.12
7295	4-16-17	电动葫芦电气安装 起重量(t) ≤10	台	1077.83	915.68	151.03	11.12
7296	4-16-18	斗轮堆取料机电气安装 斗轮堆取料机 ≤ DQ2010	台	25641.58	19351.60	4113.76	2176.22
7297	4-16-19	斗轮堆取料机电气安装 斗轮堆取料机 ≤ DQ3025	台	29614.57	23197.28	4197.27	2220.02
7298	4-16-20	斗轮堆取料机电气安装 门式滚轮堆取料 机安装 MDQ100/100	台	27178.92	20694.96	4241.91	2242.05
7299	4-16-21	斗轮堆取料机电气安装 门式滚轮堆取料 机安装 MDQ200/200	台	30488.86	23879.46	4323.51	2285.89

## 第十七章 电气设备调试工程(030414)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
7300	4-17-1	发电机系统调试 单机容量(MW) ≤3	台	11860.34	6770.81	10.72	5078.81
7301	4-17-2	发电机系统调试 单机容量(MW) ≤6	台	13502.34	8145.06	15.31	5341.97
7302	4-17-3	发电机系统调试 单机容量(MW) ≤15	台	16976.84	10913.50	30.62	6032.72
7303	4-17-4	发电机系统调试 单机容量(MW) ≤25	台	19587.95	12448.00	43.75	7096.20
7304	4-17-5	发电机系统调试 单机容量(MW) ≤35	台	22449.74	14093.24	54.68	8301.82
7305	4-17-6	励磁机系统调试 单机容量(MW) ≤6	台	1289.98	996.73	4.91	288.34
7306	4-17-7	励磁机系统调试 单机容量(MW) ≤15	台	1937.45	1495.03	9.82	432.60
7307	4-17-8	励磁机系统调试 单机容量(MW) ≤25	台	2584.07	1993.46	14.03	576.58
7308	4-17-9	励磁机系统调试 单机容量(MW) ≤35	台	3230.25	2491.76	17.54	720.95
7309	4-17-10	发电机主变压器组调试 单机容量(MW) ≤6	台	2019.99	1328.98	15.30	675.71
7310	4-17-11	发电机主变压器组调试 单机容量(MW) ≤15	台	2536.80	1661.35	30.60	844.85
7311	4-17-12	发电机主变压器组调试 单机容量(MW) ≤25	台	3256.32	2126.39	43.72	1086.21
7312	4-17-13	发电机主变压器组调试 单机容量(MW) ≤35	台	4086.52	2658.08	54.65	1373.79
7313	4-17-14	发电机同期系统调试 单机容量(MW) ≤6 两台机组	组	1411.69	830.68	4.34	576.67
7314	4-17-15	发电机同期系统调试 单机容量(MW) ≤15 两台机组	组	1978.64	1162.79	8.69	807.16
7315	4-17-16	发电机同期系统调试 单机容量(MW) ≤25 两台机组	组	2545.06	1495.03	12.41	1037.62
7316	4-17-17	发电机同期系统调试 单机容量(MW) ≤35 两台机组	组	3111.27	1827.41	15.52	1268.34
7317	4-17-18	发电机同期系统调试 单机容量(MW) ≤6 增加一个同期点	台	282.49	166.06	0.87	115.56
7318	4-17-19	发电机同期系统调试 单机容量(MW) ≤15 增加一个同期点	台	424.29	249.22	1.86	173.21
7319	4-17-20	发电机同期系统调试 单机容量(MW) ≤25 增加一个同期点	台	566.33	332.24	2.76	231.33
7320	4-17-21	发电机同期系统调试 单机容量(MW) ≤35 增加一个同期点	台	846.80	498.30	1.63	346.87
7321	4-17-22	变压器系统调试 容量(kV A) ≤800	系统	1195.58	837.67	6.00	351.91
7322	4-17-23	变压器系统调试 容量(kV A) ≤2000	系统	3064.38	2119.00	7.85	937.53
7323	4-17-24	变压器系统调试 容量(kV A) ≤4000	系统	3310.14	2266.84	10.67	1032.63
7324	4-17-25	变压器系统调试 容量(kV A) ≤8000	系统	3891.12	2587.20	15.74	1288.18
7325	4-17-26	变压器系统调试 容量(kV A) ≤20000	系统	4690.30	3104.51	17.99	1567.80
7326	4-17-27	变压器系统调试 容量(kV A) ≤40000	系统	6098.92	4237.99	23.98	1836.95
7327	4-17-28	输配电装置系统调试 ≤1kV交流供电	系统	285.78	244.20	1.07	40.51
7328	4-17-29	输配电装置系统调试 ≤10kV交流供电 带负荷隔离开关	系统	541.69	422.40	3.22	116.07
7329	4-17-30	输配电装置系统调试 ≤10kV交流供电 带断路器	系统	881.50	594.00	3.22	284.28
7330	4-17-31	输配电装置系统调试 ≤10kV交流供电 带电抗器	系统	1070.88	765.60	3.22	302.06
7331	4-17-32	输配电装置系统调试 ≤500V直流供电	系统	532.26	492.76	0.67	38.83
7332	4-17-33	输配电装置系统调试 ≤1600V直流供电	系统	975.59	844.80	1.41	129.38
7333	4-17-34	母线系统调试 电压≤1kV	段	295.79	171.60	0.74	123.45
7334	4-17-35	母线系统调试 电压≤10kV	段	989.81	501.60	0.74	487.47

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
7335	4-17-36	保护装置系统调试 发电机组保护	套(台)	2033.16	715.97	23.49	1293.70
7336	4-17-37	保护装置系统调试 变压器保护	套(台)	1728.45	608.52	19.97	1099.96
7337	4-17-38	保护装置系统调试 母线保护	套(台)	1626.48	572.75	18.79	1034.94
7338	4-17-39	保护装置系统调试 线路保护	套(台)	1829.97	644.29	21.14	1164.54
7339	4-17-40	保护装置系统调试 小电流接地保护	套(台)	1219.77	429.40	14.10	776.27
7340	4-17-41	自动投入装置系统调试 备用电源自动投入装置	系统(套)	709.81	409.20	13.94	286.67
7341	4-17-42	自动投入装置系统调试 备用电机自动投入装置	系统(套)	301.52	171.60	13.94	115.98
7342	4-17-43	自动投入装置系统调试 线路自动重合闸单侧电源	系统(套)	654.52	369.73	13.94	270.85
7343	4-17-44	自动投入装置系统调试 线路自动重合闸双侧电源	系统(套)	1523.21	739.20	13.94	770.07
7344	4-17-45	自动投入装置系统调试 综合重合闸	系统(套)	3226.05	1082.40	13.94	2129.71
7345	4-17-46	自动投入装置系统调试 自动调频	系统(套)	4138.08	1663.20	13.94	2460.94
7346	4-17-47	自动投入装置系统调试 同期装置 自动	系统(套)	3167.02	1874.40	13.94	1278.68
7347	4-17-48	自动投入装置系统调试 同期装置 手动	系统(套)	1524.88	897.60	13.94	613.34
7348	4-17-49	自动投入装置系统调试 用电切换系统 电压≤400V	套	367.46	274.56	13.94	78.96
7349	4-17-50	自动投入装置系统调试 用电切换系统 电压≤10kV	套	910.85	664.49	13.94	232.42
7350	4-17-51	测量与监视系统调试 直流监测系统	系统	1908.86	1255.72	15.40	637.74
7351	4-17-52	测量与监视系统调试 变送器屏	台	1867.24	868.56	26.96	971.72
7352	4-17-53	测量与监视系统调试 低周波减负荷装置	套	2180.32	1156.32	19.25	1004.75
7353	4-17-54	保安电源系统调试 柴油发电机容量(kW)≤600	台	351.33	249.22	5.86	96.25
7354	4-17-55	保安电源系统调试 柴油发电机容量(kW)>600	台	582.86	415.27	7.32	160.27
7355	4-17-56	保安电源系统调试 不间断电源 容量(kV A)≤10	台	677.74	353.76	3.45	320.53
7356	4-17-57	保安电源系统调试 不间断电源 容量(kV A)≤30	台	983.96	594.00	4.13	385.83
7357	4-17-58	保安电源系统调试 不间断电源 容量(kV A)≤100	台	1428.53	897.60	5.18	525.75
7358	4-17-59	保安电源系统调试 不间断电源 容量(kV A)>100	台	1725.33	1095.60	6.47	623.26
7359	4-17-60	事故照明自动切换系统调试 单机容量≤15MW	台	865.45	415.27	2.40	447.78
7360	4-17-61	事故照明自动切换系统调试 单机容量≤35MW	台	1383.85	664.49	3.00	716.36
7361	4-17-62	事故照明自动切换系统调试 变电站、配电室	座	417.53	237.60	0.95	178.98
7362	4-17-63	无功补偿装置系统调试 电容器 电压≤1kV	组	618.23	307.96	0.68	309.59
7363	4-17-64	无功补偿装置系统调试 电容器 电压≤10kV	组	937.00	616.04	2.23	318.73
7364	4-17-65	无功补偿装置系统调试 电抗器 干式	组	876.04	739.20	2.68	134.16
7365	4-17-66	无功补偿装置系统调试 电抗器 油浸式	组	1109.23	924.00	2.68	182.55
7366	4-17-67	电除尘系统调试 烟尘入口面积(m <sup>2</sup> )≤25	套	2252.98	1170.84	7.34	1074.80
7367	4-17-68	电除尘系统调试 烟尘入口面积(m <sup>2</sup> )≤45	套	3461.00	1647.36	9.18	1804.46

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
7368	4-17-69	电除尘系统调试 烟尘入口面积(m <sup>2</sup> ) ≤65	套	4689.43	2412.96	10.19	2266.28
7369	4-17-70	故障录波系统调试 发电厂单机容量(MW) ≤6	台	416.00	332.24	2.06	81.70
7370	4-17-71	故障录波系统调试 发电厂单机容量(MW) ≤15	台	624.26	498.30	3.43	122.53
7371	4-17-72	故障录波系统调试 发电厂单机容量(MW) ≤25	台	832.66	664.49	4.90	163.27
7372	4-17-73	故障录波系统调试 发电厂单机容量(MW) ≤35	台	1041.04	830.68	6.13	204.23
7373	4-17-74	故障录波系统调试 变电站	座	1669.27	332.24	3.83	1333.20
7374	4-17-75	故障录波系统调试 配电室	座	835.73	166.06	3.06	666.61
7375	4-17-76	硅整流、可控硅整流装置调试 一般硅整流 容量≤36A	系统	1397.27	643.63	10.75	742.89
7376	4-17-77	硅整流、可控硅整流装置调试 一般硅整流 容量≤220A	系统	1822.43	994.75	14.33	813.35
7377	4-17-78	硅整流、可控硅整流装置调试 电解硅整流 容量≤1000A	系统	1547.53	760.85	12.54	774.14
7378	4-17-79	硅整流、可控硅整流装置调试 电解硅整流 容量≤6000A	系统	3178.75	1755.60	27.76	1395.39
7379	4-17-80	硅整流、可控硅整流装置调试 可控硅整流 容量(A) ≤100	系统	2588.29	1139.56	18.81	1429.92
7380	4-17-81	硅整流、可控硅整流装置调试 可控硅整流 容量(A) ≤500	系统	3172.55	1355.11	20.60	1796.84
7381	4-17-82	硅整流、可控硅整流装置调试 可控硅整流 容量(A) ≤1000	系统	4241.30	1848.00	27.76	2365.54
7382	4-17-83	硅整流、可控硅整流装置调试 可控硅整流 容量(A) ≤2000	系统	5079.13	2310.00	32.24	2736.89
7383	4-17-84	直流电动机负载调试 普通小型 功率(kw) ≤13	台	961.48	517.31	6.27	437.90
7384	4-17-85	直流电动机负载调试 普通小型 功率(kw) ≤30	台	1306.36	739.20	9.85	557.31
7385	4-17-86	直流电动机负载调试 普通小型 功率(kw) ≤100	台	1882.28	1108.80	13.43	760.05
7386	4-17-87	直流电动机负载调试 普通小型 功率(kw) ≤200	台	2320.51	1404.48	17.02	899.01
7387	4-17-88	直流电动机负载调试 普通小型 功率(kw) ≤300	台	2756.98	1663.20	23.28	1070.50
7388	4-17-89	直流电动机负载调试 一般可控硅调速 功率(kW) ≤50	台	4966.74	2661.12	34.03	2271.59
7389	4-17-90	直流电动机负载调试 一般可控硅调速 功率(kW) ≤100	台	6617.63	3917.63	25.08	2674.92
7390	4-17-91	直流电动机负载调试 一般可控硅调速 功率(kW) ≤250	台	7635.57	4472.03	27.76	3135.78
7391	4-17-92	直流电动机负载调试 一般可控硅调速 功率(kW) ≤500	台	9221.51	5617.66	69.85	3534.00
7392	4-17-93	直流电动机负载调试 一般可控硅调速 功率(kW) ≤1000	台	10907.38	6837.34	93.14	3976.90
7393	4-17-94	直流电动机负载调试 一般可控硅调速 功率(kW) ≤2000	台	13661.82	8870.14	110.15	4681.53

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
7394	4-17-95	直流电动机负载调试 一般可控硅调速 功率(kW) ≤3500	台	18253.85	12566.00	123.04	5564.81
7395	4-17-96	直流电动机负载调试 一般可控硅调速 功率(kW) ≤5000	台	21718.69	15079.15	186.28	6453.26
7396	4-17-97	直流电动机负载调试 全数字式控制可控硅调速 功率(kW) ≤50	台	5644.86	3067.68	36.72	2540.46
7397	4-17-98	直流电动机负载调试 全数字式控制可控硅调速 功率(kW) ≤100	台	7605.96	4508.86	55.52	3041.58
7398	4-17-99	直流电动机负载调试 全数字式控制可控硅调速 功率(kW) ≤250	台	8755.56	5174.14	63.58	3517.84
7399	4-17-100	直流电动机负载调试 全数字式控制可控硅调速 功率(kW) ≤500	台	10546.99	6467.74	79.70	3999.55
7400	4-17-101	直流电动机负载调试 全数字式控制可控硅调速 功率(kW) ≤1000	台	13218.88	7872.22	97.62	5249.04
7401	4-17-102	直流电动机负载调试 全数字式控制可控硅调速 功率(kW) ≤2000	台	16309.32	10200.83	127.17	5981.32
7402	4-17-103	直流电动机负载调试 全数字式控制可控硅调速 功率(kW) ≤3500	台	20322.84	13452.91	168.37	6701.56
7403	4-17-104	直流电动机负载调试 全数字式控制可控硅调速 功率(kW) ≤5000	台	23284.76	15670.51	195.23	7419.02
7404	4-17-105	交流同步电动机负载调试 普通型 ≤10kV电机直接启动 功率(kW) ≤500	台	3014.31	1921.92	2.71	1089.68
7405	4-17-106	交流同步电动机负载调试 普通型 ≤10kV电机直接启动 功率(kW) ≤1000	台	4255.89	2661.12	3.39	1591.38
7406	4-17-107	交流同步电动机负载调试 普通型 ≤10kV电机直接启动 功率(kW) ≤4000	台	6504.44	4139.26	5.64	2359.54
7407	4-17-108	交流同步电动机负载调试 普通型 ≤10kV电机降压启动 功率(kW) ≤1000	台	5510.85	3511.20	2.03	1997.62
7408	4-17-109	交流同步电动机负载调试 普通型 ≤10kV电机降压启动 功率(kW) ≤2000	台	7444.63	4804.80	3.39	2636.44
7409	4-17-110	交流同步电动机负载调试 普通型 ≤10kV电机降压启动 功率(kW) ≤4000	台	8760.02	5396.03	5.64	3358.35
7410	4-17-111	交流同步电动机负载调试 普通型380V电机 直接启动	台	1337.70	924.00	1.62	412.08
7411	4-17-112	交流同步电动机负载调试 普通型380V电机 降压启动	台	1951.41	1404.48	1.62	545.31
7412	4-17-113	交流异步电动机负载调试 低压笼型 刀开关控制	台	182.80	140.45	1.79	40.56
7413	4-17-114	交流异步电动机负载调试 低压笼型 电磁控制	台	386.19	280.76	3.58	101.85
7414	4-17-115	交流异步电动机负载调试 低压笼型 非电量连锁	台	475.93	369.60	4.48	101.85
7415	4-17-116	交流异步电动机负载调试 低压笼型 带过流保护	台	927.69	561.79	8.06	357.84
7416	4-17-117	交流异步电动机负载调试 低压绕线型 电磁控制	台	1277.61	776.29	8.96	492.36
7417	4-17-118	交流异步电动机负载调试 低压绕线型 速断、过流保护	台	2270.42	1182.72	11.64	1076.06
7418	4-17-119	交流异步电动机负载调试 低压绕线型 反时限过流保护	台	2569.46	1404.48	14.33	1150.65

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
7419	4-17-120	交流异步电动机负载调试 高压≤10kV电动机一次设备 功率(kW) ≤350	台	817.57	591.49	7.61	218.47
7420	4-17-121	交流异步电动机负载调试 高压≤10kV电动机一次设备 功率(kW) ≤780	台	903.04	665.28	8.06	229.70
7421	4-17-122	交流异步电动机负载调试 高压≤10kV电动机一次设备 功率(kW) ≤1600	台	1180.66	813.12	8.96	358.58
7422	4-17-123	交流异步电动机负载调试 高压≤10kV电动机一次设备 功率(kW) ≤4000	台	1422.30	961.09	10.75	450.46
7423	4-17-124	交流异步电动机负载调试 高压≤10kV电动机一次设备 功率(kW) ≤6300	台	1698.67	1182.72	14.33	501.62
7424	4-17-125	交流异步电动机负载调试 高压≤10kV电动机一次设备 功率(kW) ≤8000	台	2040.48	1404.48	17.46	618.54
7425	4-17-126	交流异步电动机负载调试 高压电动机二次设备及回路 差动过流保护	台	4105.25	2254.56	28.21	1822.48
7426	4-17-127	交流异步电动机负载调试 高压电动机二次设备及回路 反时限过流保护	台	3309.99	1811.04	22.84	1476.11
7427	4-17-128	交流异步电动机负载调试 高压电动机二次设备及回路 速断过流常规保护	台	2705.16	1441.31	17.91	1245.94
7428	4-17-129	交流变频调速电动机负载调试 交流同步电动机 功率(kW) ≤200	台	6889.38	3806.88	47.46	3035.04
7429	4-17-130	交流变频调速电动机负载调试 交流同步电动机 功率(kW) ≤500	台	9767.76	5285.15	65.38	4417.23
7430	4-17-131	交流变频调速电动机负载调试 交流同步电动机 功率(kW) ≤1000	台	12795.86	7096.06	89.56	5610.24
7431	4-17-132	交流变频调速电动机负载调试 交流同步电动机 功率(kW) ≤3000	台	17966.43	10385.36	125.38	7455.69
7432	4-17-133	交流变频调速电动机负载调试 交流同步电动机 功率(kW) ≤5000	台	23478.73	13194.32	166.31	10118.10
7433	4-17-134	交流变频调速电动机负载调试 交流同步电动机 功率(kW) ≤10000	台	27717.48	15707.34	199.71	11810.43
7434	4-17-135	交流变频调速电动机负载调试 交流同步电动机 功率(kW) ≤30000	台	33815.33	19625.10	244.49	13945.74
7435	4-17-136	交流变频调速电动机负载调试 交流同步电动机 功率(kW) ≤50000	台	37584.43	21362.09	274.04	15948.30
7436	4-17-137	交流变频调速电动机负载调试 交流异步电动机 功率(kW) ≤3	台	2307.80	1212.29	14.87	1080.64
7437	4-17-138	交流变频调速电动机负载调试 交流异步电动机 功率(kW) ≤13	台	3461.94	1818.43	22.39	1621.12
7438	4-17-139	交流变频调速电动机负载调试 交流异步电动机 功率(kW) ≤30	台	4614.95	2424.44	29.97	2160.54
7439	4-17-140	交流变频调速电动机负载调试 交流异步电动机 功率(kW) ≤50	台	5769.16	3030.59	37.61	2700.96
7440	4-17-141	交流变频调速电动机负载调试 交流异步电动机 功率(kW) ≤150	台	7368.99	3917.63	49.26	3402.10
7441	4-17-142	交流变频调速电动机负载调试 交流异步电动机 功率(kW) ≤500	台	9253.07	4767.58	59.11	4426.38
7442	4-17-143	交流变频调速电动机负载调试 交流异步电动机 功率(kW) ≤1000	台	12130.64	6393.82	135.68	5601.14
7443	4-17-144	交流变频调速电动机负载调试 交流异步电动机 功率(kW) ≤2000	台	15127.05	7650.46	142.39	7334.20

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
7444	4-17-145	交流变频调速电动机负载调试 交流异步电动机 功率(kW) ≤5000	台	18706.98	9350.48	115.98	9240.52
7445	4-17-146	电动机负载调试 电动机连锁装置系统调试 连锁台数(台) ≤3	台	474.19	234.04	2.24	237.91
7446	4-17-147	电动机负载调试 电动机连锁装置系统调试 连锁台数(台) 4~8	台	1065.64	585.16	4.66	475.82
7447	4-17-148	电动机负载调试 电动机连锁装置系统调试 连锁台数(台) 9~12	台	1444.22	819.19	6.27	618.76
7448	4-17-149	10kV及以下开闭所成套装置系统调试 断路器操作 开关间隔单元(个) ≤3	座	2491.74	1495.03	3.12	993.59
7449	4-17-150	10kV及以下开闭所成套装置系统调试 断路器操作 开关间隔单元(个) ≤5	座	3432.82	2076.62	3.74	1352.46
7450	4-17-151	10kV及以下开闭所成套装置系统调试 断路器操作 开关间隔单元(个) ≤7	座	3929.11	2325.71	4.49	1598.91
7451	4-17-152	10kV及以下开闭所成套装置系统调试 断路器操作 开关间隔单元(个) >7	座	5007.36	2907.17	5.39	2094.80
7452	4-17-153	10kV及以下开闭所成套装置系统调试 负荷开关操作 开关间隔单元(个) ≤3	座	1885.71	1328.98	3.12	553.61
7453	4-17-154	10kV及以下开闭所成套装置系统调试 负荷开关操作 开关间隔单元(个) ≤5	座	2629.01	1868.86	3.74	756.41
7454	4-17-155	10kV及以下开闭所成套装置系统调试 负荷开关操作 开关间隔单元(个) ≤7	座	3248.59	2201.10	4.49	1043.00
7455	4-17-156	10kV及以下开闭所成套装置系统调试 负荷开关操作 开关间隔单元(个) >7	座	3826.48	2491.76	5.39	1329.33
7456	4-17-157	组合型成套箱式变电站系统调试 变压器容量(kV A) ≤315	座	2131.30	1229.45	3.12	898.73
7457	4-17-158	组合型成套箱式变电站系统调试 变压器容量(kV A) ≤1000	座	2708.97	1472.46	6.23	1230.28
7458	4-17-159	组合型成套箱式变电站系统调试 变压器容量(kV A) ≤2000	座	3548.94	1827.41	7.79	1713.74
7459	4-17-160	组合型成套箱式变电站系统调试 变压器容量(kV A) 2×400单台容量≤400	座	3690.03	1993.46	6.00	1690.57
7460	4-17-161	组合型成套箱式变电站系统调试 变压器容量(kV A) 2×630单台容量≤630	座	4449.61	2325.71	7.20	2116.70
7461	4-17-162	微机监控系统调试 发电厂单机容量(MW) ≤6	台	3626.85	1993.99	12.71	1620.15
7462	4-17-163	微机监控系统调试 发电厂单机容量(MW) ≤15	台	4619.11	2537.83	19.41	2061.87
7463	4-17-164	微机监控系统调试 发电厂单机容量(MW) ≤25	台	5613.67	3081.80	28.28	2503.59
7464	4-17-165	微机监控系统调试 发电厂单机容量(MW) ≤35	台	6611.00	3625.51	39.92	2945.57
7465	4-17-166	微机监控系统调试 变电站	座	2636.03	1450.15	7.70	1178.18
7466	4-17-167	微机监控系统调试 配电室	座	1645.66	906.31	2.89	736.46
7467	4-17-168	"五防"系统调试 发电厂单机容量(MW) ≤15	座	1044.24	664.49	15.23	364.52
7468	4-17-169	"五防"系统调试 发电厂单机容量(MW) ≤35	座	1561.80	996.73	18.28	546.79
7469	4-17-170	"五防"系统调试 变电站	座	649.55	415.27	6.56	227.72
7470	4-17-171	"五防"系统调试 配电室	座	390.39	249.22	4.59	136.58

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
7471	4-17-172	配电智能系统调试 主(子)站与终端联调 ≤2个间隔	系统	866.84	398.64		468.20
7472	4-17-173	配电智能系统调试 主(子)站与终端联调 ≤6个间隔	系统	2732.97	1328.98		1403.99
7473	4-17-174	配电智能系统调试 主(子)站与终端联调 ≤12个间隔	系统	4263.81	2392.24		1871.57
7474	4-17-175	配电智能系统调试 主(子)站与终端联调 ≤20个间隔	系统	5795.00	3455.23		2339.77
7475	4-17-176	配电智能系统调试 主(子)站与终端联调 >20个间隔	系统	6794.91	3986.93		2807.98
7476	4-17-177	配电智能系统调试 主站与子站联调 ≤ 2个间隔	系统	499.95	265.85		234.10
7477	4-17-178	配电智能系统调试 主站与子站联调 ≤ 6个间隔	系统	999.76	531.56		468.20
7478	4-17-179	配电智能系统调试 主站与子站联调 ≤ 12个间隔	系统	1304.99	797.41		507.58
7479	4-17-180	配电智能系统调试 主站与子站联调 ≤ 20个间隔	系统	1804.84	1063.26		741.58
7480	4-17-181	配电智能系统调试 主站与子站联调 >20个间隔	系统	2226.57	1328.98		897.59
7481	4-17-182	配电智能系统调试 电能表与电表采集器 联调	系统	210.63	207.64		2.99
7482	4-17-183	配电智能系统调试 数据集中器与电表采 集器联调	系统	445.29	147.84		297.45
7483	4-17-184	配电智能系统调试 主站与数据集中器联调	系统	274.04	249.22		24.82
7484	4-17-185	燃煤发电厂调试 发电单机容量≤6MW 机组	台	8654.78	6679.20	41.27	1934.31
7485	4-17-186	燃煤发电厂调试 发电单机容量≤15MW 机组	台	12624.63	9992.40	82.53	2549.70
7486	4-17-187	燃煤发电厂调试 发电单机容量≤25MW 机组	台	17551.19	13939.20	117.90	3494.09
7487	4-17-188	燃煤发电厂调试 发电单机容量≤35MW 机组	台	21027.22	16605.60	147.37	4274.25
7488	4-17-189	变电站、配电室调试 组合型成套箱式变 电站整套启动调试	座	647.59	594.00	5.79	47.80
7489	4-17-190	变电站、配电室调试 ≤1kV配电站(室)整 套启动调试	座	797.96	726.00	7.53	64.43
7490	4-17-191	变电站、配电室调试 ≤10kV及以下开关 站整套启动调试	座	1215.73	1122.00	8.27	85.46
7491	4-17-192	变电站、配电室调试 ≤10kV变电站整套 启动调试	座	1777.91	1650.00	10.34	117.57
7492	4-17-193	输电线路调试 10kV输电线路整套启动调 试	条	1106.90	415.27	548.76	142.87
7493	4-17-194	太阳能光伏电站调试 ≤1000kW	座	557.98	486.02	11.30	60.66
7494	4-17-195	太阳能光伏电站调试 ≤10000kW	座	1045.98	913.70	18.21	114.07
7495	4-17-196	太阳能光伏电站调试 >10000kW	座	1461.51	1279.08	22.75	159.68
7496	4-17-197	特殊项目测试与性能验收试验 发电机直 流耐压试验	台	3203.59	2907.17	211.74	84.68
7497	4-17-198	特殊项目测试与性能验收试验 变压器绕 组变形测试	台	1132.05	581.59	243.28	307.18

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
7498	4-17-199	特殊项目测试与性能验收试验 电缆故障点测试	点	2018.99	1693.96	2.01	323.02
7499	4-17-200	特殊项目测试与性能验收试验 无功补偿装置投入试验	三相组	1562.82	1245.82	93.35	223.65
7500	4-17-201	特殊项目测试与性能验收试验 SF6气体试验	试样	229.52	196.81		32.71
7501	4-17-202	特殊项目测试与性能验收试验 计费处理器调整	站	739.06	664.49	0.67	73.90
7502	4-17-203	特殊项目测试与性能验收试验 TA(TV)误差测试	组	516.29	415.27	8.14	92.88
7503	4-17-204	特殊项目测试与性能验收试验 电磁式电压互感器压降测试	组	593.90	249.22	0.18	344.50
7504	4-17-205	特殊项目测试与性能验收试验 计量二次回路阻抗测试	组	1224.36	249.22	0.11	975.03
7505	4-17-206	特殊项目测试与性能验收试验 机组AVC系统调试	台	2326.55	1827.41	7.43	491.71
7506	4-17-207	特殊项目测试与性能验收试验 发电机定子绕组端固有振动频率测试	台	1733.72	1495.16		238.56
7507	4-17-208	特殊项目测试与性能验收试验 发电机定子绕组及引出线超声波法测试	台	1662.31	1495.16	9.42	157.73
7508	4-17-209	特殊项目测试与性能验收试验 发电机转子通风孔检查试验	台	2414.72	1162.79	632.01	619.92

## 第十八章 新补电气设备安装工程

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
7509	B4-1	小型电机干燥（功率kW以下）3	台	525.94	444.71	81.23	
7510	B4-2	小型电机干燥（功率kW以下）13	台	880.75	721.64	159.11	
7511	B4-3	小型电机干燥（功率kW以下）30	台	1211.18	946.57	264.61	
7512	B4-4	小型电机干燥（功率kW以下）100	台	1840.83	1473.78	367.05	
7513	B4-5	小型电机干燥（功率kW以下）220	台	2296.25	1778.70	517.55	
7514	B4-6	中型电机干燥（重量t/台以下）5	台	2468.92	1956.64	512.28	
7515	B4-7	中型电机干燥（重量t/台以下）10	台	3961.87	2858.59	1103.28	
7516	B4-8	中型电机干燥（重量t/台以下）20	台	5980.93	4078.27	1902.66	
7517	B4-9	中型电机干燥（重量t/台以下）30	台	8910.33	6123.74	2786.59	
7518	B4-10	大型电机干燥	平均每吨	275.12	180.44	94.68	
7519	B4-11	矿物绝缘电力电缆1~2芯 1~2芯（截面积mm <sup>2</sup> 以下）4	100m	244.47	109.30	123.33	11.84
7520	B4-12	矿物绝缘电力电缆1~2芯 1~2芯（截面积mm <sup>2</sup> 以下）10	100m	286.76	145.73	124.75	16.28
7521	B4-13	矿物绝缘电力电缆1~2芯 1~2芯（截面积mm <sup>2</sup> 以下）35	100m	617.59	403.39	190.51	23.69
7522	B4-14	矿物绝缘电力电缆1~2芯 1~2芯（截面积mm <sup>2</sup> 以下）70	100m	880.17	654.32	192.16	33.69
7523	B4-15	矿物绝缘电力电缆1~2芯 1~2芯（截面积mm <sup>2</sup> 以下）150	100m	1039.62	800.05	194.04	45.53
7524	B4-16	矿物绝缘电力电缆1~2芯 1~2芯（截面积mm <sup>2</sup> 以下）240	100m	1285.17	1025.24	195.53	64.40
7525	B4-17	矿物绝缘电力电缆1~2芯 1~2芯（截面积mm <sup>2</sup> 以下）300	100m	1628.46	1302.71	247.66	78.09
7526	B4-18	矿物绝缘电力电缆1~2芯 1~2芯（截面积mm <sup>2</sup> 以下）400	100m	1964.92	1623.20	249.94	91.78
7527	B4-19	矿物绝缘电力电缆3芯及3芯以上 3芯及3芯以上（截面积mm <sup>2</sup> 以下）4	100m	453.16	198.79	217.35	37.02
7528	B4-20	矿物绝缘电力电缆3芯及3芯以上 3芯及3芯以上（截面积mm <sup>2</sup> 以下）10	100m	558.93	264.13	220.76	74.04
7529	B4-21	矿物绝缘电力电缆3芯及3芯以上 3芯及3芯以上（截面积mm <sup>2</sup> 以下）35	100m	1119.22	672.41	335.76	111.05
7530	B4-22	矿物绝缘电力电缆3芯及3芯以上 3芯及3芯以上（截面积mm <sup>2</sup> 以下）70	100m	1280.10	806.92	339.91	133.27
7531	B4-23	电缆终端头 单芯（截面积mm <sup>2</sup> 以下）4	个	19.60	7.52	12.08	
7532	B4-24	电缆终端头 单芯（截面积mm <sup>2</sup> 以下）10	个	23.36	11.35	12.01	
7533	B4-25	电缆终端头 单芯（截面积mm <sup>2</sup> 以下）35	个	31.60	15.05	16.44	0.11
7534	B4-26	电缆终端头 单芯（截面积mm <sup>2</sup> 以下）70	个	35.75	18.88	16.65	0.22
7535	B4-27	电缆终端头 单芯（截面积mm <sup>2</sup> 以下）150	个	42.33	22.57	19.54	0.22
7536	B4-28	电缆终端头 单芯（截面积mm <sup>2</sup> 以下）240	个	47.58	26.40	19.75	1.43
7537	B4-29	电缆终端头 单芯（截面积mm <sup>2</sup> 以下）300	个	61.09	30.10	29.27	1.72
7538	B4-30	电缆终端头 单芯（截面积mm <sup>2</sup> 以下）400	个	53.49	33.92	17.28	2.29
7539	B4-31	电缆终端头 多芯以下（截面积mm <sup>2</sup> 以下）4	个	38.74	22.57	16.17	
7540	B4-32	电缆终端头 多芯以下（截面积mm <sup>2</sup> 以下）10	个	45.23	26.40	18.83	
7541	B4-33	电缆终端头 多芯以下（截面积mm <sup>2</sup> 以下）35	个	58.84	33.92	24.03	0.89
7542	B4-34	电缆终端头 多芯以下（截面积mm <sup>2</sup> 以下）70	个	61.30	33.92	26.32	1.06

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
7543	B4-35	电缆中间接头 单芯 (截面积mm <sup>2</sup> 以下) 4	个	25.31	23.63	1.68	
7544	B4-36	电缆中间接头 单芯 (截面积mm <sup>2</sup> 以下) 10	个	33.34	31.42	1.92	
7545	B4-37	电缆中间接头 单芯 (截面积mm <sup>2</sup> 以下) 35	个	42.05	39.34	2.49	0.22
7546	B4-38	电缆中间接头 单芯 (截面积mm <sup>2</sup> 以下) 70	个	50.25	46.99	2.82	0.44
7547	B4-39	电缆中间接头 单芯 (截面积mm <sup>2</sup> 以下) 150	个	59.31	55.04	3.72	0.55
7548	B4-40	电缆中间接头 单芯 (截面积mm <sup>2</sup> 以下) 240	个	67.64	62.70	3.83	1.11
7549	B4-41	电缆中间接头 单芯 (截面积mm <sup>2</sup> 以下) 300	个	78.07	70.62	4.01	3.44
7550	B4-42	电缆中间接头 单芯 (截面积mm <sup>2</sup> 以下) 400	个	86.72	78.41	4.30	4.01
7551	B4-43	电缆中间接头 多芯 (截面积mm <sup>2</sup> 以下) 4	个	58.64	55.04	3.60	
7552	B4-44	电缆中间接头 多芯 (截面积mm <sup>2</sup> 以下) 10	个	67.31	62.70	4.61	
7553	B4-45	电缆中间接头 多芯 (截面积mm <sup>2</sup> 以下) 35	个	86.14	78.41	6.07	1.66
7554	B4-46	电缆中间接头 多芯 (截面积mm <sup>2</sup> 以下) 70	个	103.39	94.12	7.28	1.99
7555	B4-47	电缆穿刺线夹安装 (T接端子) 电缆穿刺线夹 (1KV以下 截面积mm <sup>2</sup> ) 35以内	个	31.10	24.68	6.42	
7556	B4-48	电缆穿刺线夹安装 (T接端子) 电缆穿刺线夹 (1KV以下 截面积mm <sup>2</sup> ) 120以内	个	50.11	40.92	9.19	
7557	B4-49	电缆穿刺线夹安装 (T接端子) 电缆穿刺线夹 (1KV以下 截面积mm <sup>2</sup> ) 240以内	个	66.80	53.33	13.47	
7558	B4-50	电缆穿刺线夹安装 (T接端子) 电缆穿刺线夹 (1KV以下 截面积mm <sup>2</sup> ) 400以内	个	83.04	69.56	13.48	
7559	B4-51	加热电缆敷设	100m	361.57	343.73	15.00	2.84
7560	B4-52	接线盒面板安装	10个	31.44	22.04	9.40	
7561	B4-53	太阳能路灯 灯柱 (m) ≤8	10套	10026.48	6361.74	211.64	3453.10
7562	B4-54	太阳能路灯 灯柱 (m) ≤10	10套	10270.55	6604.09	211.88	3454.58
7563	B4-55	风光互补太阳能路灯灯柱 (m) ≤8	10套	11058.81	7372.86	219.57	3466.38
7564	B4-56	风光互补太阳能路灯灯柱 (m) ≤10	10套	11298.58	7615.21	216.99	3466.38
7565	B4-57	太阳能路灯 太阳能庭院路灯灯柱 (m) ≤3	10套	3560.88	2740.32	207.50	613.06
7566	B4-58	太阳能路灯 太阳能庭院路灯灯柱 (m) ≤5	10套	3824.80	2877.60	207.50	739.70
7567	B4-59	太阳能路灯 太阳能草坪灯立柱式	10套	476.21	413.29	62.92	
7568	B4-60	太阳能路灯 太阳能草坪灯嵌入式	10套	433.44	374.88	58.56	
7569	B4-61	屋面防水帽 墩座式混凝土 井口接口防水帽方形600×600 (内圆Φ570)	个	55.89	22.84	33.05	
7570	B4-62	金属屋面防水帽 圆形Φ600	个	48.36	21.12	27.24	
7571	B4-63	屋面防水帽 自安型防水帽外圆Φ910	个	63.67	25.74	37.93	
7572	B4-64	采光罩外径 (mm以内) Φ350	个	13.22	12.28	0.94	
7573	B4-65	采光罩外径 (mm以内) Φ600	个	14.85	13.60	1.25	
7574	B4-66	导光管 Φ350以内	m	61.45	55.70	5.75	
7575	B4-67	导光管 Φ600以内	m	73.46	65.60	7.86	
7576	B4-68	光线调节器Φ350以内	个	17.96	15.18	2.53	0.25
7577	B4-69	光线调节器Φ600以内	个	20.48	16.63	3.60	0.25
7578	B4-70	光线调节器控制开关	个	9.65	9.11	0.33	0.21
7579	B4-71	导光管接口转换器	个	13.12	10.56	2.56	
7580	B4-72	漫射器	套	40.51	36.30	4.21	
7581	B4-73	利用底板钢筋作接地网	10m <sup>2</sup>	161.12	149.16	3.53	8.43

序号	定额编号	项 目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
7582	B4-74	绝缘垫	10m <sup>2</sup>	264.10	264.00	0.10	
7583	B4-75	10KV环网柜安装 真空断路器（单电源） 一进3出	套	1433.60	1370.29	55.42	7.89
7584	B4-76	10KV环网柜安装 真空断路器（单电源） 一进4出	套	1782.42	1712.96	61.57	7.89
7585	B4-77	10KV环网柜安装 真空断路器（双电源） 二进4出	套	1955.74	1884.30	61.57	9.87
7586	B4-78	10KV环网柜安装 真空断路器（双电源） 二进6出	套	2126.94	2055.50	61.57	9.87
7587	B4-79	10KV环网柜安装 真空断路器（双电源） 二进8出	套	2214.53	2141.17	63.49	9.87

# 说明

一、第五册《建筑智能化工程》（以下简称本册估价表）适用于智能大厦、智能小区项目中智能化系统安装调试工程。

二、下列费用可按系数分别计取：

1. 操作高度增加费：安装高度距离楼面或地面 5m 时，超出部分工程量按定额人工费乘以下表系数。

操作高度(m)	≤10	≤30	≤50
系数	1.20	1.30	1.50

2. 建筑物超高增加费：指高度在 6 层或 20m 以上的工业与民用建筑物上进行安装时增加的费用，按下表计算，其费用中人工费占 65%。

建筑物檐高(m)	≤40	≤60	≤80	≤100	≤120	≤140	≤160	≤180	≤200
建筑层数(层)	≤12	≤18	≤24	≤30	≤36	≤42	≤48	≤54	≤60
按人工费的%	2	5	9	14	20	26	32	38	44

3. 本册估价表所涉及的系统试运行（除有特殊要求外）是按连续无故障运行 120 小时考虑的，超出时费用另行计算。

4. 本册估价表涉及各个系统，在项目实施过程中使用的水、电、气等费用，按实际发生的费用计入工程造价。

三、有关说明

1. 本册估价表的人工工日以合计工日表示，根据安装工程的对象不同，按普工、安装工和调试工加权平均考虑。

2. 各地区在确定本地区合计工日单价时，结合本地区人力资源和社会保障部公布的最低工资标准，普工 1.3 倍、安装工 2.265 倍、调试工 3.26 倍予以调整计算。

## 第五册 建筑智能化工程

## 第一章 计算机及网络系统工程(030501)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
7588	5-1-1	数字化仪 A0、A1	台	156.91	132.00		24.91
7589	5-1-2	数字化仪 A3、A4	台	66.46	66.00		0.46
7590	5-1-3	扫描仪 B0、B1	台	221.53	198.00		23.53
7591	5-1-4	扫描仪 A3、A4	台	26.86	26.40		0.46
7592	5-1-5	宽行打印机	台	33.46	33.00		0.46
7593	5-1-6	激光打印机 A0、A1	台	59.86	59.40		0.46
7594	5-1-7	激光打印机 A3、A4	台	33.46	33.00		0.46
7595	5-1-8	喷墨打印机 A0、A1	台	66.46	66.00		0.46
7596	5-1-9	喷墨打印机 A3、A4	台	33.46	33.00		0.46
7597	5-1-10	网络打印机 A0、A1	台	81.49	79.20		2.29
7598	5-1-11	网络打印机 A3、A4	台	41.89	39.60		2.29
7599	5-1-12	绘图仪B0、B1	台	227.71	198.00	4.80	24.91
7600	5-1-13	绘图仪A3、A4	台	31.66	26.40	4.80	0.46
7601	5-1-14	X-Y记录仪	台	90.45	66.00		24.45
7602	5-1-15	多功能一体机	台	67.42	66.00	0.50	0.92
7603	5-1-16	监视器 CRT 摆放	台	86.49	66.00	6.11	14.38
7604	5-1-17	监视器 CRT 吊装	台	242.53	165.00	6.11	71.42
7605	5-1-18	液晶监视器 摆放	台	54.51	33.00	7.13	14.38
7606	5-1-19	液晶监视器 壁挂	台	120.51	99.00	7.13	14.38
7607	5-1-20	液晶监视器 吊装	台	177.55	99.00	7.13	71.42
7608	5-1-21	微机处理通信控制器	台	463.40	396.00	1.88	65.52
7609	5-1-22	A/D、D/A转换设备 8路、8位	台	279.28	132.00	12.98	134.30
7610	5-1-23	A/D、D/A转换设备 8/16路、12位	台	496.34	264.00	12.98	219.36
7611	5-1-24	A/D、D/A转换设备 16/32路、32位	台	647.41	330.00	12.98	304.43
7612	5-1-25	A/D、D/A转换设备 32/48路、32位	台	811.87	396.00	12.98	402.89
7613	5-1-26	A/D、D/A转换设备 48/64路、32位	台	1028.94	528.00	12.98	487.96
7614	5-1-27	A/D、D/A转换设备 96/128路、32/64位	台	1180.01	594.00	12.98	573.03
7615	5-1-28	A/D、D/A转换设备 128/256路、32/64位	台	1463.07	792.00	12.98	658.09
7616	5-1-29	KVM切换器 ≤8端口	台	230.19	211.20	17.88	1.11
7617	5-1-30	KVM切换器 ≤32端口	台	284.10	264.00	17.88	2.22
7618	5-1-31	KVM切换器 ≤32端口	台	418.31	396.00	17.88	4.43
7619	5-1-32	数字硬盘录像机 带环路 ≤16	台	423.70	396.00	13.70	14.00
7620	5-1-33	数字硬盘录像机 带环路 >16	台	838.01	792.00	13.70	32.31
7621	5-1-34	数字硬盘录像机 不带环路 ≤16	台	291.70	264.00	13.70	14.00
7622	5-1-35	数字硬盘录像机 不带环路 >16	台	706.01	660.00	13.70	32.31
7623	5-1-36	磁盘阵列机 2通道	台	347.05	264.00	18.04	65.01
7624	5-1-37	磁盘阵列机 4通道	台	614.71	528.00	18.04	68.67
7625	5-1-38	磁盘阵列机 8通道	台	1183.36	1056.00	32.87	94.49
7626	5-1-39	磁盘阵列机 16通道	台	1788.00	1584.00	65.74	138.26
7627	5-1-40	磁盘阵列机 32通道	台	2677.97	2376.00	131.49	170.48
7628	5-1-41	磁盘阵列机 128通道	台	4601.44	3960.00	397.15	244.29
7629	5-1-42	磁盘阵列机 每增加1个标准硬盘	台	28.44	26.40	1.31	0.73
7630	5-1-43	光盘库 光盘匣 ≤4个	台	395.60	330.00	31.54	34.06
7631	5-1-44	光盘库 光盘匣 ≤16个	台	927.34	792.00	50.20	85.14
7632	5-1-45	光盘库 光盘匣 ≤32个	台	1943.70	1716.00	82.88	144.82
7633	5-1-46	光盘库 每增加1个光盘匣	台	92.40	85.80	3.85	2.75
7634	5-1-47	台式磁带机	台	54.86	39.60	13.43	1.83
7635	5-1-48	盒式磁带机(盒带数量) ≤16	台	386.25	330.00	14.87	41.38
7636	5-1-49	盒式磁带机(盒带数量) ≤32	台	623.56	528.00	28.92	66.64
7637	5-1-50	盒式磁带机(盒带数量) ≤64	台	1027.61	858.00	57.01	112.60

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
7638	5-1-51	盒式磁带机(盒带数量) ≤128	台	1999.14	1716.00	110.86	172.28
7639	5-1-52	磁带库 小型 ≤200盒	台	565.66	462.00	18.52	85.14
7640	5-1-53	磁带库 中型 ≤500盒	台	1054.51	858.00	26.22	170.29
7641	5-1-54	磁带库 大型 ≤1000盒	台	1731.59	1386.00	41.62	303.97
7642	5-1-55	磁带库 >1000盒 每增加50盒	台	197.20	105.60	6.26	85.34
7643	5-1-56	台架 650×700	台	181.03	132.00	34.27	14.76
7644	5-1-57	台架 650×1200	台	247.03	198.00	34.27	14.76
7645	5-1-58	固定式标准插箱	台	162.88	132.00	16.12	14.76
7646	5-1-59	翻转式标准插箱	台	228.88	198.00	16.12	14.76
7647	5-1-60	标准机柜 19 <sup>#</sup>	台	383.85	264.00	62.04	57.81
7648	5-1-61	带连接器的圆导体带状电缆 ≤10线	条	40.38	39.60	0.50	0.28
7649	5-1-62	带连接器的圆导体带状电缆 ≤20线	条	47.09	46.20	0.50	0.39
7650	5-1-63	带连接器的圆导体带状电缆 ≤34线	条	60.45	59.40	0.50	0.55
7651	5-1-64	带连接器的圆导体带状电缆 ≤50线	条	67.33	66.00	0.50	0.83
7652	5-1-65	带连接器的圆导体带状电缆 ≤60线	条	80.70	79.20	0.50	1.00
7653	5-1-66	带连接器的外设接口电缆 ≤7芯	条	44.57	39.60	0.50	4.47
7654	5-1-67	带连接器的外设接口电缆 ≤37芯	条	64.37	59.40	0.50	4.47
7655	5-1-68	带连接器的外设接口电缆 ≤19芯	条	44.57	39.60	0.50	4.47
7656	5-1-69	带连接器的外设接口电缆 ≤32芯	条	64.37	59.40	0.50	4.47
7657	5-1-70	中继连接电缆 3芯	条	37.97	33.00	0.50	4.47
7658	5-1-71	中继连接电缆 6芯	条	44.57	39.60	0.50	4.47
7659	5-1-72	中继连接电缆 9芯	条	51.17	46.20	0.50	4.47
7660	5-1-73	中继连接电缆 15芯	条	66.23	59.40	0.50	6.33
7661	5-1-74	路由器、适配器、中继器设备安装、调试 路由器 固定配置 ≤4口	台	153.54	132.00	17.88	3.66
7662	5-1-75	路由器、适配器、中继器设备安装、调试 路由器 固定配置 ≤8口	台	223.20	198.00	17.88	7.32
7663	5-1-76	路由器、适配器、中继器设备安装、调试 路由器 插槽式 ≤4槽	台	424.86	396.00	17.88	10.98
7664	5-1-77	路由器、适配器、中继器设备安装、调试 路由器 插槽式 >4槽	台	832.76	792.00	17.88	22.88
7665	5-1-78	路由器、适配器、中继器设备安装、调试 适配器	台	352.46	330.00	17.88	4.58
7666	5-1-79	路由器、适配器、中继器设备安装、调试 中继器	台	286.46	264.00	17.88	4.58
7667	5-1-80	防火墙设备 包过滤防火墙	台	291.03	264.00	17.88	9.15
7668	5-1-81	防火墙设备 状态/动态防火墙	台	705.33	660.00	17.88	27.45
7669	5-1-82	防火墙设备 应用程序防火墙	台	498.18	462.00	17.88	18.30
7670	5-1-83	防火墙设备 NAT防火墙	台	568.76	528.00	17.88	22.88
7671	5-1-84	防火墙设备 个人防火墙	台	218.17	198.00	11.02	9.15
7672	5-1-85	防火墙设备 网闸	台	432.18	396.00	17.88	18.30
7673	5-1-86	交换机 固定配置 ≤24口	台	423.03	396.00	17.88	9.15
7674	5-1-87	交换机 固定配置 >24口	台	691.61	660.00	17.88	13.73
7675	5-1-88	交换机 插槽式 ≤4槽	台	793.16	752.40	17.88	22.88
7676	5-1-89	交换机 插槽式 >4槽	台	1242.48	1188.00	17.88	36.60
7677	5-1-90	网桥	台	479.18	462.00	17.18	
7678	5-1-91	台式服务器 工作组级	台	216.50	198.00	17.88	0.62
7679	5-1-92	台式服务器 部门级	台	282.50	264.00	17.88	0.62
7680	5-1-93	台式服务器 企业级	台	480.50	462.00	17.88	0.62
7681	5-1-94	插箱式服务器 1U	台	93.49	79.20	13.67	0.62

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
7682	5-1-95	插箱式服务器 2U	台	121.57	105.60	15.35	0.62
7683	5-1-96	插箱式服务器 4U	台	175.84	158.40	16.82	0.62
7684	5-1-97	服务器 刀片式(套) ≤7	台	678.50	660.00	17.88	0.62
7685	5-1-98	服务器 刀片式(套) >7	台	1074.50	1056.00	17.88	0.62
7686	5-1-99	调制解调器 有线	台	149.88	132.00	17.88	
7687	5-1-100	调制解调器 无线	台	247.60	237.60	10.00	
7688	5-1-101	台式电脑	台	47.48	39.60	7.88	
7689	5-1-102	工作站	台	210.46	198.00	7.88	4.58
7690	5-1-103	无线设备 室内定向	套	26.40	26.40		
7691	5-1-104	无线设备 室外定向	套	52.80	52.80		
7692	5-1-105	无线设备 室内全向	套	39.60	39.60		
7693	5-1-106	无线设备 室外全向	套	79.20	79.20		
7694	5-1-107	无线控制器 ≤100用户	套	283.77	264.00	10.00	9.77
7695	5-1-108	无线控制器 ≤250用户	套	698.07	660.00	10.00	28.07
7696	5-1-109	无线控制器 ≤500用户	套	1112.37	1056.00	10.00	46.37
7697	5-1-110	计算机应用、网络系统联调 ≤100个信息点	系统	5925.66	5280.00	8.66	637.00
7698	5-1-111	计算机应用、网络系统联调 ≤300个信息点	系统	14872.76	13332.00	17.33	1523.43
7699	5-1-112	计算机应用、网络系统联调 >300个信息点,每增加50个信息点	系统	2514.52	2244.00	2.45	268.07
7700	5-1-113	计算机应用、网络系统试运行 信息点 ≤100	系统	4168.52	3960.00	25.88	182.64
7701	5-1-114	计算机应用、网络系统试运行 信息点 ≤300	系统	9893.27	9504.00	75.76	313.51
7702	5-1-115	计算机应用、网络系统试运行 >300个信息点,每增加50个信息点	系统	1098.32	1056.00	12.94	29.38
7703	5-1-116	系统服务器软件 ≤25用户	套	1072.65	1056.00	13.39	3.26
7704	5-1-117	系统服务器软件 ≤50用户	套	2136.66	2112.00	21.15	3.51
7705	5-1-118	系统服务器软件 ≤100用户	套	4262.55	4224.00	34.78	3.77
7706	5-1-119	系统服务器软件 >100用户,每增加10用户	套	663.80	660.00	2.38	1.42
7707	5-1-120	服务器操作软件 单核	套	1347.63	1320.00	13.39	14.24
7708	5-1-121	服务器操作软件 双核	套	2021.67	1980.00	18.28	23.39
7709	5-1-122	服务器操作软件 四核	套	2962.26	2904.00	21.15	37.11
7710	5-1-123	服务器操作软件 >四核	套	3378.92	3300.00	23.50	55.42
7711	5-1-124	办公软件	套	132.92	132.00		0.92
7712	5-1-125	工具软件	套	199.83	198.00		1.83
7713	5-1-126	工作站操作系统	套	265.83	264.00		1.83
7714	5-1-127	专业工作站软件	套	400.58	396.00		4.58

## 第二章 综合布线系统工程(030502)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
7715	5-2-1	凿砖槽(管径mm) ≤40	m	17.43	16.50	0.93	
7716	5-2-2	凿砖槽(管径mm) ≤75	m	26.23	23.76	2.47	
7717	5-2-3	凿混凝土槽(管径mm) ≤40	m	64.59	63.36	1.23	
7718	5-2-4	凿混凝土槽(管径mm) ≤75	m	161.17	158.40	2.77	
7719	5-2-5	混凝土墙打孔 厚度≤100mm孔径((mm) ≤25	个	25.39	19.14	6.25	
7720	5-2-6	混凝土墙打孔 厚度≤100mm孔径((mm) ≤50	个	31.36	23.63	7.73	
7721	5-2-7	混凝土墙打孔 厚度≤100mm孔径((mm) ≤120	个	37.59	27.72	9.87	
7722	5-2-8	混凝土楼板打孔 厚度≤100mm孔径(mm) ≤25	个	20.51	14.26	6.25	
7723	5-2-9	混凝土楼板打孔 厚度≤100mm孔径(mm) ≤50	个	27.79	20.06	7.73	
7724	5-2-10	混凝土楼板打孔 厚度≤100mm孔径(mm) ≤120	个	32.97	23.10	9.87	
7725	5-2-11	混凝土楼板打孔 厚度≤150mm孔径(mm) ≤25	个	32.15	25.87	6.28	
7726	5-2-12	混凝土楼板打孔 厚度≤150mm孔径(mm) ≤50	个	39.49	31.68	7.81	
7727	5-2-13	混凝土楼板打孔 厚度≤150mm孔径(mm) ≤120	个	47.71	37.49	10.22	
7728	5-2-14	预制混凝土板(槽型、圆孔板)孔径(mm) ≤50	个	18.82	11.09	7.73	
7729	5-2-15	预制混凝土板(槽型、圆孔板)孔径(mm) ≤120	个	23.07	13.20	9.87	
7730	5-2-16	砖墙凿墙洞(长×宽×高) 60×100×100	个	12.33	3.96	8.37	
7731	5-2-17	砖墙凿墙洞(长×宽×高) 100×100×100	个	15.41	5.28	10.13	
7732	5-2-18	混凝土墙凿墙洞(长×宽×高) 60×100×100	个	21.57	13.20	8.37	
7733	5-2-19	混凝土墙凿墙洞(长×宽×高) 100×100×100	个	25.97	15.84	10.13	
7734	5-2-20	安装机柜、机架 落地式	台	325.89	264.00	61.77	0.12
7735	5-2-21	安装机柜、机架 墙挂式(600×600)	台	152.20	85.80	66.28	0.12
7736	5-2-22	机柜通风散热装置	台	43.39	33.00	10.27	0.12
7737	5-2-23	安装抗震底座	台	162.06	132.00	30.06	
7738	5-2-24	安装接线箱(半周长) ≤700	个	87.00	47.52	39.48	
7739	5-2-25	安装接线箱(半周长) >700	个	108.35	68.64	39.71	
7740	5-2-26	安装过线(路)盒(半周长) ≤200	个	5.28	5.28		
7741	5-2-27	安装过线(路)盒(半周长) >200	个	17.16	17.16		
7742	5-2-28	电视插座 明装	个	10.83	10.56	0.27	
7743	5-2-29	电视插座 暗装	个	6.87	6.60	0.27	
7744	5-2-30	大对数线缆 管内穿放 ≤25对	m	2.21	2.11	0.06	0.04
7745	5-2-31	大对数线缆 管内穿放 ≤50对	m	3.05	2.90	0.09	0.06
7746	5-2-32	大对数线缆 管内穿放 ≤100对	m	4.44	4.22	0.11	0.11
7747	5-2-33	大对数线缆 管内穿放 ≤200对	m	6.25	5.94	0.14	0.17
7748	5-2-34	大对数线缆 线槽内布放 ≤25对	m	2.08	1.98	0.06	0.04
7749	5-2-35	大对数线缆 线槽内布放 ≤50对	m	2.92	2.77	0.09	0.06
7750	5-2-36	大对数线缆 线槽内布放 ≤100对	m	4.05	3.83	0.11	0.11
7751	5-2-37	大对数线缆 线槽内布放 ≤200对	m	5.59	5.28	0.14	0.17

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
7752	5-2-38	大对数线缆 桥架内布放 ≤25对	m	1.95	1.85	0.06	0.04
7753	5-2-39	大对数线缆 桥架内布放 ≤50对	m	2.66	2.51	0.09	0.06
7754	5-2-40	大对数线缆 桥架内布放 ≤100对	m	3.78	3.56	0.11	0.11
7755	5-2-41	大对数线缆 桥架内布放 ≤200对	m	5.33	5.02	0.14	0.17
7756	5-2-42	双绞线缆 管内穿放 ≤4对	m	1.79	1.72	0.04	0.03
7757	5-2-43	双绞线缆 线槽内布放 ≤4对	m	1.65	1.58	0.04	0.03
7758	5-2-44	双绞线缆 桥架内布放 ≤4对	m	1.52	1.45	0.04	0.03
7759	5-2-45	光缆 管内穿放 ≤12芯	m	1.62	1.58	0.02	0.02
7760	5-2-46	光缆 管内穿放 ≤36芯	m	2.69	2.64	0.02	0.03
7761	5-2-47	光缆 管内穿放 ≤72芯	m	3.62	3.56	0.02	0.04
7762	5-2-48	光缆 管内穿放 ≤144芯	m	4.68	4.62	0.02	0.04
7763	5-2-49	光缆 线槽内布放 ≤12芯	m	3.25	3.04	0.20	0.01
7764	5-2-50	光缆 线槽内布放 ≤36芯	m	4.18	3.96	0.20	0.02
7765	5-2-51	光缆 线槽内布放 ≤72芯	m	4.58	4.36	0.20	0.02
7766	5-2-52	光缆 线槽内布放 ≤144芯	m	5.50	5.28	0.20	0.02
7767	5-2-53	光缆 桥架内布放 ≤12芯	m	1.27	1.06	0.20	0.01
7768	5-2-54	光缆 桥架内布放 ≤36芯	m	2.20	1.98	0.20	0.02
7769	5-2-55	光缆 桥架内布放 ≤72芯	m	2.60	2.38	0.20	0.02
7770	5-2-56	光缆 桥架内布放 ≤144芯	m	3.12	2.90	0.20	0.02
7771	5-2-57	制作卡接跳线	条	14.77	10.56		4.21
7772	5-2-58	安装双绞线跳线	条	7.00	6.60	0.40	
7773	5-2-59	跳线卡接(对)	条	2.64	2.64		
7774	5-2-60	安装光纤跳线	条	13.60	13.20	0.40	
7775	5-2-61	跳线 BNC插头	个	16.35	15.84	0.45	0.06
7776	5-2-62	跳线 RJ45接头 RJ11接头	个	9.11	7.92	0.14	1.05
7777	5-2-63	跳线 F型插头	个	9.75	9.24	0.45	0.06
7778	5-2-64	跳线 VGA插头	个	26.91	26.40	0.45	0.06
7779	5-2-65	跳线 有线电视接头	个	13.40	13.20	0.14	0.06
7780	5-2-66	跳线 端子头	个	3.82	1.58	2.24	
7781	5-2-67	跳线 压接针 ≤100	个	66.00	66.00		
7782	5-2-68	跳线 压接针 >100,每增加20个	个	13.20	13.20		
7783	5-2-69	配线架 12口	架	118.92	105.60	13.32	
7784	5-2-70	配线架 24口	架	257.60	237.60	20.00	
7785	5-2-71	配线架 48口	架	501.86	475.20	26.66	
7786	5-2-72	配线架 96口	架	1069.60	1029.60	40.00	
7787	5-2-73	电子配线架 ≤24	架	284.00	264.00	20.00	
7788	5-2-74	电子配线架 >24	架	554.66	528.00	26.66	
7789	5-2-75	安装跳线架打接 50对	架	114.51	105.60	8.91	
7790	5-2-76	安装跳线架打接 100对	架	211.33	198.00	13.33	
7791	5-2-77	安装跳线架打接 200对	架	416.00	396.00	20.00	
7792	5-2-78	安装跳线架打接 400对	架	818.66	792.00	26.66	
7793	5-2-79	安装信息插座底盒(接线盒) 明装	个	6.04	5.28	0.76	
7794	5-2-80	安装信息插座底盒(接线盒) 砖墙内	个	13.70	12.94	0.76	
7795	5-2-81	安装信息插座底盒(接线盒) 混凝土墙内	个	17.92	17.16	0.76	
7796	5-2-82	安装信息插座底盒(接线盒) 木地板内	个	11.85	11.09	0.76	
7797	5-2-83	安装信息插座底盒(接线盒) 防静电钢制地板内	个	22.94	22.18	0.76	
7798	5-2-84	安装8位模块式信息插座 单口	个	8.12	7.92	0.20	
7799	5-2-85	安装8位模块式信息插座 双口	个	12.08	11.88	0.20	
7800	5-2-86	安装8位模块式信息插座 四口	个	20.00	19.80	0.20	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
7801	5-2-87	光纤信息插座 单口	个	4.11	3.96	0.15	
7802	5-2-88	光纤信息插座 双口	个	6.06	5.28	0.78	
7803	5-2-89	安装光纤连接盘	块	85.80	85.80		
7804	5-2-90	光纤连接 机械法 单模	芯	60.63	56.76	1.28	2.59
7805	5-2-91	光纤连接 机械法 多模	芯	48.75	44.88	1.28	2.59
7806	5-2-92	光纤连接 熔接法 单模	芯	31.92	19.80	1.28	10.84
7807	5-2-93	光纤连接 熔接法 多模	芯	31.92	19.80	1.28	10.84
7808	5-2-94	光纤连接 磨制法(端口) 单模	芯	69.87	66.00	1.28	2.59
7809	5-2-95	光纤连接 磨制法(端口) 多模	芯	63.27	59.40	1.28	2.59
7810	5-2-96	安装光缆终端盒 ≤12芯	个	70.32	66.00	2.22	2.10
7811	5-2-97	安装光缆终端盒 ≤24芯	个	78.49	73.92	2.22	2.35
7812	5-2-98	安装光缆终端盒 ≤48芯	个	132.97	126.72	2.22	4.03
7813	5-2-99	安装光缆终端盒 ≤72芯	个	198.36	190.08	2.24	6.04
7814	5-2-100	安装光缆终端盒 ≤96芯	个	263.74	253.44	2.24	8.06
7815	5-2-101	安装光缆终端盒 ≤144芯	个	342.31	330.00	2.24	10.07
7816	5-2-102	终端盒至光纤配线架	条	27.01	26.40	0.09	0.52
7817	5-2-103	光纤配线架至设备	条	14.34	13.20	0.09	1.05
7818	5-2-104	光纤配线架架内跳线	条	20.41	19.80	0.09	0.52
7819	5-2-105	线管理器 1U	个	16.67	13.20	3.47	
7820	5-2-106	线管理器 2U	个	50.01	39.60	10.41	
7821	5-2-107	4对双绞线缆	链路	7.47	3.96	0.09	3.42
7822	5-2-108	光纤	链路	14.72	6.60	0.09	8.03
7823	5-2-109	大对数线缆	对	2.64	1.32		1.32
7824	5-2-110	管内穿放视频同轴电缆 ≤φ9	m	1.62	1.58	0.03	0.01
7825	5-2-111	管内穿放视频同轴电缆 >φ9	m	2.15	2.11	0.03	0.01
7826	5-2-112	沿桥架敷设视频同轴电缆 ≤φ9	m	1.89	1.85	0.03	0.01
7827	5-2-113	沿桥架敷设视频同轴电缆 >φ9	m	2.42	2.38	0.03	0.01
7828	5-2-114	系统调试 ≤400点	系统	2183.36	1980.00		203.36
7829	5-2-115	系统调试 >400点,每增加100点	系统	206.76	198.00		8.76
7830	5-2-116	试运行	系统	6550.10	5940.00		610.10

### 第三章 建筑设备自动化系统工程(030503)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
7831	5-3-1	中央管理系统 界面编制 ≤500点	系统	4241.95	3960.00	73.42	208.53
7832	5-3-2	中央管理系统 界面编制 ≤1000点	系统	9867.95	9240.00	146.84	481.11
7833	5-3-3	中央管理系统 界面编制 ≤2000点	系统	22468.93	21120.00	267.75	1081.18
7834	5-3-4	中央管理系统 界面编制 ≤3500点	系统	49039.46	46200.00	439.18	2400.28
7835	5-3-5	中央管理系统 界面编制 ≤5000点	系统	104543.67	99000.00	560.09	4983.58
7836	5-3-6	中央管理系统 界面编制 >5000点,每增加500点	系统	13970.64	13200.00	53.55	717.09
7837	5-3-7	通信网络控制设备 终端电阻	个	14.33	13.20	0.91	0.22
7838	5-3-8	通信网络控制设备 干线连接器	个	74.05	66.00	7.77	0.28
7839	5-3-9	通信网络控制设备 干线隔离/扩充器	个	81.30	79.20	1.82	0.28
7840	5-3-10	通信网络控制设备 通讯接口卡	个	82.86	79.20	0.91	2.75
7841	5-3-11	控制器(DDC)安装及接线 ≤24点	台	210.57	158.40	25.66	26.51
7842	5-3-12	控制器(DDC)安装及接线 ≤40点	台	266.33	198.00	34.54	33.79
7843	5-3-13	控制器(DDC)安装及接线 ≤60点	台	345.25	264.00	44.84	36.41
7844	5-3-14	控制器(DDC)安装及接线 >60点,每增加20点	台	146.07	132.00	11.40	2.67
7845	5-3-15	控制器(DDC)编程、调试 ≤24点	台	849.30	792.00	3.00	54.30
7846	5-3-16	控制器(DDC)编程、调试 ≤40点	台	1138.42	1056.00	3.00	79.42
7847	5-3-17	控制器(DDC)编程、调试 ≤60点	台	1427.54	1320.00	3.00	104.54
7848	5-3-18	控制器(DDC)编程、调试 >60点,每增加20点	台	706.87	660.00	1.20	45.67
7849	5-3-19	控制器 远端模块 ≤12点	台	569.26	528.00	9.32	31.94
7850	5-3-20	控制器 远端模块 ≤24点	台	854.95	792.00	15.04	47.91
7851	5-3-21	定风量控制器	台	172.37	132.00	25.31	15.06
7852	5-3-22	压差控制器	台	143.37	105.60	23.17	14.60
7853	5-3-23	温度\湿度控制器	台	68.20	46.20	13.87	8.13
7854	5-3-24	变风量控制器	台	132.18	105.60	16.02	10.56
7855	5-3-25	控制器 气动输出模块	台	30.49	26.40	3.81	0.28
7856	5-3-26	控制器 风机盘管温控器	台	57.80	46.20	3.81	7.79
7857	5-3-27	控制器 联网型风机盘管温控器	台	79.38	66.00	5.25	8.13
7858	5-3-28	房间空气压力控制器 电子输出	台	186.71	171.60	5.24	9.87
7859	5-3-29	房间空气压力控制器 气动输出	台	190.59	184.80	5.24	0.55
7860	5-3-30	控制器 手操器	台	18.87	15.84	3.03	
7861	5-3-31	第三方通信设备接口 电梯/冷水机组接口 ≤20点	个	574.45	528.00	4.83	41.62
7862	5-3-32	第三方通信设备接口 电梯/冷水机组接口 ≤50点	个	863.16	792.00	6.66	64.50
7863	5-3-33	第三方通信设备接口 电梯/冷水机组接口 >50点,每增加30点	个	290.15	264.00	5.08	21.07
7864	5-3-34	第三方通信设备接口 智能配电设备/柴油发电机组接口 ≤20点	个	570.02	528.00	4.83	37.19
7865	5-3-35	第三方通信设备接口 智能配电设备/柴油发电机组接口 ≤50点	个	856.81	792.00	6.22	58.59
7866	5-3-36	第三方通信设备接口 智能配电设备/柴油发电机组接口 >50点,每增加30点	个	563.67	528.00	5.08	30.59
7867	5-3-37	第三方通信设备接口 VRV接口	个	842.40	792.00	4.21	46.19
7868	5-3-38	第三方通信设备接口 变频器接口	个	842.78	792.00	4.59	46.19
7869	5-3-39	第三方通信设备接口 集成系统接口	个	4235.52	3960.00	0.98	274.54
7870	5-3-40	风管式温度传感器	支	68.06	59.40	7.97	0.69
7871	5-3-41	风管式湿度传感器	支	68.06	59.40	7.97	0.69

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
7872	5-3-42	风管式温度湿度传感器	支	81.38	72.60	8.09	0.69
7873	5-3-43	室内壁挂式温度传感器	支	59.09	52.80	5.60	0.69
7874	5-3-44	室内壁挂式湿度传感器	支	59.09	52.80	5.60	0.69
7875	5-3-45	室内壁挂式温度湿度传感器	支	59.09	52.80	5.60	0.69
7876	5-3-46	室外壁挂式温度传感器	支	99.27	92.40	6.32	0.55
7877	5-3-47	室外壁挂式湿度传感器	支	99.34	92.40	6.32	0.62
7878	5-3-48	室外壁挂式温度湿度传感器	支	112.61	105.60	6.32	0.69
7879	5-3-49	接触式温度传感器	支	18.88	13.20	4.99	0.69
7880	5-3-50	无线温湿度传感器	支	19.53	13.20	5.71	0.62
7881	5-3-51	浸入式温度传感器 普通型	支	78.13	66.00	11.51	0.62
7882	5-3-52	浸入式温度传感器 本安型	支	104.53	92.40	11.51	0.62
7883	5-3-53	浸入式温度传感器 隔爆型	支	117.73	105.60	11.51	0.62
7884	5-3-54	水道压力传感器	支	163.31	118.80	31.51	13.00
7885	5-3-55	水管压差传感器	支	268.33	217.80	31.65	18.88
7886	5-3-56	传感器 液体流量开关	支	178.40	118.80	41.68	17.92
7887	5-3-57	传感器 空气压差开关	支	74.68	66.00	7.61	1.07
7888	5-3-58	传感器 静压压差变送器	支	74.68	66.00	7.61	1.07
7889	5-3-59	传感器 风管式静压变送器	支	74.68	66.00	7.61	1.07
7890	5-3-60	电动调节阀执行机构 电动二通调节阀及执行机构 ≤DN50	个	261.57	191.40	35.05	35.12
7891	5-3-61	电动调节阀执行机构 电动二通调节阀及执行机构 ≤DN100	个	577.33	481.80	54.53	41.00
7892	5-3-62	电动调节阀执行机构 电动二通调节阀及执行机构 ≤DN200	个	1457.71	640.20	63.46	754.05
7893	5-3-63	电动调节阀执行机构 电动三通调节阀及执行机构 ≤DN50	个	302.39	217.80	49.47	35.12
7894	5-3-64	电动调节阀执行机构 电动三通调节阀及执行机构 ≤DN100	个	639.88	521.40	77.48	41.00
7895	5-3-65	电动调节阀执行机构 电动三通调节阀及执行机构 ≤DN200	个	1540.32	693.00	87.39	759.93
7896	5-3-66	电动调节阀执行机构 电动蝶阀及执行机构 ≤DN100	个	544.34	462.00	41.07	41.27
7897	5-3-67	电动调节阀执行机构 电动蝶阀及执行机构 ≤DN250	个	1673.11	831.60	75.53	765.98
7898	5-3-68	电动调节阀执行机构 电动蝶阀及执行机构 ≤DN400	个	2087.84	1056.00	87.96	943.88
7899	5-3-69	电动调节阀执行机构 电动风阀执行机构	个	204.10	198.00	5.55	0.55
7900	5-3-70	电动调节阀执行机构 两通电动阀 DN20	个	72.89	59.40	13.21	0.28
7901	5-3-71	电动调节阀执行机构 两通电动阀 DN25	个	100.35	79.20	20.87	0.28
7902	5-3-72	电动调节阀执行机构 启动柜接点接线 ≤5点	个	74.09	66.00	6.17	1.92
7903	5-3-73	电动调节阀执行机构 启动柜接点接线 ≤10点	个	143.94	132.00	8.10	3.84
7904	5-3-74	电动调节阀执行机构 启动柜接点接线 ≤20点	个	282.83	264.00	11.16	7.67
7905	5-3-75	电动调节阀执行机构 启动柜接点接线 ≤35点	个	426.13	396.00	16.96	13.17
7906	5-3-76	电动调节阀执行机构 变压器温度接线	个	20.20	15.84	3.81	0.55
7907	5-3-77	暖通空调监控分系统调试 ≤100点	系统	1668.76	1320.00	29.48	319.28
7908	5-3-78	暖通空调监控分系统调试 ≤200点	系统	3639.73	2904.00	50.54	685.19

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
7909	5-3-79	暖通空调监控分系统调试 >200点,每增加50点	系统	1315.10	1056.00	6.95	252.15
7910	5-3-80	给排水监控分系统调试 ≤50点	系统	854.31	792.00	15.68	46.63
7911	5-3-81	给排水监控分系统调试 ≤100点	系统	2107.95	1980.00	34.69	93.26
7912	5-3-82	给排水监控分系统调试 >100点,每增加20点	系统	425.48	396.00	7.18	22.30
7913	5-3-83	公共照明监控分系统调试 ≤100点	系统	1457.43	1320.00	29.48	107.95
7914	5-3-84	公共照明监控分系统调试 ≤200点	系统	3217.08	2904.00	50.54	262.54
7915	5-3-85	公共照明监控分系统调试 >200点,每增加50点	系统	1146.04	1056.00	6.95	83.09
7916	5-3-86	变配电监测分系统调试 ≤50点	系统	854.31	792.00	15.68	46.63
7917	5-3-87	变配电监测分系统调试 ≤100点	系统	2107.95	1980.00	34.69	93.26
7918	5-3-88	变配电监测分系统调试 >100点,每增加20点	系统	425.48	396.00	7.18	22.30
7919	5-3-89	能耗监测分系统调试 ≤100点	系统	1457.43	1320.00	29.48	107.95
7920	5-3-90	能耗监测分系统调试 ≤200点	系统	3244.53	2904.00	50.54	289.99
7921	5-3-91	能耗监测分系统调试 >200点,每增加50点	系统	1155.19	1056.00	6.95	92.24
7922	5-3-92	电梯和自动扶梯监测分系统调试 ≤50点	系统	854.31	792.00	15.68	46.63
7923	5-3-93	电梯和自动扶梯监测分系统调试 ≤100点	系统	2107.95	1980.00	34.69	93.26
7924	5-3-94	电梯和自动扶梯监测分系统调试 >100点,每增加20点	系统	425.48	396.00	7.18	22.30
7925	5-3-95	楼控系统调试 系统调试 ≤500点	系统	4436.50	3960.00	32.90	443.60
7926	5-3-96	楼控系统调试 系统调试 ≤1000点	系统	10279.24	9240.00	65.81	973.43
7927	5-3-97	楼控系统调试 系统调试 ≤2000点	系统	23604.61	21120.00	159.98	2324.63
7928	5-3-98	楼控系统调试 系统调试 ≤3500点	系统	51576.64	46200.00	432.96	4943.68
7929	5-3-99	楼控系统调试 系统调试 ≤5000点	系统	110052.35	99000.00	703.93	10348.42
7930	5-3-100	楼控系统调试 系统调试 >5000点,每增加500点	系统	14401.23	13200.00	66.58	1134.65
7931	5-3-101	楼控系统试运行 系统试运行 ≤500点	系统	6626.54	5940.00	134.05	552.49
7932	5-3-102	楼控系统试运行 系统试运行 >500点,每增加500点	系统	4158.38	3960.00	104.68	93.70
7933	5-3-103	基表 远传冷/热水表 螺纹连接	个	72.36	66.00	4.29	2.07
7934	5-3-104	基表 远传冷/热水表 法兰连接	个	374.83	330.00	9.71	35.12
7935	5-3-105	基表 远传脉冲电表	个	54.28	46.20	6.01	2.07
7936	5-3-106	基表 远传煤气表	个	79.02	72.60	4.35	2.07
7937	5-3-107	基表 远传冷/热量表	个	93.57	85.80	5.70	2.07
7938	5-3-108	基表 远传蒸汽表	个	79.00	72.60	4.33	2.07
7939	5-3-109	基表 远传氧气表	个	79.02	72.60	4.35	2.07
7940	5-3-110	基表 燃气用电动阀(≤DN32)	个	77.17	72.60	4.29	0.28
7941	5-3-111	基表 冷/热水用电动阀(≤DN32)	个	70.57	66.00	4.29	0.28
7942	5-3-112	动力载波抄表集中器	个	80.69	46.20	34.21	0.28
7943	5-3-113	集中式远程总线抄表采集器	个	100.54	66.00	34.26	0.28
7944	5-3-114	集中式远程总线抄表主机	个	312.44	277.20	34.96	0.28
7945	5-3-115	分散式远程总线抄表采集器	个	206.83	171.60	34.68	0.55
7946	5-3-116	分散式远程总线抄表主机	个	154.20	118.80	34.29	1.11
7947	5-3-117	抄表控制箱	个	74.32	39.60	34.17	0.55
7948	5-3-118	多表采集智能终端(含控制)	个	101.54	59.40	41.59	0.55
7949	5-3-119	多表采集智能终端调试	个	201.57	198.00	3.02	0.55
7950	5-3-120	读表器	个	52.26	21.12	31.14	
7951	5-3-121	采集器电源	个	71.22	66.00	4.67	0.55

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
7952	5-3-122	通讯接口卡	个	168.67	158.40	4.12	6.15
7953	5-3-123	便携式抄收仪	个	29.41	26.40	3.01	
7954	5-3-124	分线器	个	20.79	17.16	3.63	
7955	5-3-125	通讯接口转换器	个	46.04	39.60	4.74	1.70
7956	5-3-126	抄表网关	个	44.60	39.60	3.81	1.19
7957	5-3-127	电流变送器	支	137.32	132.00	5.04	0.28
7958	5-3-128	电压变送器	支	137.32	132.00	5.04	0.28
7959	5-3-129	有功功率变送器	支	110.92	105.60	5.04	0.28
7960	5-3-130	无功功率变送器	支	110.92	105.60	5.04	0.28
7961	5-3-131	有功、无功变送器	支	124.12	118.80	5.04	0.28
7962	5-3-132	功率因数变送器	支	110.92	105.60	5.04	0.28
7963	5-3-133	相位角变送器	支	110.92	105.60	5.04	0.28
7964	5-3-134	有功电镀变送器	支	110.92	105.60	5.04	0.28
7965	5-3-135	无功电镀变送器	支	110.92	105.60	5.04	0.28
7966	5-3-136	频率变送器	支	110.92	105.60	5.04	0.28
7967	5-3-137	电压/频率变送器	支	124.12	118.80	5.04	0.28
7968	5-3-138	其他传感器及变送器 风道式空气质量传 感器	支	72.05	66.00	5.77	0.28
7969	5-3-139	其他传感器及变送器 室内壁挂式空气质 量传感器	支	58.95	52.80	5.60	0.55
7970	5-3-140	其他传感器及变送器 风道式烟感探测器	支	72.05	66.00	5.77	0.28
7971	5-3-141	其他传感器及变送器 风道式气体探测器	支	72.05	66.00	5.77	0.28
7972	5-3-142	其他传感器及变送器 室内壁挂式空气传 感器	支	58.62	52.80	5.60	0.22
7973	5-3-143	其他传感器及变送器 防霜冻开关	支	45.42	39.60	5.60	0.22
7974	5-3-144	其他传感器及变送器 风速传感器	支	59.62	52.80	6.60	0.22
7975	5-3-145	其他传感器及变送器 液位开关	支	59.62	52.80	6.60	0.22
7976	5-3-146	其他传感器及变送器 静压液位变送器 普 通型	套	127.00	99.00	27.72	0.28
7977	5-3-147	其他传感器及变送器 静压液位变送器 本 安型	套	133.60	105.60	27.72	0.28
7978	5-3-148	其他传感器及变送器 静压液位变送器 隔 爆型	套	133.60	105.60	27.72	0.28
7979	5-3-149	其他传感器及变送器 液位计 普通型	套	127.00	99.00	27.72	0.28
7980	5-3-150	其他传感器及变送器 液位计 本安型	套	133.60	105.60	27.72	0.28
7981	5-3-151	其他传感器及变送器 液位计 隔爆型	套	133.60	105.60	27.72	0.28
7982	5-3-152	其他传感器及变送器 电磁流量计	套	246.82	237.60	4.98	4.24
7983	5-3-153	其他传感器及变送器 涡街流量计	套	253.42	244.20	4.98	4.24
7984	5-3-154	其他传感器及变送器 超声波流量计	套	273.22	264.00	4.98	4.24
7985	5-3-155	其他传感器及变送器 弯管流量计	套	273.22	264.00	4.98	4.24
7986	5-3-156	其他传感器及变送器 转子流量计	套	273.22	264.00	4.98	4.24
7987	5-3-157	其他传感器及变送器 光照度传感计	套	203.02	198.00	4.47	0.55

## 第四章 有线电视、卫星接收系统工程(030505)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
7988	5-4-1	电视机	台	56.44	39.60	16.84	
7989	5-4-2	电视墙架 ≤12台	套	890.67	792.00	69.21	29.46
7990	5-4-3	电视墙架 ≤24台	套	1721.22	1584.00	107.76	29.46
7991	5-4-4	操作台单工位	套	228.04	158.40	35.03	34.61
7992	5-4-5	前端射频设备安装 邻频前端 12个频道	个	541.19	528.00	3.75	9.44
7993	5-4-6	前端射频设备安装 邻频前端 每增1个频道	个	20.65	19.80	0.38	0.47
7994	5-4-7	前端射频设备安装 电视解调器 固定频道	套	20.65	19.80	0.38	0.47
7995	5-4-8	前端射频设备安装 电视解调器 捷变频道	套	40.45	39.60	0.38	0.47
7996	5-4-9	前端射频设备安装 中频调制器	套	40.45	39.60	0.38	0.47
7997	5-4-10	前端射频设备安装 捷变频调制器 有中频输出	套	60.77	52.80	0.89	7.08
7998	5-4-11	前端射频设备安装 捷变频调制器 无中频输出	套	35.31	33.00	0.89	1.42
7999	5-4-12	前端射频设备安装 卫星接收调制一体机	套	35.31	33.00	0.89	1.42
8000	5-4-13	前端射频设备安装 前端混合器≤16路	套	36.84	33.00	2.42	1.42
8001	5-4-14	前端射频设备系统调试 邻频前端 12个频道	个	689.55	660.00		29.55
8002	5-4-15	前端射频设备系统调试 邻频前端 每增1个频道	个	33.74	33.00		0.74
8003	5-4-16	前端射频设备系统调试 电视解调器 固定频道	套	33.74	33.00		0.74
8004	5-4-17	前端射频设备系统调试 电视解调器 捷变频道	套	60.14	59.40		0.74
8005	5-4-18	前端射频设备系统调试 中频调制器	套	60.14	59.40		0.74
8006	5-4-19	前端射频设备系统调试 捷变频调制器 有中频输出	套	121.02	118.80		2.22
8007	5-4-20	前端射频设备系统调试 捷变频调制器 无中频输出	套	88.02	85.80		2.22
8008	5-4-21	前端射频设备系统调试 卫星接收调制一体机	套	88.02	85.80		2.22
8009	5-4-22	前端射频设备系统调试 前端混合器≤16路	套	68.22	66.00		2.22
8010	5-4-23	前端广播设备安装、调试 FM调制器 单频点	套	133.76	132.00	0.28	1.48
8011	5-4-24	前端广播设备安装、调试 FM调制器 捷变器	套	278.98	264.00	0.20	14.78
8012	5-4-25	前端广播设备安装、调试 调频解调器	套	199.68	198.00	0.20	1.48
8013	5-4-26	前端广播设备安装、调试 DAB调制器	套	265.76	264.00	0.28	1.48
8014	5-4-27	卫星电视接收设备安装、调试 解码器(解压器)	台	67.23	52.80	11.60	2.83
8015	5-4-28	卫星电视接收设备安装、调试 数字信号转换器	台	46.49	33.00	11.60	1.89
8016	5-4-29	卫星电视接收设备安装、调试 制式转换器	台	46.49	33.00	11.60	1.89
8017	5-4-30	卫星电视接收设备安装、调试 卫星信号放大器	台	81.37	66.00	11.60	3.77
8018	5-4-31	卫星电视接收设备安装、调试 功分器	台	37.81	26.40	10.47	0.94
8019	5-4-32	卫星电视接收设备安装、调试 模拟光发射机 不带网管功能 直接调制	台	666.81	396.00	0.31	270.50

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
8020	5-4-33	卫星电视接收设备安装、调试 模拟光发射机 不带网管功能 外调制	台	887.63	528.00	0.31	359.32
8021	5-4-34	卫星电视接收设备安装、调试 模拟光发射机 带网管功能 直接调制	台	736.30	462.00	0.31	273.99
8022	5-4-35	卫星电视接收设备安装、调试 模拟光发射机 带网管功能 外调制	台	957.12	594.00	0.31	362.81
8023	5-4-36	卫星电视接收设备安装、调试 反向光接收机 不带网管	台	187.59	132.00	0.31	55.28
8024	5-4-37	卫星电视接收设备安装、调试 反向光接收机 带网管	台	337.74	264.00	0.31	73.43
8025	5-4-38	卫星电视接收设备安装、调试 FM光发射机	台	960.05	792.00	0.31	167.74
8026	5-4-39	卫星电视接收设备安装、调试 数字光发射机	台	1127.78	792.00	0.31	335.47
8027	5-4-40	卫星电视接收设备安装、调试 光分路器	台	182.64	132.00	0.31	50.33
8028	5-4-41	有线电视系统管理设备安装、调试 寻址控制器	台	274.89	264.00	0.08	10.81
8029	5-4-42	有线电视系统管理设备安装、调试 视频加密器	台	265.74	264.00	0.08	1.66
8030	5-4-43	有线电视系统管理设备安装、调试 数据调制器	台	274.89	264.00	0.08	10.81
8031	5-4-44	有线电视系统管理设备安装、调试 数据分支器	台	140.51	132.00	0.08	8.43
8032	5-4-45	有线电视系统管理设备安装、调试 数据控制器	台	265.74	264.00	0.08	1.66
8033	5-4-46	有线电视系统管理设备安装、调试 数据解调器	台	265.74	264.00	0.08	1.66
8034	5-4-47	有线电视系统管理设备安装、调试 网络收费管理控制器	台	265.74	264.00	0.08	1.66
8035	5-4-48	有线电视系统管理设备安装、调试 收费管理系统测试	台	999.62	990.00		9.62
8036	5-4-49	有线电视系统管理设备安装、调试 网络管理系统测试	台	1065.62	1056.00		9.62
8037	5-4-50	有线电视系统管理设备安装、调试 网管头端控制器	台	273.23	264.00	0.08	9.15
8038	5-4-51	有线电视系统管理设备安装、调试 网管通信控制器	台	273.23	264.00	0.08	9.15
8039	5-4-52	有线电视系统管理设备安装、调试 网管应答器	台	273.23	264.00	0.08	9.15
8040	5-4-53	播控台 ≤1.2M	台	329.67	264.00	36.21	29.46
8041	5-4-54	播控台 ≤1.6M	台	382.61	316.80	36.35	29.46
8042	5-4-55	播控台 ≤2M组合式	台	488.43	422.40	36.57	29.46
8043	5-4-56	编码器	台	161.61	132.00	28.15	1.46
8044	5-4-57	QAM调制器	台	299.54	264.00	28.15	7.39
8045	5-4-58	复用器	台	293.61	264.00	28.15	1.46
8046	5-4-59	节目管理控制器	台	299.54	264.00	28.15	7.39
8047	5-4-60	CA加密机	台	278.58	264.00	10.00	4.58
8048	5-4-61	加扰器	台	278.58	264.00	10.00	4.58
8049	5-4-62	数字调制器	台	144.75	132.00	10.00	2.75
8050	5-4-63	集中控制器	台	142.88	132.00	10.00	0.88

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
8051	5-4-64	机顶盒	台	9.24	9.24		
8052	5-4-65	网络安全管理前端 信号处理器	台	144.75	132.00	10.00	2.75
8053	5-4-66	网络安全管理前端 报警控制器	台	144.75	132.00	10.00	2.75
8054	5-4-67	光接收机 室外 地面	个	196.54	132.00	10.59	53.95
8055	5-4-68	光接收机 室外 架空	个	328.54	264.00	10.59	53.95
8056	5-4-69	光接收机 室内	个	170.14	105.60	10.59	53.95
8057	5-4-70	光放大器 室内	个	139.66	105.60	10.59	23.47
8058	5-4-71	光放大器 室外	个	298.06	264.00	10.59	23.47
8059	5-4-72	调试光接收机(单向) 室外 地面	个	171.62	132.00		39.62
8060	5-4-73	调试光接收机(单向) 室外 架空	个	198.02	158.40		39.62
8061	5-4-74	调试光接收机(单向) 室内	个	171.62	132.00		39.62
8062	5-4-75	调试光接收机(双向) 室外 地面	个	239.24	198.00		41.24
8063	5-4-76	调试光接收机(双向) 室外 架空	个	306.86	264.00		42.86
8064	5-4-77	调试光接收机(双向) 室内	个	239.24	198.00		41.24
8065	5-4-78	调试光放大器	个	185.57	132.00		53.57
8066	5-4-79	线路放大器 室外 地面	个	214.96	198.00	11.30	5.66
8067	5-4-80	线路放大器 室外 架空	个	439.18	422.40	11.12	5.66
8068	5-4-81	线路放大器 室内	个	148.96	132.00	11.30	5.66
8069	5-4-82	供电器 室外 地面	个	144.55	132.00	10.89	1.66
8070	5-4-83	供电器 室外 架空	个	276.55	264.00	10.89	1.66
8071	5-4-84	供电器 室内	个	117.26	105.60	10.00	1.66
8072	5-4-85	无源器件 室外 地面	台	53.20	52.80	0.40	
8073	5-4-86	无源器件 室外 架空	台	66.08	66.00	0.08	
8074	5-4-87	无源器件 室内	台	39.68	39.60	0.08	
8075	5-4-88	调试放大器 单向 地面	个	109.65	105.60		4.05
8076	5-4-89	调试放大器 单向 架空	个	163.40	158.40		5.00
8077	5-4-90	调试放大器 双向 地面	个	137.94	132.00		5.94
8078	5-4-91	调试放大器 双向 架空	个	204.88	198.00		6.88
8079	5-4-92	调试供电器 为10台以内放大器供电 地面	个	108.92	105.60		3.32
8080	5-4-93	调试供电器 为10台以内放大器供电 电杆上	个	217.85	211.20		6.65
8081	5-4-94	调试供电器 为10台以上放大器供电 地面	个	136.43	132.00		4.43
8082	5-4-95	调试供电器 为10台以上放大器供电 电杆上	个	272.86	264.00		8.86
8083	5-4-96	终端设备安装、调试 安装楼栋放大器	个	67.35	52.80	12.61	1.94
8084	5-4-97	终端设备安装、调试 混合器	个	40.01	26.40	12.61	1.00
8085	5-4-98	终端设备安装、调试 分支器、分配器 ≤8路	个	16.94	15.84	0.63	0.47
8086	5-4-99	终端设备安装、调试 分支器、分配器 >8路	个	21.27	19.80	0.76	0.71
8087	5-4-100	终端设备安装、调试 终端电阻	个	4.04	3.96	0.08	
8088	5-4-101	终端设备安装、调试 均衡器、衰减器	个	4.21	3.96	0.22	0.03
8089	5-4-102	终端设备安装、调试 可寻址终端控制器 安装、调试(有源传输) ≤10路	个	275.42	264.00	1.43	9.99
8090	5-4-103	终端设备安装、调试 可寻址终端控制器 安装、调试(有源传输) ≤16路	个	304.32	290.40	2.04	11.88
8091	5-4-104	终端设备安装、调试 可寻址终端控制器 安装、调试(有源传输) ≤20路	个	333.01	316.80	2.45	13.76
8092	5-4-105	终端设备安装、调试 可寻址终端控制器 安装、调试(有源传输) >20路	个	347.23	330.00	3.47	13.76

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
8093	5-4-106	终端设备安装、调试 无源传输	个	139.83	132.00		7.83
8094	5-4-107	终端设备安装、调试 交互式分配设备安装、调试 频段分路器	个	20.08	19.80		0.28
8095	5-4-108	终端设备安装、调试 交互式分配设备安装、调试 噪声抑制器	个	13.48	13.20		0.28
8096	5-4-109	终端设备安装、调试 交互式分配设备安装、调试 窗口滤波器	个	13.48	13.20		0.28
8097	5-4-110	终端设备安装、调试 交互式分配设备安装、调试 窗口陷波器	个	13.48	13.20		0.28
8098	5-4-111	终端设备安装、调试 用户终端机 变换器	个	21.12	21.12		
8099	5-4-112	终端设备安装、调试 用户终端机 FM音箱	个	21.12	21.12		
8100	5-4-113	终端设备安装、调试 安装调试集线器 ≤ 16口	个	1506.71	1478.40		28.31
8101	5-4-114	终端设备安装、调试 调试用户终端	户	5.56	5.28		0.28
8102	5-4-115	终端设备安装、调试 调试楼栋放大器 单向	个	7.34	6.60		0.74
8103	5-4-116	终端设备安装、调试 调试楼栋放大器 双向	个	11.40	10.56		0.84

## 第五章 音频、视频系统工程(030506)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
8104	5-5-1	传声器(动圈、电容、驻极体)	只	37.48	33.00	4.20	0.28
8105	5-5-2	无线传声器	只	50.68	46.20	4.20	0.28
8106	5-5-3	无线传声器(多通道)	台	136.48	132.00	4.20	0.28
8107	5-5-4	卡座	台	44.08	39.60	4.20	0.28
8108	5-5-5	CD、VCD、DVD	台	17.68	13.20	4.20	0.28
8109	5-5-6	DJ搓盘机	台	17.68	13.20	4.20	0.28
8110	5-5-7	MP3播放机	台	17.68	13.20	4.20	0.28
8111	5-5-8	跳线盘 ≤24路	台	70.75	66.00	4.20	0.55
8112	5-5-9	跳线盘 >24路	台	110.35	105.60	4.20	0.55
8113	5-5-10	舞台接口箱	台	70.75	66.00	4.20	0.55
8114	5-5-11	自动混音台 4路	台	71.16	66.00	4.61	0.55
8115	5-5-12	自动混音台 8路	台	137.57	132.00	5.02	0.55
8116	5-5-13	调音台 4+2/2	台	104.16	99.00	4.61	0.55
8117	5-5-14	调音台 6+2/2	台	137.36	132.00	4.81	0.55
8118	5-5-15	调音台 8+4/2	台	170.57	165.00	5.02	0.55
8119	5-5-16	调音台 8+2/2/2	台	203.57	198.00	5.02	0.55
8120	5-5-17	调音台 12+4/2	台	236.98	231.00	5.43	0.55
8121	5-5-18	调音台 16/2/2	台	336.38	330.00	5.83	0.55
8122	5-5-19	调音台 12/3	台	269.98	264.00	5.43	0.55
8123	5-5-20	调音台 12+4/4/2	台	302.98	297.00	5.43	0.55
8124	5-5-21	调音台 16/3	台	323.18	316.80	5.83	0.55
8125	5-5-22	调音台 16+4/4/2	台	375.98	369.60	5.83	0.55
8126	5-5-23	调音台 16+4/8/2	台	435.38	429.00	5.83	0.55
8127	5-5-24	调音台 24/3	台	456.00	448.80	6.65	0.55
8128	5-5-25	调音台 24+4/4/2	台	502.20	495.00	6.65	0.55
8129	5-5-26	调音台 24/8/2	台	568.20	561.00	6.65	0.55
8130	5-5-27	调音台 32+4/4/2	台	635.02	627.00	7.47	0.55
8131	5-5-28	调音台 32+4/8/2	台	701.02	693.00	7.47	0.55
8132	5-5-29	调音台 48+8	台	900.65	891.00	9.10	0.55
8133	5-5-30	调音台 64+8	台	1225.68	1214.40	10.73	0.55
8134	5-5-31	均衡器 单31段	台	37.48	33.00	4.20	0.28
8135	5-5-32	均衡器 双31段	台	70.48	66.00	4.20	0.28
8136	5-5-33	参数均衡器	台	103.48	99.00	4.20	0.28
8137	5-5-34	压限器 单路压限(含噪声门)	台	37.48	33.00	4.20	0.28
8138	5-5-35	压限器 双路压限(含噪声门)	台	70.48	66.00	4.20	0.28
8139	5-5-36	压限器 四路压限	台	136.48	132.00	4.20	0.28
8140	5-5-37	延时器 1进2出	台	57.28	52.80	4.20	0.28
8141	5-5-38	延时器 2进6出	台	136.48	132.00	4.20	0.28
8142	5-5-39	分配器	台	70.48	66.00	4.20	0.28
8143	5-5-40	切换器	台	70.48	66.00	4.20	0.28
8144	5-5-41	效果器	台	70.48	66.00	4.20	0.28
8145	5-5-42	分频器 二分频	台	57.28	52.80	4.20	0.28
8146	5-5-43	分频器 三分频	台	70.48	66.00	4.20	0.28
8147	5-5-44	滤波器 单通道1×24	台	37.48	33.00	4.20	0.28
8148	5-5-45	滤波器 双通道2×24	台	70.48	66.00	4.20	0.28
8149	5-5-46	反馈抑制器 I 型	台	57.28	52.80	4.20	0.28
8150	5-5-47	反馈抑制器 II 型	台	37.48	33.00	4.20	0.28
8151	5-5-48	反馈抑制器 III 型	台	70.48	66.00	4.20	0.28
8152	5-5-49	激励器	台	70.48	66.00	4.20	0.28
8153	5-5-50	数字音频处理器 2×2	台	70.48	66.00	4.20	0.28

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
8154	5-5-51	数字音频处理器 4×6	台	169.48	165.00	4.20	0.28
8155	5-5-52	数字音频处理器 4×8	台	202.48	198.00	4.20	0.28
8156	5-5-53	媒体矩阵 8×8	台	268.48	264.00	4.20	0.28
8157	5-5-54	网络数字音频处理器 16×16	台	532.48	528.00	4.20	0.28
8158	5-5-55	网络数字音频处理器 8×8	台	334.48	330.00	4.20	0.28
8159	5-5-56	网络音频媒体矩阵 32×32	台	136.48	132.00	4.20	0.28
8160	5-5-57	网络音频媒体矩阵 256×256	台	1060.48	1056.00	4.20	0.28
8161	5-5-58	音频跳线制作	个	16.46	15.84	0.51	0.11
8162	5-5-59	音频跳线安装	个	4.07	3.96		0.11
8163	5-5-60	卡侬插头	个	13.31	13.20		0.11
8164	5-5-61	卡侬插座	个	13.31	13.20		0.11
8165	5-5-62	大三芯插头	个	15.95	15.84		0.11
8166	5-5-63	功率放大器	台	83.68	79.20	4.20	0.28
8167	5-5-64	DSP处理功放	台	110.08	105.60	4.20	0.28
8168	5-5-65	天花板扬声器 安装孔φ≤200mm	只	73.08	46.20	26.60	0.28
8169	5-5-66	天花板扬声器 安装孔φ>200mm	只	86.28	59.40	26.60	0.28
8170	5-5-67	音柱及小号筒 ≤5kg	只	63.88	59.40	4.20	0.28
8171	5-5-68	音柱及小号筒 ≤25kg	只	163.80	79.20	4.20	80.40
8172	5-5-69	音柱及小号筒 ≤50kg	只	300.04	158.40	4.20	137.44
8173	5-5-70	音柱及大号角 >50kg	只	651.73	396.00	4.20	251.53
8174	5-5-71	可寻址音箱(带解码器)	只	83.68	79.20	4.20	0.28
8175	5-5-72	网络化ip音箱(带网络接口)	只	83.68	79.20	4.20	0.28
8176	5-5-73	防爆音箱	只	202.48	198.00	4.20	0.28
8177	5-5-74	摆放式扬声器 ≤25kg	只	67.15	39.60	4.20	23.35
8178	5-5-75	摆放式扬声器 ≤50kg	只	86.95	59.40	4.20	23.35
8179	5-5-76	摆放式扬声器 >50kg	只	146.35	118.80	4.20	23.35
8180	5-5-77	壁挂式或吊装式扬声器 ≤25kg	只	216.60	132.00	4.20	80.40
8181	5-5-78	壁挂式或吊装式扬声器 ≤50kg	只	282.60	198.00	4.20	80.40
8182	5-5-79	壁挂式或吊装式扬声器 >50kg	只	348.60	264.00	4.20	80.40
8183	5-5-80	线阵列扬声器系统	只	743.39	396.00	4.20	343.19
8184	5-5-81	相控阵列扬声器系统	只	698.16	528.00	4.20	165.96
8185	5-5-82	园林草地扬声器	台	30.88	26.40	4.20	0.28
8186	5-5-83	时序电源控制器	台	76.44	66.00	10.16	0.28
8187	5-5-84	交流稳压电源 ≤5kV A	台	163.74	158.40	5.06	0.28
8188	5-5-85	交流稳压电源 >5kV A	台	322.14	316.80	5.06	0.28
8189	5-5-86	会议主控机	台	137.31	132.00	4.20	1.11
8190	5-5-87	主席机、代表机 移动式	台	38.31	33.00	4.20	1.11
8191	5-5-88	主席机、代表机 嵌入式	台	71.31	66.00	4.20	1.11
8192	5-5-89	表决单元	台	38.31	33.00	4.20	1.11
8193	5-5-90	多语种译员机	台	137.31	132.00	4.20	1.11
8194	5-5-91	译员话筒	台	31.71	26.40	4.20	1.11
8195	5-5-92	耳机(译员、轻便)	台	10.80	6.60	4.20	
8196	5-5-93	红外发射机	台	18.51	13.20	4.20	1.11
8197	5-5-94	红外辐射板	台	202.20	198.00	4.20	
8198	5-5-95	红外接收机	台	18.51	13.20	4.20	1.11
8199	5-5-96	红外接收机充电器	台	10.80	6.60	4.20	
8200	5-5-97	电子通道选择器	台	24.00	19.80	4.20	
8201	5-5-98	音频媒体接口机	台	44.35	39.60	4.20	0.55
8202	5-5-99	席位扩展单元	台	10.80	6.60	4.20	
8203	5-5-100	会议专用主控PC机	台	162.60	158.40	4.20	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
8204	5-5-101	设备使用功能数	个	226.69	198.00		28.69
8205	5-5-102	系统调试 语言系统	系统	11952.83	10560.00		1392.83
8206	5-5-103	系统调试 多功能系统	系统	16205.92	14520.00		1685.92
8207	5-5-104	系统调试 演出系统	系统	20470.09	18480.00		1990.09
8208	5-5-105	扩声系统测量 最大声压级	系统	544.13	528.00		16.13
8209	5-5-106	扩声系统测量 传输频率特性	系统	544.13	528.00		16.13
8210	5-5-107	扩声系统测量 传声增益	系统	544.13	528.00		16.13
8211	5-5-108	扩声系统测量 声场不均匀度	系统	548.81	528.00		20.81
8212	5-5-109	扩声系统测量 总噪声级	系统	544.13	528.00		16.13
8213	5-5-110	扩声系统测量 语言传输指数	系统	709.31	660.00		49.31
8214	5-5-111	扩声系统试运行 试运行 语言系统	系统	8876.12	7920.00		956.12
8215	5-5-112	扩声系统试运行 试运行 多功能系统	系统	8876.12	7920.00		956.12
8216	5-5-113	扩声系统试运行 试运行 演出系统	系统	8876.12	7920.00		956.12
8217	5-5-114	一体化公共广播简易主机	台	106.14	99.00	4.20	2.94
8218	5-5-115	分区寻址公共广播主机	台	172.14	165.00	4.20	2.94
8219	5-5-116	嵌入式智能化公共广播主机	台	273.52	264.00	4.20	5.32
8220	5-5-117	网络化公共广播主机	台	273.52	264.00	4.20	5.32
8221	5-5-118	分区器	台	17.68	13.20	4.20	0.28
8222	5-5-119	监听器	台	57.55	52.80	4.20	0.55
8223	5-5-120	强插器	台	57.55	52.80	4.20	0.55
8224	5-5-121	线路检测器	台	57.55	52.80	4.20	0.55
8225	5-5-122	可编程定时器	台	83.95	79.20	4.20	0.55
8226	5-5-123	主备切换器	台	83.95	79.20	4.20	0.55
8227	5-5-124	警报信号发生器	台	83.95	79.20	4.20	0.55
8228	5-5-125	市话接口设备	台	83.95	79.20	4.20	0.55
8229	5-5-126	突发公共事件接口设备	台	269.31	264.00	4.20	1.11
8230	5-5-127	可寻址终端	台	110.35	105.60	4.20	0.55
8231	5-5-128	网络化终端	台	110.35	105.60	4.20	0.55
8232	5-5-129	简易寻呼台站 分区数≤10	台	70.75	66.00	4.20	0.55
8233	5-5-130	可编程寻呼台站 分区数>10	台	110.35	105.60	4.20	0.55
8234	5-5-131	音控器	台	17.57	13.20	4.20	0.17
8235	5-5-132	模块	台	31.38	26.40	4.81	0.17
8236	5-5-133	紧急电源(充电器)	台	26.57	26.40		0.17
8237	5-5-134	扬声器数量 ≤10台	系统	275.79	264.00		11.79
8238	5-5-135	扬声器数量 ≤50台	系统	485.59	462.00		23.59
8239	5-5-136	扬声器数量 >50台,每增加5台	系统	54.81	52.80		2.01
8240	5-5-137	系统应备功能调试三级系统	系统	475.20	462.00		13.20
8241	5-5-138	系统应备功能调试二级系统	系统	941.25	924.00		17.25
8242	5-5-139	系统应备功能调试一级系统	系统	2021.63	1980.00		41.63
8243	5-5-140	应备声压级测量	系统	545.66	528.00		17.66
8244	5-5-141	室内声场均匀度测量	系统	545.66	528.00		17.66
8245	5-5-142	室内传输频率特性测量	系统	545.66	528.00		17.66
8246	5-5-143	系统设备信噪比测量	系统	550.34	528.00		22.34
8247	5-5-144	扩声系统语言传输指数测量	系统	710.84	660.00		50.84
8248	5-5-145	漏出声衰减测量	系统	545.66	528.00		17.66
8249	5-5-146	电声性能指标调试三级系统	系统	902.25	858.00		44.25
8250	5-5-147	电声性能指标调试二级系统	系统	1551.66	1452.00		99.66
8251	5-5-148	电声性能指标调试一级系统	系统	2127.47	1980.00		147.47
8252	5-5-149	公共广播、背景音乐系统试运行 系统试运行	系统	8135.53	7920.00		215.53

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
8253	5-5-150	流媒体会议直播机	套	673.35	660.00	4.20	9.15
8254	5-5-151	流媒体课程直录/播机	套	805.35	792.00	4.20	9.15
8255	5-5-152	视/音频(AV)矩阵 4×4	台	288.80	264.00	15.82	8.98
8256	5-5-153	视/音频(AV)矩阵 8×4	台	423.44	396.00	16.63	10.81
8257	5-5-154	视/音频(AV)矩阵 8×8	台	561.37	528.00	17.43	15.94
8258	5-5-155	VGA矩阵 4×4	台	354.80	330.00	15.82	8.98
8259	5-5-156	VGA矩阵 8×4	台	515.84	488.40	16.63	10.81
8260	5-5-157	VGA矩阵 8×8	台	693.37	660.00	17.43	15.94
8261	5-5-158	组合矩阵(VGA+Audio) 4×4	台	693.73	660.00	17.43	16.30
8262	5-5-159	组合矩阵(VGA+Audio) 8×4	台	1029.01	990.00	19.05	19.96
8263	5-5-160	组合矩阵(VGA+Audio) 8×8	台	1370.34	1320.00	20.67	29.67
8264	5-5-161	视/音频分配放大器 1×4	台	184.74	165.00	14.61	5.13
8265	5-5-162	视/音频分配放大器 1×8	台	317.14	297.00	15.01	5.13
8266	5-5-163	VGA分配放大器 1×4	台	217.74	198.00	14.61	5.13
8267	5-5-164	VGA分配放大器 1×8	台	389.74	369.60	15.01	5.13
8268	5-5-165	视/音频切换器 4×1	台	184.74	165.00	14.61	5.13
8269	5-5-166	视/音频切换器 8×1	台	317.14	297.00	15.01	5.13
8270	5-5-167	VGA切换器 4×1	台	217.74	198.00	14.61	5.13
8271	5-5-168	VGA切换器 8×1	台	350.14	330.00	15.01	5.13
8272	5-5-169	转换器	台	47.95	33.00	14.40	0.55
8273	5-5-170	VGA转Video/Video转VGA	台	61.15	46.20	14.40	0.55
8274	5-5-171	数字接口转换器	台	47.95	33.00	14.40	0.55
8275	5-5-172	融合器	台	80.95	66.00	14.40	0.55
8276	5-5-173	3D图像处理	台	153.36	132.00	14.40	6.96
8277	5-5-174	数字特技机	台	412.83	396.00	14.61	2.22
8278	5-5-175	模拟特技机	台	280.83	264.00	14.61	2.22
8279	5-5-176	多点控制器MCU(单点)	台	41.35	26.40	14.40	0.55
8280	5-5-177	会议终端	台	120.76	105.60	14.61	0.55
8281	5-5-178	DVI、RGB、UTP矩阵切换	台	807.16	792.00	14.61	0.55
8282	5-5-179	显示器 摆放 ≤50"	台	110.91	105.60	4.20	1.11
8283	5-5-180	显示器 摆放 >50"	台	226.38	198.00	4.20	24.18
8284	5-5-181	显示器 壁挂或悬挂 ≤50"	台	345.76	171.60	30.44	143.72
8285	5-5-182	显示器 壁挂或悬挂 >50"	台	540.43	343.20	30.44	166.79
8286	5-5-183	投影机 摆放式 ≤50001m	台	43.80	39.60	4.20	
8287	5-5-184	投影机 摆放式 >50001m	台	70.20	66.00	4.20	
8288	5-5-185	投影机 吊装式 ≤50001m	台	136.04	105.60	30.44	
8289	5-5-186	投影机 吊装式 >50001m	台	162.44	132.00	30.44	
8290	5-5-187	幻灯机	台	70.48	66.00	4.20	0.28
8291	5-5-188	展示台	台	70.48	66.00	4.20	0.28
8292	5-5-189	电子白板	套	277.63	264.00	4.20	9.43
8293	5-5-190	卷帘屏幕 ≤120"	套	302.40	264.00	35.65	2.75
8294	5-5-191	卷帘屏幕 >120"	套	830.40	792.00	35.65	2.75
8295	5-5-192	软幕	套	302.40	264.00	35.65	2.75
8296	5-5-193	硬质银幕、金属幕 ≤100"	套	236.40	198.00	35.65	2.75
8297	5-5-194	硬质银幕、金属幕 >100"	套	566.40	528.00	35.65	2.75
8298	5-5-195	背投箱体 ≤80"	套	409.35	396.00	4.20	9.15
8299	5-5-196	背投箱体 ≤120"	套	809.93	792.00	4.20	13.73
8300	5-5-197	背投箱体 >120"	套	1078.50	1056.00	4.20	18.30
8301	5-5-198	拼接控制器(输入+输出) ≤16路	套	550.50	528.00	4.20	18.30
8302	5-5-199	拼接控制器(输入+输出) ≤32路	套	828.23	792.00	4.20	32.03

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
8303	5-5-200	拼接控制器(输入+输出)>32路	套	1092.23	1056.00	4.20	32.03
8304	5-5-201	拼接卡(个)	套	72.03	66.00	4.20	1.83
8305	5-5-202	拼接屏(台)≤50"	套	224.08	198.00	21.50	4.58
8306	5-5-203	拼接屏(台)>50"	套	293.38	264.00	24.80	4.58
8307	5-5-204	LED显示屏(壁挂、吊装)室内 双基色	m <sup>2</sup>	245.46	198.00	30.18	17.28
8308	5-5-205	LED显示屏(壁挂、吊装)室内 全彩	m <sup>2</sup>	377.46	330.00	30.18	17.28
8309	5-5-206	LED显示屏(壁挂、吊装)室外全彩、双基色	m <sup>2</sup>	445.49	396.00	30.18	19.31
8310	5-5-207	摄像头彩色提词器	套	67.83	66.00		1.83
8311	5-5-208	微型提词器	套	81.95	79.20		2.75
8312	5-5-209	综合型平板提词器(m <sup>2</sup> )	套	108.35	105.60		2.75
8313	5-5-210	录像机/放像机	台	294.84	264.00	30.84	
8314	5-5-211	编辑控制器	台	228.84	198.00	30.84	
8315	5-5-212	高保真复制机	台	162.84	132.00	30.84	
8316	5-5-213	硬盘放像机	台	558.84	528.00	30.84	
8317	5-5-214	调试 信号通道数 ≤20个	系统	2088.15	1980.00		108.15
8318	5-5-215	调试 信号通道数 >20个,每增加5个	系统	179.20	158.40		20.80
8319	5-5-216	测量指标 显示屏图像清晰度	系统	31.02	26.40		4.62
8320	5-5-217	测量指标 显示屏亮度	系统	62.04	52.80		9.24
8321	5-5-218	测量指标 显示屏对比度	系统	31.02	26.40		4.62
8322	5-5-219	测量指标 视角	系统	31.02	26.40		4.62
8323	5-5-220	测量指标 亮度均匀性	系统	155.10	132.00		23.10
8324	5-5-221	测量指标 色度不均匀性	系统	222.90	132.00		90.90
8325	5-5-222	测量指标 换帧频率(LED)	系统	54.54	52.80		1.74
8326	5-5-223	测量指标 刷新频率	系统	54.54	52.80		1.74
8327	5-5-224	测量指标 像素失控率(LED)	系统	133.98	132.00		1.98
8328	5-5-225	测量指标 色域覆盖率(LED)	系统	89.16	52.80		36.36
8329	5-5-226	测量指标 信噪比	系统	38.38	26.40		11.98
8330	5-5-227	测量指标 通断比(LED)	系统	31.02	26.40		4.62
8331	5-5-228	测量指标 灰度等级	系统	26.80	26.40		0.40
8332	5-5-229	测量指标 平整度	系统	52.80	52.80		
8333	5-5-230	测量指标 图像拼接误差	系统	66.79	66.00		0.79
8334	5-5-231	视频系统试运行	系统	12372.72	11880.00		492.72

## 第六章 安全防范系统工程(030507)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
8335	5-6-1	门磁、窗磁开关 有线	套	24.45	19.80	4.37	0.28
8336	5-6-2	门磁、窗磁开关 无线	套	21.53	17.16	4.37	
8337	5-6-3	紧急脚踏开关 有线	套	24.45	19.80	4.37	0.28
8338	5-6-4	紧急脚踏开关 无线	套	21.53	17.16	4.37	
8339	5-6-5	紧急手动开关 有线	套	24.45	19.80	4.37	0.28
8340	5-6-6	紧急手动开关 无线	套	20.49	15.84	4.37	0.28
8341	5-6-7	主动红外探测器(对)	套	202.65	198.00	4.37	0.28
8342	5-6-8	被动红外探测器 有线	套	110.25	105.60	4.37	0.28
8343	5-6-9	被动红外探测器 无线	套	96.77	92.40	4.37	
8344	5-6-10	红外幕帘探测器	套	202.65	198.00	4.37	0.28
8345	5-6-11	多技术复合探测器 吸顶	套	202.65	198.00	4.37	0.28
8346	5-6-12	多技术复合探测器 壁装	套	242.25	237.60	4.37	0.28
8347	5-6-13	多技术复合探测器 长距离	套	268.65	264.00	4.37	0.28
8348	5-6-14	微波探测器	套	136.65	132.00	4.37	0.28
8349	5-6-15	微波墙式探测器(对)	套	176.25	171.60	4.37	0.28
8350	5-6-16	超声波探测器	套	163.05	158.40	4.37	0.28
8351	5-6-17	激光探测器(一收、一发)	套	202.65	198.00	4.37	0.28
8352	5-6-18	玻璃破碎探测器	套	163.05	158.40	4.37	0.28
8353	5-6-19	振动探测器	套	176.25	171.60	4.37	0.28
8354	5-6-20	电子围栏控制器	套	334.65	330.00	4.37	0.28
8355	5-6-21	无线按钮控制器	套	31.05	26.40	4.37	0.28
8356	5-6-22	振动泄露电缆	m	20.45	19.80	0.65	
8357	5-6-23	电子围栏	延长米	27.37	26.40	0.97	
8358	5-6-24	驻波探测器	套	202.65	198.00	4.37	0.28
8359	5-6-25	泄露电缆控制器(不含线缆)	套	202.65	198.00	4.37	0.28
8360	5-6-26	无线报警探测器	套	189.45	184.80	4.37	0.28
8361	5-6-27	感应式控制器(不含线)振动电缆控制器	套	334.65	330.00	4.37	0.28
8362	5-6-28	报警声音复核装置(声音探头)	套	70.65	66.00	4.37	0.28
8363	5-6-29	无线传输报警按钮	套	37.56	33.00	4.28	0.28
8364	5-6-30	探测器支架安装	套	27.01	26.40	0.61	
8365	5-6-31	多线制报警控制器 ≤8路	套	1065.49	1056.00	6.72	2.77
8366	5-6-32	多线制报警控制器 ≤16路	套	1332.56	1320.00	9.24	3.32
8367	5-6-33	多线制报警控制器 ≤32路	套	1668.71	1650.00	14.28	4.43
8368	5-6-34	多线制报警控制器 ≤64路	套	2141.90	2112.00	24.36	5.54
8369	5-6-35	总线制报警控制器 ≤8路	套	801.49	792.00	6.72	2.77
8370	5-6-36	总线制报警控制器 ≤16路	套	1200.56	1188.00	9.24	3.32
8371	5-6-37	总线制报警控制器 ≤32路	套	1470.71	1452.00	14.28	4.43
8372	5-6-38	总线制报警控制器 ≤64路	套	1877.90	1848.00	24.36	5.54
8373	5-6-39	总线制报警控制器 ≤128路	套	2305.01	2244.00	44.40	16.61
8374	5-6-40	总线制报警控制器 ≤256路	套	2996.09	2904.00	64.40	27.69
8375	5-6-41	地址模块 ≤2路	套	44.96	39.60	4.81	0.55
8376	5-6-42	地址模块 ≤4路	套	58.76	52.80	5.41	0.55
8377	5-6-43	地址模块 ≤8路	套	86.92	79.20	6.61	1.11
8378	5-6-44	有线对讲主机 ≤8路	套	542.78	528.00	9.24	5.54
8379	5-6-45	有线对讲主机 ≤16路	套	1012.59	990.00	14.28	8.31
8380	5-6-46	用户机	套	44.69	39.60	4.81	0.28
8381	5-6-47	警灯、警铃、警号	套	17.68	13.20	4.20	0.28
8382	5-6-48	有线报警信号前端传输设备(不含线缆) 电话线传输发送器	套	401.36	396.00	4.81	0.55

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
8383	5-6-49	有线报警信号前端传输设备(不含线缆) 电源线传输发送器	套	401.36	396.00	4.81	0.55
8384	5-6-50	有线报警信号前端传输设备(不含线缆) 专线传输发送器	套	401.36	396.00	4.81	0.55
8385	5-6-51	有线报警信号前端传输设备(不含线缆) 网络传输接口	套	71.36	66.00	4.81	0.55
8386	5-6-52	联动通讯接口	套	203.36	198.00	4.81	0.55
8387	5-6-53	报警信号接收机(不含线缆) 专线传输接收机	系统	469.58	462.00	4.81	2.77
8388	5-6-54	报警信号接收机(不含线缆) 电话线接收机	系统	469.58	462.00	4.81	2.77
8389	5-6-55	报警信号接收机(不含线缆) 电源线接收机	系统	601.58	594.00	4.81	2.77
8390	5-6-56	报警信号接收机(不含线缆) 无线门磁开关接收器	系统	535.58	528.00	4.81	2.77
8391	5-6-57	报警信号接收机(不含线缆) 共用天线信号接收机	系统	469.58	462.00	4.81	2.77
8392	5-6-58	无线报警发送、接收设备 发送设备≤2W	套	276.56	264.00	10.16	2.40
8393	5-6-59	无线报警发送、接收设备 发送设备≤5W	套	408.56	396.00	10.16	2.40
8394	5-6-60	无线报警发送、接收设备 无线报警接收设备	套	406.00	396.00	10.00	
8395	5-6-61	读卡器 不带键盘	台	70.92	66.00	4.37	0.55
8396	5-6-62	读卡器 带键盘	台	97.32	92.40	4.37	0.55
8397	5-6-63	人体生物特征识别系统 采集器	台	70.65	66.00	4.37	0.28
8398	5-6-64	人体生物特征识别系统 识别器	台	163.05	158.40	4.37	0.28
8399	5-6-65	密码键盘	台	70.65	66.00	4.37	0.28
8400	5-6-66	出入口按钮	台	13.20	13.20		
8401	5-6-67	门禁控制器 单门	台	139.62	132.00	6.51	1.11
8402	5-6-68	门禁控制器 双门	台	248.16	237.60	8.34	2.22
8403	5-6-69	门禁控制器 四门	台	437.74	422.40	12.02	3.32
8404	5-6-70	门禁控制器 八门	台	751.66	726.00	20.12	5.54
8405	5-6-71	门禁控制器 十六门	台	1169.95	1122.00	36.87	11.08
8406	5-6-72	电控锁	台	57.95	52.80	4.98	0.17
8407	5-6-73	电磁吸力锁	台	51.35	46.20	4.98	0.17
8408	5-6-74	电子密码锁	台	71.15	66.00	4.98	0.17
8409	5-6-75	自动闭门器	台	30.77	26.40	4.37	
8410	5-6-76	电子巡更系统 信息钮	套	13.20	13.20		
8411	5-6-77	电子巡更系统 通信钮	套	198.28	198.00		0.28
8412	5-6-78	彩色、黑白摄像机(含拍照功能)	台	103.98	99.00	4.29	0.69
8413	5-6-79	半球形摄像机	台	116.03	110.88	4.46	0.69
8414	5-6-80	球形摄像机 室内	台	145.23	138.60	4.29	2.34
8415	5-6-81	球形摄像机 室外	台	191.43	184.80	4.29	2.34
8416	5-6-82	防爆摄像机	台	205.66	198.00	5.32	2.34
8417	5-6-83	微型摄像机	台	190.19	184.80	4.29	1.10
8418	5-6-84	室内外云台摄像机	台	217.67	212.52	4.46	0.69
8419	5-6-85	高速智能球型摄像机	台	264.77	258.72	4.53	1.52
8420	5-6-86	微光摄像机	台	237.87	231.00	4.53	2.34
8421	5-6-87	红外光源摄像机	台	191.67	184.80	4.53	2.34
8422	5-6-88	X光摄像机	台	99.27	92.40	4.53	2.34
8423	5-6-89	水下摄像机	台	376.75	369.60	4.53	2.62

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
8424	5-6-90	医用显微摄像机	台	98.93	92.40	4.53	2.00
8425	5-6-91	定焦距 手动光圈镜头	台	26.81	26.40		0.41
8426	5-6-92	定焦距 自动光圈镜头	台	40.01	39.60		0.41
8427	5-6-93	变焦变倍 自动光圈镜头	台	55.85	55.44		0.41
8428	5-6-94	变焦变倍电动光圈镜头	台	46.61	46.20		0.41
8429	5-6-95	摄像机小孔镜头 明装	台	79.61	79.20		0.41
8430	5-6-96	摄像机小孔镜头 暗装	台	132.41	132.00		0.41
8431	5-6-97	摄像机防护罩 普通	套	22.74	19.80	2.94	
8432	5-6-98	摄像机防护罩 密封	套	35.94	33.00	2.94	
8433	5-6-99	摄像机防护罩 全天候	套	101.94	99.00	2.94	
8434	5-6-100	摄像机防护罩 防爆	套	82.14	79.20	2.94	
8435	5-6-101	摄像机支架 壁式	套	79.14	52.80	26.34	
8436	5-6-102	摄像机支架 悬挂式	套	105.54	79.20	26.34	
8437	5-6-103	摄像机支架 立柱式	套	89.70	63.36	26.34	
8438	5-6-104	摄像机云台(载重量) ≤8kg	套	107.37	105.60	1.22	0.55
8439	5-6-105	摄像机云台(载重量) ≤25kg	台	409.00	264.00	1.84	143.16
8440	5-6-106	摄像机云台(载重量) ≤45kg	台	498.08	330.00	1.84	166.24
8441	5-6-107	云台控制器	台	168.69	158.40	5.55	4.74
8442	5-6-108	照明灯(含红外灯)	台	44.65	39.60	4.50	0.55
8443	5-6-109	控制台和监视器机架 单联控制台机架	台	234.73	198.00	9.95	26.78
8444	5-6-110	控制台和监视器机架 双联控制台机架	台	297.64	264.00	9.95	23.69
8445	5-6-111	控制台和监视器机架 监视器柜	台	359.68	326.04	9.95	23.69
8446	5-6-112	控制台和监视器机架 监视器吊架	台	143.18	132.00	10.56	0.62
8447	5-6-113	电源	台	27.31	26.40	0.91	
8448	5-6-114	视频切换器 4×1	台	88.08	83.16	4.37	0.55
8449	5-6-115	视频切换器 8×1	台	154.08	149.16	4.37	0.55
8450	5-6-116	微机矩阵切换设备 ≤8路	台	274.16	264.00	4.37	5.79
8451	5-6-117	微机矩阵切换设备 ≤16路	台	406.71	396.00	4.37	6.34
8452	5-6-118	微机矩阵切换设备 ≤32路	台	671.82	660.00	4.37	7.45
8453	5-6-119	微机矩阵切换设备 ≤64路	台	1081.14	1056.00	14.37	10.77
8454	5-6-120	微机矩阵切换设备 ≤128路	台	1487.11	1452.00	14.37	20.74
8455	5-6-121	微机矩阵切换设备 ≤256路	台	2015.11	1980.00	14.37	20.74
8456	5-6-122	多画面分割器(合成器) 4画面	台	85.23	79.20	4.37	1.66
8457	5-6-123	多画面分割器(合成器) 9画面	台	177.63	171.60	4.37	1.66
8458	5-6-124	多画面分割器(合成器) 16画面	台	283.79	277.20	4.37	2.22
8459	5-6-125	多画面分割器(合成器) 24画面	台	336.59	330.00	4.37	2.22
8460	5-6-126	监视管理系统(多画面) 16入/1出	台	396.00	396.00		
8461	5-6-127	监视管理系统(多画面) 256入/16出	台	660.00	660.00		
8462	5-6-128	音频、视频及脉冲分配器 ≤6路	台	217.69	198.00	14.37	5.32
8463	5-6-129	音频、视频及脉冲分配器 ≤12路	台	285.52	264.00	14.37	7.15
8464	5-6-130	音频、视频及脉冲分配器 ≤24路	台	421.18	396.00	14.37	10.81
8465	5-6-131	视频补偿器 ≤3通道	台	95.86	79.20	14.37	2.29
8466	5-6-132	视频补偿器 ≤6通道	台	216.03	198.00	14.37	3.66
8467	5-6-133	视频传输设备 多路遥控发射设备	台	539.13	528.00	4.37	6.76
8468	5-6-134	视频传输设备 接收设备	台	404.95	396.00	4.37	4.58
8469	5-6-135	视频传输设备 编码器、解码器 ≤4路	台	59.55	52.80	4.37	2.38
8470	5-6-136	视频传输设备 编码器、解码器 >4路	台	119.10	105.60	8.73	4.77
8471	5-6-137	双绞线视频传输系统 发送器	台	106.15	105.60		0.55
8472	5-6-138	双绞线视频传输系统 接收器	台	132.55	132.00		0.55
8473	5-6-139	录像设备 不带编辑机	台	96.77	92.40	4.37	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
8474	5-6-140	录像设备 带编辑机	台	202.37	198.00	4.37	
8475	5-6-141	录像设备 时滞录像机	台	96.77	92.40	4.37	
8476	5-6-142	录像设备 磁带录像机	台	83.57	79.20	4.37	
8477	5-6-143	视频服务器 ≤50路视频	台	1098.46	1056.00	12.34	30.12
8478	5-6-144	视频服务器 ≤100路视频	台	2041.63	1980.00	13.21	48.42
8479	5-6-145	视频服务器 ≤200路视频	台	2730.86	2640.00	14.98	75.88
8480	5-6-146	中心控制器	台	264.16	264.00	0.16	
8481	5-6-147	主控键盘	台	105.60	105.60		
8482	5-6-148	X射线安全检查设备 单通道	台/系统	2318.33	1848.00	28.10	442.23
8483	5-6-149	X射线安全检查设备 双通道	台/系统	2814.71	2244.00	47.74	522.97
8484	5-6-150	金属武器探测门	台/系统	1363.87	1122.00	28.10	213.77
8485	5-6-151	X射线安检设备数据管理系统通道数≤10	台/系统	6954.96	6336.00	374.95	244.01
8486	5-6-152	X射线探测设备 便携式	套	406.57	396.00		10.57
8487	5-6-153	X射线探测设备 台式	套	532.38	396.00	17.28	119.10
8488	5-6-154	环形线圈车辆检测器 单通道	套	378.51	237.60	109.79	31.12
8489	5-6-155	环形线圈车辆检测器 双通道	套	740.01	475.20	218.97	45.84
8490	5-6-156	LED可变信息标志 门架式	套	5134.91	3960.00	6.75	1168.16
8491	5-6-157	LED可变信息标志 悬臂式	套	2977.17	2376.00	3.45	597.72
8492	5-6-158	停车场显示设备 停车场、出入口标志牌	台	548.34	396.00	4.05	148.29
8493	5-6-159	停车场显示设备 空满标志牌	台	432.08	264.00	19.79	148.29
8494	5-6-160	停车场显示设备 车位占用显示牌	台	431.25	264.00	19.79	147.46
8495	5-6-161	停车场显示设备 通行诱导信息牌	台	366.07	198.00	19.78	148.29
8496	5-6-162	栏杆装置 电动栏杆	台	478.25	396.00	56.40	25.85
8497	5-6-163	栏杆装置 手动栏杆	台	211.48	132.00	56.40	23.08
8498	5-6-164	收据打印机	台	37.50	33.00	4.50	
8499	5-6-165	纸质磁条通行券写、读机	台	268.50	264.00	4.50	
8500	5-6-166	远距离读卡	台	265.89	264.00	0.78	1.11
8501	5-6-167	非接触式IC卡读写机	台	160.29	158.40	0.78	1.11
8502	5-6-168	自动收、发卡机	台	239.49	237.60	0.78	1.11
8503	5-6-169	车辆牌照识别装置	台	489.24	475.20	4.37	9.67
8504	5-6-170	红外车辆识别装置	台	547.57	528.00	4.37	15.20
8505	5-6-171	挡车器	台	298.75	264.00	10.57	24.18
8506	5-6-172	入侵报警系统 ≤30点	系统	2663.23	2640.00		23.23
8507	5-6-173	入侵报警系统 >30点,每增5个点	系统	332.32	330.00		2.32
8508	5-6-174	电视监视系统 ≤50台	系统	3326.00	3300.00		26.00
8509	5-6-175	电视监视系统 >50台,每增10台	系统	333.41	330.00		3.41
8510	5-6-176	出入口控制系统 ≤50门	系统	2960.86	2904.00		56.86
8511	5-6-177	出入口控制系统 >50门,每增加5门	系统	241.51	237.60		3.91
8512	5-6-178	电子巡更 ≤50个点	系统	1589.54	1584.00		5.54
8513	5-6-179	电子巡更 >50个点,每增50个点	系统	331.11	330.00		1.11
8514	5-6-180	停车场管理系统 ≤2进2出	系统	468.60	462.00		6.60
8515	5-6-181	停车场管理系统 增加1进1出	系统	133.32	132.00		1.32
8516	5-6-182	安防系统联合调试 ≤200点	系统	3570.85	3300.00	27.25	243.60
8517	5-6-183	安防系统联合调试 ≤400点	系统	6455.42	5940.00	53.57	461.85
8518	5-6-184	安防系统联合调试 ≤600点	系统	9999.33	9240.00	79.23	680.10
8519	5-6-185	安防系统联合调试 ≤800点	系统	12863.34	11880.00	105.25	878.09
8520	5-6-186	安防系统联合调试 ≤1000点	系统	15762.58	14520.00	131.09	1111.49
8521	5-6-187	安防系统联合调试 >1000点,每增加100点	系统	1416.42	1320.00	13.20	83.22
8522	5-6-188	安全防范系统工程试运行 试运行 ≤200点	系统	6098.47	5940.00	8.42	150.05

序号	定额编号	项 目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
8523	5-6-189	安全防范系统工程试运行 试运行 >200点, 每增加200点	系统	2037.68	1980.00	3.37	54.31

## 第七章 智能建筑设备防雷接地

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
8524	5-7-1	模块式电涌保护器安装 总配电箱电涌保护器雷电流通量(10/350 $\mu$ s I类试验) 220V $\geq$ 12.5kA	套	116.21	81.84	34.04	0.33
8525	5-7-2	模块式电涌保护器安装 总配电箱电涌保护器雷电流通量(10/350 $\mu$ s I类试验) 380V $\geq$ 12.5kA	套	141.85	89.23	52.18	0.44
8526	5-7-3	模块式电涌保护器安装 总配电箱电涌保护器雷电流通量(8/20 $\mu$ s II类试验) 220V $\geq$ 50kA	套	100.81	67.06	33.42	0.33
8527	5-7-4	模块式电涌保护器安装 总配电箱电涌保护器雷电流通量 (8/20 $\mu$ s II类试验) 380V $\geq$ 50kA	套	125.41	67.06	57.91	0.44
8528	5-7-5	模块式电涌保护器安装 分配电箱电涌保护器雷电流通量(8/20 $\mu$ s II类试验) 220V $\geq$ 10kA	套	89.64	59.66	29.65	0.33
8529	5-7-6	模块式电涌保护器安装 分配电箱电涌保护器雷电流通量(8/20 $\mu$ s II类试验) 380V $\geq$ 10kA	套	117.98	67.06	50.48	0.44
8530	5-7-7	模块式电涌保护器安装 分配电箱电涌保护器 设备机房配电箱和需要特殊保护的电子信息设备端口处电涌保护器 标称通流容量(8/20 $\mu$ s II/III类试验) 220V $\geq$	套	79.84	47.12	32.39	0.33
8531	5-7-8	模块式电涌保护器安装 分配电箱电涌保护器 设备机房配电箱和需要特殊保护的电子信息设备端口处电涌保护器 标称通流容量(8/20 $\mu$ s II/III类试验) 380V $\geq$	套	108.25	57.02	50.79	0.44
8532	5-7-9	模块式电涌保护器安装 分配电箱电涌保护器 直流电涌保护器 标称通流容量 (8/20 $\mu$ s II类试验) 24V/48V/110V/220V	套	70.16	42.24	27.59	0.33
8533	5-7-10	模块式电涌保护器调试 总配电箱电涌保护器雷电流通量(10/350 $\mu$ s I类试验) 220V $\geq$ 12.5kA	套	49.90	48.97		0.93
8534	5-7-11	模块式电涌保护器调试 总配电箱电涌保护器雷电流通量(10/350 $\mu$ s I类试验) 380V $\geq$ 12.5kA	套	65.10	63.89		1.21
8535	5-7-12	并联箱式电涌保护器安装 总配电箱电涌保护器雷电流通量(10/350 $\mu$ s I类试验) 220V $\geq$ 12.5kA	套	116.38	81.84	34.21	0.33
8536	5-7-13	并联箱式电涌保护器安装 总配电箱电涌保护器雷电流通量(10/350 $\mu$ s I类试验) 380V $\geq$ 12.5kA	套	141.85	89.23	52.18	0.44
8537	5-7-14	并联箱式电涌保护器安装 总配电箱电涌保护器雷电流通量(8/20 $\mu$ s II类试验) 220V $\geq$ 50kA	套	100.81	67.06	33.42	0.33
8538	5-7-15	并联箱式电涌保护器安装 总配电箱电涌保护器雷电流通量(8/20 $\mu$ s II类试验) 380V $\geq$ 50kA	套	132.80	74.45	57.91	0.44
8539	5-7-16	并联箱式电涌保护器安装 总配电箱电涌保护器雷电流通量(8/20 $\mu$ s II类试验) 220V $\geq$ 10kA	套	89.64	59.66	29.65	0.33

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
8540	5-7-17	并联箱式电涌保护器安装 总配电箱电涌保护器雷电流通量(8/20 $\mu$ s II类试验) 380V $\geq$ 10kA	套	117.98	67.06	50.48	0.44
8541	5-7-18	并联箱式电涌保护器调试 总配电箱电涌保护器雷电流通量(10/350 $\mu$ s I类试验) 220V $\geq$ 12.5kA	套	49.17	48.97		0.20
8542	5-7-19	并联箱式电涌保护器调试 总配电箱电涌保护器雷电流通量(10/350 $\mu$ s I类试验) 380V $\geq$ 12.5kA	套	64.01	63.89		0.12
8543	5-7-20	并联箱式电涌保护器调试 总配电箱电涌保护器雷电流通量(8/20 $\mu$ s II类试验) 220V $\geq$ 50kA	套	54.85	54.25		0.60
8544	5-7-21	并联箱式电涌保护器调试 总配电箱电涌保护器雷电流通量(8/20 $\mu$ s II类试验) 380V $\geq$ 50kA	套	69.74	69.17		0.57
8545	5-7-22	并联箱式电涌保护器调试 总配电箱电涌保护器雷电流通量(8/20 $\mu$ s II类试验) 220V $\geq$ 10kA	套	44.95	44.35		0.60
8546	5-7-23	并联箱式电涌保护器调试 总配电箱电涌保护器雷电流通量(8/20 $\mu$ s II类试验) 380V $\geq$ 10kA	套	59.99	59.27		0.72
8547	5-7-24	并联箱式电涌保护器调试 总配电箱电涌保护器雷电流通量(8/20 $\mu$ s II类试验) 220V $\geq$ 50kA	套	55.18	54.25		0.93
8548	5-7-25	并联箱式电涌保护器调试 总配电箱电涌保护器雷电流通量(8/20 $\mu$ s II类试验) 380V $\geq$ 50kA	套	70.38	69.17		1.21
8549	5-7-26	并联箱式电涌保护器调试 分配电箱电涌保护器雷电流通量(8/20 $\mu$ s II类试验) 220V $\geq$ 10kA	套	45.28	44.35		0.93
8550	5-7-27	并联箱式电涌保护器调试 分配电箱电涌保护器雷电流通量(8/20 $\mu$ s II类试验) 380V $\geq$ 10kA	套	60.48	59.27		1.21
8551	5-7-28	并联箱式电涌保护器调试 分配电箱电涌保护器设备机房配电箱和需要特殊保护的电子信息设备端口处电涌保护器标称通流容量(8/20 $\mu$ s II/III类试验) 220V $\geq$ 3kA	套	40.66	39.73		0.93
8552	5-7-29	并联箱式电涌保护器调试 分配电箱电涌保护器设备机房配电箱和需要特殊保护的电子信息设备端口处电涌保护器标称通流容量(8/20 $\mu$ s II/III类试验) 380V $\geq$ 3kA	套	55.46	54.25		1.21
8553	5-7-30	信号电涌保护器安装 RJ45接口网线信号	套	38.95	31.94	6.39	0.62
8554	5-7-31	信号电涌保护器安装 RJ11调制解调器信号	套	38.95	31.94	6.39	0.62
8555	5-7-32	信号电涌保护器安装 232计算机信号	套	38.95	31.94	6.39	0.62
8556	5-7-33	信号电涌保护器安装 电视摄像头电涌保护器	套	47.85	31.94	15.29	0.62
8557	5-7-34	信号电涌保护器安装 视频监控系统电涌保护器	套	52.48	31.94	19.92	0.62

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
8558	5-7-35	信号电涌保护器安装 传真机信号电涌保护器	套	42.51	31.94	9.95	0.62
8559	5-7-36	信号电涌保护器安装 接口双绞线电涌保护器	套	42.47	31.94	9.91	0.62
8560	5-7-37	信号电涌保护器安装 同轴线电涌保护器	套	39.14	31.94	6.58	0.62
8561	5-7-38	信号电涌保护器安装 普通	套	43.55	31.94	11.50	0.11
8562	5-7-39	信号电涌保护器安装 标准导轨卡接式模块	套	47.43	31.94	15.38	0.11
8563	5-7-40	信号电涌保护器安装 智能监测型标准导轨卡接式模块	套	38.49	31.94	6.44	0.11
8564	5-7-41	信号电涌保护器调试 RJ45接口网线信号	套	23.38	23.10		0.28
8565	5-7-42	信号电涌保护器调试 RJ11调制解调器信号	套	23.38	23.10		0.28
8566	5-7-43	信号电涌保护器调试 232计算机信号	套	23.38	23.10		0.28
8567	5-7-44	信号电涌保护器调试 电视摄像头电涌保护器	套	25.13	23.10		2.03
8568	5-7-45	信号电涌保护器调试 视频监控系統电涌保护器	套	25.13	23.10		2.03
8569	5-7-46	信号电涌保护器调试 传真机信号电涌保护器	套	25.13	23.10		2.03
8570	5-7-47	信号电涌保护器调试 接口双绞线电涌保护器	套	23.38	23.10		0.28
8571	5-7-48	信号电涌保护器调试 同轴线电涌保护器	套	25.13	23.10		2.03
8572	5-7-49	信号电涌保护器调试 普通	套	17.97	17.69		0.28
8573	5-7-50	信号电涌保护器调试 标准导轨卡接式模块	套	17.97	17.69		0.28
8574	5-7-51	信号电涌保护器调试 智能监测型标准导轨卡接式模块	套	58.89	58.61		0.28
8575	5-7-52	电涌保护器380V 标称通流容量(8/20 $\mu$ s II类试验)模块式 $\geq 10kA$	套	153.93	89.89	61.90	2.14
8576	5-7-53	电涌保护器380V 标称通流容量(8/20 $\mu$ s II类试验)并联箱式 $\geq 10kA$	套	166.99	104.15	60.70	2.14
8577	5-7-54	电涌保护器380V 标称通流容量(8/20 $\mu$ s II类试验)串联箱式 $\geq 10kA$	套	186.88	133.06	51.68	2.14
8578	5-7-55	电涌保护器220V 标称通流容量(8/20 $\mu$ s II类试验)模块式 $\geq 10kA$	套	119.85	60.32	57.39	2.14
8579	5-7-56	电涌保护器220V 标称通流容量(8/20 $\mu$ s II类试验)并联箱式 $\geq 10kA$	套	120.37	62.04	56.19	2.14
8580	5-7-57	电涌保护器220V 标称通流容量(8/20 $\mu$ s II类试验)串联箱式 $\geq 10kA$	套	127.53	59.53	65.86	2.14
8581	5-7-58	直流电涌保护器(-48V、110V、220VDC) 标称通流容量(8/20 $\mu$ s II类试验) $\geq 5kA$	套	88.14	55.57	29.34	3.23
8582	5-7-59	智能监测SPD系统配套设施安装 数据采集终端	套	169.57	110.88	58.69	
8583	5-7-60	智能监测SPD系统配套设施安装 专用客户端软件	套	73.44	73.26	0.18	
8584	5-7-61	智能监测SPD系统配套设施调试 数据采集终端	套	77.75	77.75		
8585	5-7-62	智能监测SPD系统配套设施调试 客户端软件	套	88.70	88.70		

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
8586	5-7-63	S型等电位接地汇流排	块	71.31	8.84	62.36	0.11
8587	5-7-64	S型等电位室内等电位环	m	48.71	14.26	34.34	0.11
8588	5-7-65	S型等电位接地跨接线安装	套	37.07	1.72	35.24	0.11
8589	5-7-66	M型等电位室内等电位环	套	54.94	15.97	38.86	0.11
8590	5-7-67	M型等电位室内等电位连接网络 网格宽度 ≤1m	m <sup>2</sup>	67.49	21.25	46.13	0.11
8591	5-7-68	M型等电位接地跨接线安装	套	76.64	3.56	72.97	0.11
8592	5-7-69	室内混合型等电位 室内等电位环	m	55.13	14.26	40.76	0.11
8593	5-7-70	室内混合型等电位 室内等电位连接网络 网格宽度≤1m	m <sup>2</sup>	76.49	17.69	58.69	0.11
8594	5-7-71	室内混合型等电位 接地跨接线安装	套	72.89	2.11	70.67	0.11
8595	5-7-72	地网600×600(mm <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>	163.14	33.00	129.52	0.62

## 第八章 新补建筑智能化工程

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
8596	B5-1	家居控制系统设备安装 家居智能控制器 家居报警控制装置	台	113.87	96.23	17.64	
8597	B5-2	家居控制系统设备安装 家居智能控制器 家居三表计量与远程传输装置	台	141.46	123.82	17.64	
8598	B5-3	家居控制系统设备安装 家居智能控制器 家具电器监控装置（8点以内）	台	66.63	55.04	11.59	
8599	B5-4	家居控制系统设备安装 可视对讲户内机	台	39.05	27.46	11.59	
8600	B5-5	家居控制系统设备安装 可视对讲户外机	台	188.34	178.73	9.61	
8601	B5-6	家居控制系统设备安装 家居智能控制箱 明装	台	112.27	109.96	2.31	
8602	B5-7	家居控制系统设备安装 家居智能控制箱 暗装	台	139.04	137.54	1.50	
8603	B5-8	家居控制系统设备安装 家居智能控制箱 箱内智能控制器	台	127.56	123.82	1.77	1.97
8604	B5-9	家居控制系统设备安装 家居智能控制箱 扩展器	台	36.81	34.32	1.70	0.79
8605	B5-10	家居控制系统设备安装 家居智能布线箱 明装	台	39.07	36.56	2.51	
8606	B5-11	家居控制系统设备安装 家居智能布线箱 暗装	台	47.51	45.94	1.57	
8607	B5-12	家居控制系统设备安装 家居智能布线箱 箱内配线架	套	102.90	101.77	1.13	
8608	B5-13	家居控制系统设备安装 家居智能布线箱 网络设备	台	42.45	41.32	1.13	
8609	B5-14	家居控制系统设备安装 家居控制管理中 心设备 管理机	台	699.20	687.46	1.50	10.24
8610	B5-15	家居控制系统设备安装 家居控制管理中 心设备 管理软件	套	275.96	274.96	1.00	
8611	B5-16	家居智能化系统设备调试 住宅安防系统 （6点以内）	系统	139.04	137.54	1.50	
8612	B5-17	家居智能化系统设备调试 三表计量与远 程传输系统	系统	56.54	55.04	1.50	
8613	B5-18	家居智能化系统设备调试 电器控制系统 （8点以内）	系统	85.10	82.50	1.50	1.10
8614	B5-19	家居智能化系统设备调试 可视对讲户内 机	系统	14.73	13.73	1.00	
8615	B5-20	家居智能化系统设备调试 可视对讲户外 机	系统	112.48	109.96	1.00	1.52

# 说明

一、第六册《自动化控制仪表安装工程》（以下简称本册估价表）适用于工业自动化仪表不适用于建筑智能化。内容包括过程检测仪表，过程控制仪表，机械量监控装置，过程分析及环境监测装置，安全、视频及控制系统，工业计算机安装与试验，仪表管路敷设、伴热及脱脂，自动化线路、通信设备，仪表附件安装制作，仪表盘、箱、柜、附件安装与制作等工程。

二、下列费用可按系数分别计取：

1. 脚手架搭拆费按定额人工费的 5%，其费用中人工费占 35%。

2. 垂直运输：

(1) 垂直运距取定为 $\pm 20\text{m}$ 以内。垂直运距超过 $\pm 20\text{m}$ 的子目，其安装人工、机械（不含校验仪器仪表）乘以系数 1.06。

(2) 施工高度以平台、楼平面为基准，施工超高降效在 $\pm 3\sim\pm 6\text{m}$ 以内已进入定额。超过部分( $\pm 6\text{m}$ )工程量人工乘以系数 1.05。施工降效仅限于现场安装部分，控制室安装不计算。

三、有关说明：

1. 本册估价表人工内容包括基本用工、规定范围内的超运距用工、操作高度降效、配合单体试运转、辅助用工和人工幅度差。

2. 材料消耗包括用于工程上的主要材料（主材）、实体辅助材料和非实体消耗材料、校验材料和其他材料，所列材料包括施工损耗。

3. 校验材料费指仪表在校验和试验过程中所发生的费用，包括零星消耗品、摊销材料费。摊销材料包括供水、供电、供气及管线、阀门、法兰、加工配件及一些附件。

4. 机械台班和仪器使用台班按大多数施工企业的机械化程度和装备综合取定，如实际情况与定额不一致，不得调整。

## 第六册 自动化控制仪表安装工程

## 第一章 过程检测仪表(030601)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
8616	6-1-1	膨胀式温度计 工业液体温度计	支	17.36	15.58	1.41	0.37
8617	6-1-2	膨胀式温度计 双金属温度计	支	26.83	17.69	8.67	0.47
8618	6-1-3	膨胀式温度计 电接点双金属温度计	支	71.58	59.40	9.08	3.10
8619	6-1-4	温度开关	支	55.51	51.35	1.68	2.48
8620	6-1-5	温度控制器	支	45.53	42.64	0.27	2.62
8621	6-1-6	接触式光纤温度计	支	59.50	56.50	1.68	1.32
8622	6-1-7	辐射温度计 在线红外线温度计	支	46.31	41.32	3.75	1.24
8623	6-1-8	辐射温度计 光电比色温度计	支	44.45	39.73	3.61	1.11
8624	6-1-9	辐射温度计 轻型辅助装置	支	108.63	96.62	11.64	0.37
8625	6-1-10	辐射温度计 重型辅助装置	支	166.30	153.25	12.68	0.37
8626	6-1-11	压力式温度计(毛细管长m以下) 2	支	97.85	84.08	12.82	0.95
8627	6-1-12	压力式温度计(毛细管长m以下) 5	支	133.70	117.74	14.35	1.61
8628	6-1-13	压力式温度计(毛细管长m以下) 8	支	167.28	149.69	15.79	1.80
8629	6-1-14	压力式温度计(毛细管长m以下) 12	支	211.61	193.12	16.30	2.19
8630	6-1-15	压力式温度计(毛细管长m以下) 15	支	247.02	225.06	17.74	4.22
8631	6-1-16	压力式温度计(毛细管长m以下) 20	支	303.47	278.65	20.15	4.67
8632	6-1-17	压力式温度计(毛细管长m以下) 20m以上 每增1m	支	7.19	7.13	0.06	
8633	6-1-18	压力式温度变送器/控制器/控制开关 电 远传变送	支	78.21	67.98	2.22	8.01
8634	6-1-19	压力式温度变送器/控制器/控制开关 气 远传变送	支	73.73	69.43	2.22	2.08
8635	6-1-20	热电偶(阻) 普通式	支	48.57	38.94	8.50	1.13
8636	6-1-21	热电偶(阻) 耐磨式	支	54.29	44.35	8.81	1.13
8637	6-1-22	热电偶(阻) 吹气式	支	96.05	84.74	9.18	2.13
8638	6-1-23	热电偶(阻) 油罐平均温度计	支	346.60	266.64	75.56	4.40
8639	6-1-24	热电偶(阻) 室内固定式	支	41.03	37.62	2.29	1.12
8640	6-1-25	热电偶(阻)多点多对式(支/组以下) 双支	支/组	66.18	62.70	1.85	1.63
8641	6-1-26	热电偶(阻)多点多对式(支/组以下) 3	支/组	85.77	81.97	1.91	1.89
8642	6-1-27	热电偶(阻)多点多对式(支/组以下) 6	支/组	151.17	145.99	2.04	3.14
8643	6-1-28	热电偶(阻)多点多对式(支/组以下) 9	支/组	222.12	215.42	2.30	4.40
8644	6-1-29	热电偶(阻)多点多对式(支/组以下) 12	支/组	302.49	294.76	2.30	5.43
8645	6-1-30	热电偶(阻)多点多对式(支/组以下) 每增 1支	支/组	19.99	19.67	0.06	0.26
8646	6-1-31	铠装热电偶(阻)(长度m以下) 2	支	54.04	39.86	13.40	0.78
8647	6-1-32	铠装热电偶(阻)(长度m以下) 5	支	80.43	61.51	18.00	0.92
8648	6-1-33	铠装热电偶(阻)(长度m以下) 10	支	115.84	89.63	25.01	1.20
8649	6-1-34	铠装热电偶(阻)(长度m以下) 15	支	146.20	112.73	32.00	1.47
8650	6-1-35	铠装热电偶(阻)(长度m以下) 20	支	201.22	155.76	43.58	1.88
8651	6-1-36	铠装热电偶(阻)(长度m以下) 30	支	277.03	214.63	60.11	2.29
8652	6-1-37	铠装热电偶(阻)(长度m以下) 50	支	414.04	313.76	97.17	3.11
8653	6-1-38	铠装热电偶(阻)(长度m以下) 50m以上每 增1m	支	9.82	7.92	1.90	
8654	6-1-39	表面温度计(支/套以下) 1	支/套	38.06	34.98	2.19	0.89
8655	6-1-40	表面温度计(支/套以下) 6	支/套	529.12	380.29	142.25	6.58
8656	6-1-41	设备表面热点探测预警(点/套以下) 12	支/套	4610.72	1189.45	3372.45	48.82
8657	6-1-42	设备表面热点探测预警(点/套以下) 24	支/套	9887.35	3022.80	6746.41	118.14
8658	6-1-43	设备表面热点探测预警(点/套以下) 36	支/套	13936.59	3669.47	10119.99	147.13
8659	6-1-44	设备表面热点探测预警(点/套以下) 48	支/套	18604.89	4929.28	13477.60	198.01
8660	6-1-45	设备表面热点探测预警(点/套以下) 60	支/套	23352.31	6239.51	16868.39	244.41

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
8661	6-1-46	压力表 就地	台(块)	38.75	34.58	3.49	0.68
8662	6-1-47	压力表 盘装	台(块)	39.29	38.28	0.33	0.68
8663	6-1-48	压力记录仪	台(块)	60.39	53.86	1.94	4.59
8664	6-1-49	远传指示压力表 电远传	台(块)	76.43	64.15	4.09	8.19
8665	6-1-50	远传指示压力表 气远传	台(块)	83.43	71.28	4.26	7.89
8666	6-1-51	电接点压力表	台(块)	80.39	64.15	4.28	11.96
8667	6-1-52	膜盒微压计	台(块)	78.53	64.02	10.81	3.70
8668	6-1-53	压力开关	台(块)	70.05	57.02	4.14	8.89
8669	6-1-54	光电编码压力表	台(块)	131.09	104.02	4.96	22.11
8670	6-1-55	隔膜压力表	台(块)	76.96	64.02	9.21	3.73
8671	6-1-56	差压、流量仪表 金属转子流量计 玻璃式	台	40.67	34.85	1.76	4.06
8672	6-1-57	差压、流量仪表 金属转子流量计 气远传式	台	145.94	130.94	2.88	12.12
8673	6-1-58	差压、流量仪表 金属转子流量计 电远传式	台	138.74	122.23	2.71	13.80
8674	6-1-59	差压、流量仪表 椭圆齿轮流量计 就地指示式	台	187.85	162.36	14.70	10.79
8675	6-1-60	差压、流量仪表 椭圆齿轮流量计 电远传式	台	309.50	242.75	16.18	50.57
8676	6-1-61	差压、流量仪表 电磁流量计 在线式	台	380.97	296.21	11.42	73.34
8677	6-1-62	差压、流量仪表 电磁流量计 插入式	台	524.16	419.36	21.47	83.33
8678	6-1-63	差压、流量仪表 涡街流量计	台	397.67	304.66	11.77	81.24
8679	6-1-64	差压、流量仪表 旋进漩涡流量计	台	470.51	365.90	12.04	92.57
8680	6-1-65	差压、流量仪表 涡轮流量计	台	415.09	322.87	18.12	74.10
8681	6-1-66	差压、流量仪表 楔式流量计	台	449.54	359.44	18.56	71.54
8682	6-1-67	差压、流量仪表 内藏孔板流量计 就地积算型	台	206.31	172.00	18.82	15.49
8683	6-1-68	差压、流量仪表 内藏孔板流量计 电远传变送型	台	273.70	229.28	19.28	25.14
8684	6-1-69	差压、流量仪表 内藏孔板流量计 气远传变送型	台	276.36	243.41	15.79	17.16
8685	6-1-70	差压、流量仪表 温压补偿蒸汽流量计	台	309.68	261.36	15.83	32.49
8686	6-1-71	差压、流量仪表 振荡球流量计	台	338.63	268.75	11.13	58.75
8687	6-1-72	差压、流量仪表 冲量式/圆盘流量计	台	289.49	244.07	13.54	31.88
8688	6-1-73	差压、流量仪表 毕托管流量计	台	228.45	192.85	14.50	21.10
8689	6-1-74	差压、流量仪表 均速管流量计	台	226.35	187.18	19.90	19.27
8690	6-1-75	差压、流量仪表 靶式流量计 变送器 现场显示	台	182.56	160.25	11.44	10.87
8691	6-1-76	差压、流量仪表 靶式流量计 变送器 带电 变送传送	台	276.41	231.26	12.66	32.49
8692	6-1-77	差压、流量仪表 靶式流量计 变送器 带气 变送传送	台	275.32	248.82	13.30	13.20
8693	6-1-78	差压、流量仪表 核辐射流量计	台	974.56	870.14	12.11	92.31
8694	6-1-79	差压、流量仪表 平衡 调整式流量计	台	317.26	264.79	15.83	36.64
8695	6-1-80	差压、流量仪表 质量流量计 在线式	台	372.37	295.68	15.12	61.57
8696	6-1-81	差压、流量仪表 质量流量计 热式	台	376.24	300.30	12.37	63.57
8697	6-1-82	差压、流量仪表 质量流量计 插入式	台	447.48	367.36	15.12	65.00
8698	6-1-83	差压、流量仪表 明渠流量计 堰槽式	组	815.84	710.82	25.30	79.72
8699	6-1-84	差压、流量仪表 明渠流量计 电磁式	组	722.87	634.52	16.74	71.61

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
8700	6-1-85	差压、流量仪表 明渠流量计 流速-水位法	组	849.87	710.16	27.78	111.93
8701	6-1-86	差压、流量仪表 电容式流量计	台	258.70	193.78	15.80	49.12
8702	6-1-87	差压、流量仪表 超声波流量计	台	286.25	227.30	16.82	42.13
8703	6-1-88	差压、流量仪表 光电流速测量仪	台	377.04	310.86	11.03	55.15
8704	6-1-89	差压、流量仪表 锥管流量计	台	332.70	286.57	7.64	38.49
8705	6-1-90	差压、流量仪表 弯管流量计	台	439.46	388.74	5.34	45.38
8706	6-1-91	差压、流量仪表 刮板流量计	台	251.60	215.42	8.85	27.33
8707	6-1-92	差压、流量仪表 微型流量计	台	49.40	33.92	6.56	8.92
8708	6-1-93	差压、流量仪表 差压接受仪表 就地指示或记录型	台	79.37	67.72	10.03	1.62
8709	6-1-94	差压、流量仪表 差压接受仪表 电远传型	台	152.19	109.96	10.70	31.53
8710	6-1-95	差压、流量仪表 差压接受仪表 气远传型	台	145.98	117.22	6.42	22.34
8711	6-1-96	差压、流量仪表 多路流量仪	台	313.73	217.80	4.21	91.72
8712	6-1-97	差压、流量仪表 流量开关	台	161.41	96.89	38.79	25.73
8713	6-1-98	节流装置(公称直径mm以内) 50	台(块)	55.54	52.40	2.77	0.37
8714	6-1-99	节流装置(公称直径mm以内) 100	台(块)	65.85	62.04	3.44	0.37
8715	6-1-100	节流装置(公称直径mm以内) 200	台(块)	74.58	70.22	3.99	0.37
8716	6-1-101	节流装置(公称直径mm以内) 300	台(块)	84.31	78.80	5.14	0.37
8717	6-1-102	节流装置(公称直径mm以内) 400	台(块)	103.48	93.46	5.96	4.06
8718	6-1-103	节流装置(公称直径mm以内) 600	台(块)	169.75	159.19	6.50	4.06
8719	6-1-104	节流装置(公称直径mm以内) 800	台(块)	297.89	258.98	13.91	25.00
8720	6-1-105	节流装置(公称直径mm以内) 1000	台(块)	379.47	337.13	15.06	27.28
8721	6-1-106	节流装置(公称直径mm以内) 1000以上	台(块)	481.44	436.66	17.50	27.28
8722	6-1-107	文丘里管(DN600mm以上)	台(块)	431.52	379.90	10.89	40.73
8723	6-1-108	插入式双文丘里管(公称直径mm以内) 500	台	286.90	214.37	8.52	64.01
8724	6-1-109	插入式双文丘里管(公称直径mm以内) 2000	台	489.34	331.06	10.89	147.39
8725	6-1-110	插入式双文丘里管(公称直径mm以内) 4000	台	636.83	404.32	11.60	220.91
8726	6-1-111	孔板阀	台	407.32	177.54	8.87	220.91
8727	6-1-112	直读玻璃管(板)液位计管(板)长mm以下 500	台	111.11	99.13	7.92	4.06
8728	6-1-113	直读玻璃管(板)液位计管(板)长mm以下 1100	台	158.18	143.48	10.64	4.06
8729	6-1-114	直读玻璃管(板)液位计管(板)长mm以下 1700	台	177.33	160.78	10.64	5.91
8730	6-1-115	直读玻璃管(板)液位计管(板)长mm以下 1700以上	台	206.62	188.23	10.64	7.75
8731	6-1-116	磁翻板浮子液位计现场就地安装(测量范围m以下) 0.5	台	150.07	132.79	13.22	4.06
8732	6-1-117	磁翻板浮子液位计现场就地安装(测量范围m以下) 1	台	208.94	187.18	15.85	5.91
8733	6-1-118	磁翻板浮子液位计现场就地安装(测量范围m以下) 3	台	288.76	254.89	26.12	7.75
8734	6-1-119	磁翻板浮子液位计现场就地安装(测量范围m以下) 6	台	387.70	332.77	32.41	22.52
8735	6-1-120	磁翻板浮子液位计现场就地安装(测量范围m以下) 10	台	494.64	407.88	56.86	29.90

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
8736	6-1-121	磁翻板浮子液位计现场就地安装(测量范围m以下) 16	台	627.78	546.88	43.62	37.28
8737	6-1-122	磁翻板浮子液位计现场就地安装(测量范围m以下) 16m以上每增1m	台	19.29	16.76	0.68	1.85
8738	6-1-123	磁翻板浮子液位计现场就地安装(测量范围m以下) 远传变送器	台	187.19	147.71	3.57	35.91
8739	6-1-124	浮标(子)液位计	台	231.50	199.58	24.18	7.74
8740	6-1-125	浮球液位控制器/液位开关	台	105.35	85.01	13.48	6.86
8741	6-1-126	光电式液位开关	台	156.12	119.72	18.76	17.64
8742	6-1-127	音叉物位开关	台	127.99	102.83	18.11	7.05
8743	6-1-128	可编程雷达液位计 带导波管	台	758.53	619.48	26.15	112.90
8744	6-1-129	可编程雷达液位计 不带导波管	台	564.63	437.84	26.01	100.78
8745	6-1-130	钢带液位计 现场指示积算	台	949.58	858.40	50.12	41.06
8746	6-1-131	钢带液位计 电变送远传	台	1164.97	1016.00	53.74	95.23
8747	6-1-132	钢带液位计 光电变送远传	台	1230.24	1026.70	54.00	149.54
8748	6-1-133	浮筒液位计 现场指示 外浮筒	台	362.07	308.09	24.08	29.90
8749	6-1-134	浮筒液位计 现场指示 内浮筒	台	247.07	207.24	9.93	29.90
8750	6-1-135	浮筒液位计 变送器 电动	台	136.64	111.54	2.39	22.71
8751	6-1-136	浮筒液位计 变送器 气动	台	136.79	117.74	1.80	17.25
8752	6-1-137	多功能储罐液位计	台	939.88	765.47	18.24	156.17
8753	6-1-138	阻旋式物位计料位开关	台	151.91	121.18	16.34	14.39
8754	6-1-139	重锤探测物位计	台	1136.05	913.84	24.49	197.72
8755	6-1-140	贮罐液位称重仪	台	1319.16	1033.69	26.06	259.41
8756	6-1-141	多功能磁致伸缩液位计	台	1036.24	834.64	17.40	184.20
8757	6-1-142	伺服式物位计	台	907.56	712.54	34.70	160.32
8758	6-1-143	电接触式液位计(电极) 10只以下	台	253.73	242.09	10.18	1.46
8759	6-1-144	电接触式液位计(电极) 10只以上	台	420.34	405.64	12.50	2.20
8760	6-1-145	光导电子液位计	台	786.87	632.81	21.75	132.31
8761	6-1-146	射频导纳液位计/物位开关	台	226.43	162.10	19.38	44.95
8762	6-1-147	电容式物位计/物位开关	台	175.52	125.53	19.23	30.76
8763	6-1-148	电阻式物位计/信号器	台	147.14	117.88	13.67	15.59
8764	6-1-149	超声波物位计物位开关	台	298.91	236.94	18.93	43.04
8765	6-1-150	放射性物位计	台	1148.24	961.62	19.01	167.61
8766	6-1-151	差压开关	台	116.11	105.60	2.43	8.08
8767	6-1-152	吹气装置	台	111.00	108.64	1.99	0.37
8768	6-1-153	数字显示仪表 单点数显仪	台	240.78	125.00	2.59	113.19
8769	6-1-154	数字显示仪表 数显调节仪	台	280.45	147.97	2.95	129.53
8770	6-1-155	数字显示仪表 多屏幕数显仪	台	336.62	176.09	4.17	156.36
8771	6-1-156	多功能、多通道、多笔记录仪	台	471.66	245.12	6.13	220.41
8772	6-1-157	X~Y函数记录仪	台	371.46	191.40	3.73	176.33
8773	6-1-158	多通道无纸记录仪	台	351.12	182.16	3.47	165.49
8774	6-1-159	电位差计/平衡电桥(指示、记录、报警) 单点	台	172.62	138.20	2.70	31.72
8775	6-1-160	电位差计/平衡电桥(指示、记录、报警) 多点	台	222.30	175.16	6.03	41.11
8776	6-1-161	电位差计/平衡电桥(指示、记录、报警) 带电动PID调节器	台	235.86	185.20	6.84	43.82
8777	6-1-162	电位差计/平衡电桥(指示、记录、报警) 带气动调节器	台	229.36	175.96	6.12	47.28

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
8778	6-1-163	电位差计/平衡电桥(指示、记录、报警) 带顺序控制器	台	236.40	185.20	7.38	43.82
8779	6-1-164	电位差计/平衡电桥(指示、记录、报警) 带模数转换装置	台	222.08	175.96	6.12	40.00
8780	6-1-165	单电双针指示仪	台	98.80	82.10	1.25	15.45
8781	6-1-166	电单双针记录仪	台	114.97	97.15	1.25	16.57
8782	6-1-167	电单双针报警仪	台	119.58	98.47	1.53	19.58
8783	6-1-168	电多点指示记录仪	台	170.03	142.30	1.80	25.93
8784	6-1-169	电积算器	台	119.40	97.81	1.39	20.20
8785	6-1-170	气动积算器	台	122.42	113.78	1.92	6.72
8786	6-1-171	气动指示记录仪	台	134.36	122.50	2.45	9.41
8787	6-1-172	气动色带、条形指示仪	台	118.99	110.75	1.92	6.32
8788	6-1-173	气动报警器	台	111.71	104.54	1.64	5.53
8789	6-1-174	气动多针指示仪	台	131.99	123.68	1.93	6.38

## 第二章 过程控制仪表(030602)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
8790	6-2-1	变送仪表 安全栅温度变送器	台	20.53	17.56	0.27	2.70
8791	6-2-2	变送仪表 温差/温度变送器	台	219.86	170.15	6.23	43.48
8792	6-2-3	变送仪表 一体化温度变送器	台	247.08	166.85	4.39	75.84
8793	6-2-4	变送仪表 压力变送器	台	254.64	170.28	6.23	78.13
8794	6-2-5	变送仪表 差压变送器	台	320.28	211.73	6.90	101.65
8795	6-2-6	变送仪表 插入式安装液位变送器	台	357.55	237.20	7.76	112.59
8796	6-2-7	变送仪表 流量变送器	台	297.10	199.06	6.76	91.28
8797	6-2-8	变送仪表 纸浆浓度变送器	台	256.35	178.86	7.06	70.43
8798	6-2-9	变送仪表 单法兰变送器	台	374.94	253.97	7.76	113.21
8799	6-2-10	变送仪表 双法兰变送器	台	490.97	358.25	15.55	117.17
8800	6-2-11	变送仪表 无线温/湿度变送器	台	371.65	277.46	4.65	89.54
8801	6-2-12	变送仪表 无线压力变送器	台	343.49	266.90	6.50	70.09
8802	6-2-13	变送仪表 无线液位变送器	台	482.45	365.51	5.32	111.62
8803	6-2-14	指示调节器	台	757.55	459.23	9.10	289.22
8804	6-2-15	特殊功能调节器	台	944.66	558.76	11.99	373.91
8805	6-2-16	多通道阀位跟踪调节器	台	994.94	591.23	12.52	391.19
8806	6-2-17	SPC/DDC后备调节器	台	1138.97	671.09	14.41	453.47
8807	6-2-18	电流信号转换器	台	35.74	26.27	1.17	8.30
8808	6-2-19	脉冲/电压转换器	台	44.63	32.34	1.30	10.99
8809	6-2-20	频率/电流转换器	台	44.56	32.34	1.30	10.92
8810	6-2-21	阻抗转换器	台	40.27	29.30	1.30	9.67
8811	6-2-22	函数转换器	台	39.38	29.30	1.30	8.78
8812	6-2-23	电/气转换器	台	51.08	39.20	1.30	10.58
8813	6-2-24	气/电转换器	台	51.37	39.20	1.30	10.87
8814	6-2-25	光/电转换器	台	43.91	32.34	1.30	10.27
8815	6-2-26	D型操作器	台	40.41	33.92	0.41	6.08
8816	6-2-27	安全栅	台	9.41	8.05	0.14	1.22
8817	6-2-28	配电器	台	126.33	119.59	1.98	4.76
8818	6-2-29	电源箱	台	136.05	132.53	2.12	1.40
8819	6-2-30	DDC操作器	台	103.29	80.78	1.22	21.29
8820	6-2-31	气动变送仪表 温度变送器	台	198.49	179.65	6.15	12.69
8821	6-2-32	气动变送仪表 压力变送器	台	261.24	196.28	6.66	58.30
8822	6-2-33	气动变送仪表 差压变送器	台	298.30	223.08	7.04	68.18
8823	6-2-34	气动变送仪表 气动液位变送器	台	348.14	267.17	7.25	73.72
8824	6-2-35	气动变送仪表 单法兰变送器	台	331.25	254.50	8.98	67.77
8825	6-2-36	气动变送仪表 双法兰变送器	台	474.39	385.57	16.86	71.96
8826	6-2-37	记录、串级调节仪	台	337.72	306.11	6.29	25.32
8827	6-2-38	指示、报警记录调节仪	台	340.71	309.41	6.28	25.02
8828	6-2-39	指示调节仪	台	234.78	214.76	4.39	15.63
8829	6-2-40	记录调节仪	台	269.87	245.65	5.06	19.16
8830	6-2-41	微分器、积分器、比例器	台	71.29	66.00	1.40	3.89
8831	6-2-42	比例、积分调节仪	台	194.20	180.18	3.16	10.86
8832	6-2-43	比例、积分、微分调节仪	台	217.85	201.83	3.70	12.32
8833	6-2-44	计算机给定调节仪	台	427.95	353.89	7.36	66.70
8834	6-2-45	比值器	台	29.86	27.72	1.21	0.93
8835	6-2-46	乘除器	台	74.87	69.43	2.15	3.29
8836	6-2-47	加减器	台	76.47	71.02	2.16	3.29
8837	6-2-48	定值器	台	27.28	23.76	2.72	0.80
8838	6-2-49	参数时间定值器	台	39.05	29.44	0.43	9.18
8839	6-2-50	电脉冲/气压转换器	台	36.32	27.06	1.06	8.20

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
8840	6-2-51	气动辅助仪表 高、低值选择器	台	18.92	17.03	0.93	0.96
8841	6-2-52	气动辅助仪表 切换器	台	15.39	13.86	0.93	0.60
8842	6-2-53	气动辅助仪表 限幅器	台	13.79	12.28	0.94	0.57
8843	6-2-54	气动辅助仪表 配比器	台	17.29	15.44	0.94	0.91
8844	6-2-55	气动辅助仪表 继动器	台	15.67	13.86	0.93	0.88
8845	6-2-56	气动辅助仪表 恒差器、负荷分配器	台	15.67	13.86	0.93	0.88
8846	6-2-57	气动辅助仪表 带指示手动操作器	台	71.14	66.40	1.01	3.73
8847	6-2-58	气动辅助仪表 手-自动切换双指示操作器 /面板	台	79.20	74.05	1.17	3.98
8848	6-2-59	气动辅助仪表 Q型操作器	台	69.44	64.81	1.06	3.57
8849	6-2-60	气动辅助仪表 大流量过滤器减压阀	台	12.73	12.28	0.02	0.43
8850	6-2-61	气动辅助仪表 过滤器减压阀	台	11.15	10.82	0.02	0.31
8851	6-2-62	气动辅助仪表 三通/六通阀	台	13.17	12.28	0.80	0.09
8852	6-2-63	气动辅助仪表 气动重复器	台	22.71	19.27	2.08	1.36
8853	6-2-64	气动辅助仪表 气动压力开关	台	23.36	20.06	1.46	1.84
8854	6-2-65	气动辅助仪表 气动差压开关	台	29.73	25.61	1.60	2.52
8855	6-2-66	气动辅助仪表 气动电开关	台	23.82	21.65	0.30	1.87
8856	6-2-67	气动辅助仪表 配比气插座	台	11.99	11.62	0.03	0.34
8857	6-2-68	气动辅助仪表 五孔气插座	台	13.21	13.07	0.05	0.09
8858	6-2-69	电动调节器 简易式调节器	台	230.75	194.57	4.63	31.55
8859	6-2-70	电动调节器 PID调节器	台	335.27	268.49	6.38	60.40
8860	6-2-71	电动调节器 时间比例调节器	台	266.36	220.97	5.18	40.21
8861	6-2-72	电动调节器 配比调节器	台	315.94	256.48	5.99	53.47
8862	6-2-73	电动调节器 程序控制调节器	台	279.29	232.06	5.30	41.93
8863	6-2-74	指示记录式气动调节器 盘上	台	267.11	253.70	5.78	7.63
8864	6-2-75	指示记录式气动调节器 支架上	台	278.00	263.47	6.55	7.98
8865	6-2-76	电信号气动长行程执行机构	台	408.46	345.97	11.42	51.07
8866	6-2-77	气动长行程执行机构	台	387.30	341.75	11.55	34.00
8867	6-2-78	气动活塞式执行机构	台	350.59	312.44	7.71	30.44
8868	6-2-79	气动薄膜执行机构	台	294.07	262.94	6.43	24.70
8869	6-2-80	电动直行程执行机构	台	398.18	326.96	28.89	42.33
8870	6-2-81	电动角行程执行机构 25N·m以下	台	450.01	391.25	30.41	28.35
8871	6-2-82	电动角行程执行机构 25N·m以上	台	471.75	412.63	30.55	28.57
8872	6-2-83	液动执行机构 直柄式	台	691.47	393.36	40.51	257.60
8873	6-2-84	液动执行机构 双侧直柄式	台	782.06	440.48	83.45	258.13
8874	6-2-85	液动执行机构 曲柄式	台	749.29	443.78	47.37	258.14
8875	6-2-86	液压伺服模块	台	51.06	41.71	0.90	8.45
8876	6-2-87	气动活塞式调节阀	台	468.09	311.12	7.62	149.35
8877	6-2-88	气动薄膜调节阀	台	440.55	294.62	8.27	137.66
8878	6-2-89	电动调节阀	台	459.86	283.01	12.03	164.82
8879	6-2-90	微型调节阀	台	67.80	53.20	3.39	11.21
8880	6-2-91	在线电磁阀	台	345.08	205.66	9.11	130.31
8881	6-2-92	伺服放大器	台	69.00	56.36	1.64	11.00
8882	6-2-93	阀门检查接线 气动蝶阀	台	39.75	34.72	2.27	2.76
8883	6-2-94	阀门检查接线 电动蝶阀	台	52.74	38.28	6.27	8.19
8884	6-2-95	阀门检查接线 多通电动阀	台	60.92	44.35	6.39	10.18
8885	6-2-96	阀门检查接线 多通电磁阀	台	52.91	38.28	6.27	8.36
8886	6-2-97	防爆阀门控制箱	台	248.99	199.06	9.38	40.55
8887	6-2-98	自力式压力调节阀 重锤式	台	105.25	93.59	3.91	7.75
8888	6-2-99	自力式压力调节阀 带指挥器	台	141.15	125.80	3.91	11.44

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
8889	6-2-100	自力式 流量调节阀	台	144.82	129.10	3.91	11.81
8890	6-2-101	自力式 温度调节阀	台	111.50	96.76	6.62	8.12
8891	6-2-102	电/气阀门定位器	台(只)	171.81	119.06	3.49	49.26
8892	6-2-103	气动阀门定位器	台(只)	132.45	122.36	3.49	6.60
8893	6-2-104	气控气阀	台(只)	50.65	48.71	0.75	1.19
8894	6-2-105	电控气阀	台(只)	49.30	47.12	0.62	1.56
8895	6-2-106	电磁换气阀	台(只)	45.76	43.96	0.62	1.18
8896	6-2-107	气路二位多通电磁阀	台(只)	52.24	50.69	0.62	0.93
8897	6-2-108	三断自锁装置	台(只)	55.40	46.46	0.66	8.28
8898	6-2-109	气动保位阀/安器	台(只)	50.82	44.62	0.54	5.66
8899	6-2-110	阀位传送器	台(只)	48.85	42.37	0.51	5.97
8900	6-2-111	限位/微动开关	台(只)	13.81	13.33	0.24	0.24
8901	6-2-112	趋近开关	台(只)	17.08	16.37	0.38	0.33
8902	6-2-113	防爆微动开关	台(只)	17.45	16.76	0.38	0.31
8903	6-2-114	气源缓冲罐 200kg	台	716.57	461.34	13.47	241.76
8904	6-2-115	气源缓冲罐 500kg	台	953.69	526.94	13.47	413.28
8905	6-2-116	气源缓冲罐 1t	台	1403.29	639.28	14.09	749.92
8906	6-2-117	气源缓冲罐 1.5t	台	1649.62	717.29	14.09	918.24
8907	6-2-118	气源缓冲罐 2t	台	1744.15	799.00	14.09	931.06
8908	6-2-119	温度检测回路	套	63.20	48.71	1.03	13.46
8909	6-2-120	压力检测回路	套	99.74	65.08	1.42	33.24
8910	6-2-121	流量检测回路	套	104.31	81.71	1.80	20.80
8911	6-2-122	差压式流量/液位检测回路	套	130.13	94.25	2.06	33.82
8912	6-2-123	物位检测回路	套	149.71	118.14	2.57	29.00
8913	6-2-124	多点检测回路(点内) 4	套	123.20	83.95	1.80	37.45
8914	6-2-125	多点检测回路(点内) 6	套	155.37	106.39	2.32	46.66
8915	6-2-126	多点检测回路(点内) 10	套	187.77	128.96	2.83	55.98
8916	6-2-127	多点检测回路(点内) 20	套	219.95	151.54	3.35	65.06
8917	6-2-128	简单回路	套	226.73	140.05	3.09	83.59
8918	6-2-129	复杂回路 双回路	套	386.86	239.98	5.28	141.60
8919	6-2-130	复杂回路 多回路	套	546.86	340.03	7.47	199.36
8920	6-2-131	手操回路	套	110.35	67.32	1.54	41.49
8921	6-2-132	无线传输回路(接发点)	套	265.99	196.81	4.63	64.55

### 第三章 机械量监控装置(030603)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
8922	6-3-1	接触式测厚仪	套	2734.85	2059.60	34.95	640.30
8923	6-3-2	同位素测厚仪(直接测量)	套	5253.82	3904.03	65.20	1284.59
8924	6-3-3	同位素测厚仪带"C"型架 100kg以下	套	5780.67	4308.88	85.53	1386.26
8925	6-3-4	同位素测厚仪带"C"型架 100kg以上	套	5873.03	4397.71	89.06	1386.26
8926	6-3-5	电容/光电式厚度检测装置	套	2946.69	2257.73	35.49	653.47
8927	6-3-6	宽度检测装置	套	6291.09	4734.58	69.82	1486.69
8928	6-3-7	挠度监测	套	754.74	607.46	7.71	139.57
8929	6-3-8	轴位移量监测	套	788.34	634.79	7.71	145.84
8930	6-3-9	热膨胀监测	套	756.55	613.14	7.57	135.84
8931	6-3-10	转速监测	套	636.75	517.97	6.62	112.16
8932	6-3-11	振动监测	套	804.83	650.23	7.71	146.89
8933	6-3-12	扭矩监测	套	689.08	543.05	7.71	138.32
8934	6-3-13	称重传感器(称重量) 微型	台	100.87	88.84	9.02	3.01
8935	6-3-14	称重传感器(称重量) 10~1000kg	台	407.73	387.16	16.65	3.92
8936	6-3-15	称重传感器(称重量) 1~10t	台	466.02	440.09	21.77	4.16
8937	6-3-16	称重传感器(称重量) 10~50t	台	520.26	493.02	22.85	4.39
8938	6-3-17	称重传感器(称重量) 50t以上	台	607.17	575.65	26.77	4.75
8939	6-3-18	称重显示装置	套	1423.94	904.33	20.16	499.45
8940	6-3-19	可编程称重控制装置	套	8051.79	5581.22	60.66	2409.91
8941	6-3-20	电子皮带秤 单托辊	台	1310.23	1130.45	25.21	154.57
8942	6-3-21	电子皮带秤 双托辊	台	1366.47	1183.78	28.12	154.57
8943	6-3-22	皮带跑偏检测	台	1091.59	981.16	13.13	97.30
8944	6-3-23	皮带打滑检测	台	900.24	821.70	11.24	67.30
8945	6-3-24	拉绳开关	台	1264.68	1182.32	39.47	42.89
8946	6-3-25	挂码标定(挂码重量kg以内) 20	次/套	640.41	628.32	7.19	4.90
8947	6-3-26	挂码标定(挂码重量kg以内) 50	次/套	874.97	862.36	7.70	4.91
8948	6-3-27	挂码标定(挂码重量kg以内) 80	次/套	1164.67	1151.30	8.47	4.90
8949	6-3-28	挂码标定(挂码重量kg以内) 100	次/套	1579.13	1564.60	9.63	4.90
8950	6-3-29	链码标定(链码重量kg以内) 50	次/套	834.98	822.10	7.57	5.31
8951	6-3-30	链码标定(链码重量kg以内) 100	次/套	1117.05	1103.52	8.22	5.31
8952	6-3-31	链码标定(链码重量kg以内) 200	次/套	1223.30	1209.52	8.47	5.31
8953	6-3-32	实物标定(标定重量t以内) 5	次/套	1901.42	847.44	4.89	1049.09
8954	6-3-33	实物标定(标定重量t以内) 8	次/套	2678.23	1103.52	71.06	1503.65
8955	6-3-34	实物标定(标定重量t以内) 15	次/套	3951.47	1557.20	108.14	2286.13
8956	6-3-35	实物标定(标定重量t以内) 25	次/套	5276.14	2029.10	146.76	3100.28
8957	6-3-36	实物标定(标定重量t以内) 50	次/套	6287.36	2391.31	176.12	3719.93

## 第四章 过程分析及环境监测装置(030604)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
8958	6-4-1	电化学式分析仪 电导式气体分析	套	1041.77	892.98	13.87	134.92
8959	6-4-2	电化学式分析仪 电导式液体分析	套	856.34	743.56	10.33	102.45
8960	6-4-3	电化学式分析仪 烟气分析	套	1074.44	917.40	13.31	143.73
8961	6-4-4	电化学式分析仪 氧含量分析仪	套	775.45	686.40	8.98	80.07
8962	6-4-5	pH分析仪 流通式	套	867.01	737.48	12.02	117.51
8963	6-4-6	pH分析仪 沉入式	套	850.73	719.14	11.68	119.91
8964	6-4-7	氧化锆分析仪	套	869.46	729.83	12.22	127.41
8965	6-4-8	去极化式分析仪	套	1271.30	1073.95	17.49	179.86
8966	6-4-9	热学式分析仪 热导式	套	1260.46	1061.28	16.08	183.10
8967	6-4-10	热学式分析仪 热化学式	套	842.32	708.05	12.02	122.25
8968	6-4-11	磁导式分析仪	套	929.04	754.38	14.73	159.93
8969	6-4-12	红外线分析仪	套	791.41	622.38	12.91	156.12
8970	6-4-13	电磁浓度计	套	498.64	420.16	8.51	69.97
8971	6-4-14	光电比色分析 硅酸根自动分析	套	904.80	719.14	13.99	171.67
8972	6-4-15	光电比色分析 浊度分析	套	869.95	616.97	103.06	149.92
8973	6-4-16	工业气相色谱分析	套	2969.16	2478.30	40.23	450.63
8974	6-4-17	质谱仪	套	2327.88	1898.42	30.61	398.85
8975	6-4-18	可燃气体热值指数仪	套	1565.75	1346.80	19.34	199.61
8976	6-4-19	多功能多参数在线分析仪	套	1490.15	1231.69	26.61	231.85
8977	6-4-20	水质分析 ORP	套	891.69	730.22	11.55	149.92
8978	6-4-21	水质分析 TOD	套	1090.35	875.82	14.92	199.61
8979	6-4-22	水质分析 COD	套	812.20	672.01	10.20	129.99
8980	6-4-23	水质分析 BOD	套	778.46	649.04	9.51	119.91
8981	6-4-24	颗粒计数装置	套	604.32	517.44	6.81	80.07
8982	6-4-25	在线激光颗粒物分析	套	705.10	607.46	7.49	90.15
8983	6-4-26	固体悬浮物检测(MLSS)	套	881.28	739.20	10.20	131.88
8984	6-4-27	污泥浓度检测(SS)	套	730.83	638.62	7.22	84.99
8985	6-4-28	污泥界面检测	套	552.44	465.56	6.81	80.07
8986	6-4-29	有机物污染物分析	套	1445.21	1173.74	18.30	253.17
8987	6-4-30	蓝绿藻/叶绿素分析	套	533.30	462.26	5.46	65.58
8988	6-4-31	无机离子检测	套	1100.07	911.86	12.22	175.99
8989	6-4-32	余氯分析	套	474.38	414.88	4.79	54.71
8990	6-4-33	流动电流检测	套	894.36	764.94	9.51	119.91
8991	6-4-34	游动电流检测(SCD)	套	1052.05	895.75	11.14	145.16
8992	6-4-35	硫化氢在线检测	套	988.38	784.61	14.11	189.66
8993	6-4-36	水质浊度监测	套	618.25	500.81	16.45	100.99
8994	6-4-37	溶解臭氧浓度检测	套	382.90	323.40	4.79	54.71
8995	6-4-38	余臭氧检测	套	539.46	451.04	6.54	81.88
8996	6-4-39	臭氧监测	套	1294.32	1058.77	14.92	220.63
8997	6-4-40	氨气泄漏检测报警	套	596.89	569.45	8.17	19.27
8998	6-4-41	二氧化氯泄漏检测报警	套	647.07	529.85	8.17	109.05
8999	6-4-42	氯气泄漏检测报警	套	565.76	471.64	6.81	87.31
9000	6-4-43	甲醇泄漏检测报警	套	484.46	413.42	5.46	65.58
9001	6-4-44	紫外线强度在线检测	套	555.67	473.09	6.14	76.44
9002	6-4-45	总氮分析	套	681.65	587.53	6.81	87.31
9003	6-4-46	营养盐浓度监测	套	551.52	480.48	5.46	65.58
9004	6-4-47	湿度分析	套	628.44	548.59	6.01	73.84
9005	6-4-48	密度和比重测定	套	825.46	707.92	9.60	107.94
9006	6-4-49	核辐射密度计	套	1080.82	988.42	16.53	75.87
9007	6-4-50	水分计	套	1176.84	944.20	14.92	217.72

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
9008	6-4-51	黏度测定 设备上安装	套	1504.92	1208.99	26.63	269.30
9009	6-4-52	黏度测定 管道上安装	套	1489.03	1186.68	33.05	269.30
9010	6-4-53	粉尘检测	套	1007.51	813.12	27.97	166.42
9011	6-4-54	烟道脏气样	套	436.25	431.38	4.50	0.37
9012	6-4-55	炉气高温气体取样	套	627.51	622.64	4.50	0.37
9013	6-4-56	重油分析取样	套	455.39	450.52	4.50	0.37
9014	6-4-57	环境监测取样 单点	套	209.06	206.05	2.64	0.37
9015	6-4-58	环境监测取样 多点	套	388.07	383.20	4.50	0.37
9016	6-4-59	腐蚀组分取样	套	429.63	426.62	2.64	0.37
9017	6-4-60	高黏度脏物取样	套	574.98	570.11	4.50	0.37
9018	6-4-61	分析柜安装	台	890.20	685.21	17.77	187.22
9019	6-4-62	分析小屋(安装高度m) 3m以下	台	3473.61	2271.19	96.93	1105.49
9020	6-4-63	分析小屋(安装高度m) 3m以上	台	5236.21	2726.59	99.10	2410.52
9021	6-4-64	取样冷却器安装	台	173.72	162.10	7.51	4.11
9022	6-4-65	风向、风速	套	953.23	880.31	10.91	62.01
9023	6-4-66	雨量	套	1139.07	1045.18	10.60	83.29
9024	6-4-67	日照	套	958.00	885.98	9.11	62.91
9025	6-4-68	飘尘	套	1264.40	1165.30	11.01	88.09
9026	6-4-69	温湿度	套	806.09	739.86	8.71	57.52
9027	6-4-70	露点	套	789.38	736.16	7.77	45.45
9028	6-4-71	噪声	套	825.67	781.44	7.09	37.14
9029	6-4-72	多参数气象环保监测系统	套	1622.39	1517.60	25.17	79.62

## 第五章 安全、视频及控制系统(030605)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
9030	6-5-1	可燃气体报警器	套	289.68	220.04	8.97	60.67
9031	6-5-2	有毒气体报警装置	套	323.77	245.12	9.37	69.28
9032	6-5-3	多点气体报警装置	套	485.25	368.15	10.78	106.32
9033	6-5-4	火焰监视器	套	713.77	508.07	11.94	193.76
9034	6-5-5	燃烧安全保护装置	套	1414.03	979.70	18.73	415.60
9035	6-5-6	固定式点火装置	套	945.87	627.00	14.59	304.28
9036	6-5-7	自动点火系统	套	1448.54	997.13	20.46	430.95
9037	6-5-8	漏油检测装置	套	827.96	561.40	12.19	254.37
9038	6-5-9	高阻检漏装置	套	908.56	590.04	15.24	303.28
9039	6-5-10	粉尘布袋检漏装置	套	1319.31	944.33	22.37	352.61
9040	6-5-11	摄像机安装(高度m以下) 3	台	148.82	120.65	4.68	23.49
9041	6-5-12	摄像机安装(高度m以下) 9	台	178.13	149.95	4.68	23.50
9042	6-5-13	摄像机安装(高度m以下) 20	台	189.82	184.01	5.12	0.69
9043	6-5-14	摄像机安装(高度m以下) 30	台	198.98	192.85	5.43	0.70
9044	6-5-15	摄像机安装(高度m以下) 40	台	212.06	205.92	5.43	0.71
9045	6-5-16	摄像机安装(高度m以下) 60	台	223.81	217.67	5.43	0.71
9046	6-5-17	摄像机安装(高度m以下) 每增1m	台	4.62	4.62		
9047	6-5-18	摄像机水下安装	台	252.07	245.78	5.57	0.72
9048	6-5-19	防爆摄像机(高度m) 20以下	台	238.88	209.62	5.74	23.52
9049	6-5-20	防爆摄像机(高度m) 20以上	台	227.81	221.36	5.74	0.71
9050	6-5-21	无线网络摄像机(高度m以下) 9	台	161.85	126.06	4.33	31.46
9051	6-5-22	无线网络摄像机(高度m以下) 每增1m	台	3.17	3.17		
9052	6-5-23	摄像机附属设备安装 附照明	台	89.33	88.44	0.71	0.18
9053	6-5-24	摄像机附属设备安装 附吹扫装置	台	148.49	145.20	3.29	
9054	6-5-25	摄像机附属设备安装 附冷却装置	台	224.39	220.18	4.21	
9055	6-5-26	摄像机附属设备安装 防护罩	台	123.79	122.89	0.90	
9056	6-5-27	摄像机附属设备安装 附电动转台	台	204.21	199.72	2.77	1.72
9057	6-5-28	显示器安装调试 台装	台	287.55	260.44	6.53	20.58
9058	6-5-29	显示器安装调试 棚顶吊装	台	421.77	392.57	8.57	20.63
9059	6-5-30	显示器安装调试 盘装	台	309.94	281.29	8.06	20.59
9060	6-5-31	大屏幕组合显示墙	m <sup>2</sup>	154.13	145.60	4.30	4.23
9061	6-5-32	模拟屏装置安装 柜式	m <sup>2</sup>	105.46	99.79	5.09	0.58
9062	6-5-33	模拟屏装置安装 壁式	m <sup>2</sup>	106.15	102.43	3.14	0.58
9063	6-5-34	模拟屏装置试验(信号输入点以下) 20	m <sup>2</sup>	114.57	100.98	2.19	11.40
9064	6-5-35	模拟屏装置试验(信号输入点以下) 80	m <sup>2</sup>	458.05	404.05	8.50	45.50
9065	6-5-36	模拟屏装置试验(信号输入点以下) 120	m <sup>2</sup>	687.06	606.01	12.75	68.30
9066	6-5-37	模拟屏装置试验(信号输入点以下) 180	m <sup>2</sup>	1030.64	909.08	19.18	102.38
9067	6-5-38	模拟屏装置试验(信号输入点以下) 每增4点	m <sup>2</sup>	20.62	18.22	0.39	2.01
9068	6-5-39	辅助设备安装 操作器	台	24.60	24.02	0.26	0.32
9069	6-5-40	辅助设备安装 2路分配器	台	30.74	29.83	0.39	0.52
9070	6-5-41	辅助设备安装 6路分配器	台	64.29	62.96	0.51	0.82
9071	6-5-42	辅助设备安装 补偿器	台	27.71	26.80	0.39	0.52
9072	6-5-43	辅助设备安装 切换器	台	38.09	35.90	0.39	1.80
9073	6-5-44	辅助设备安装 云台控制器	台	106.03	101.77	1.67	2.59
9074	6-5-45	辅助设备安装 解码器	台	29.16	28.25	0.39	0.52
9075	6-5-46	视频监控计算机	台	822.95	559.55	10.30	253.10
9076	6-5-47	矩阵切换器 4路	台	105.00	101.24	1.67	2.09
9077	6-5-48	矩阵切换器 每增4路	台	59.84	57.55	1.03	1.26
9078	6-5-49	画面分割处理器	台	250.53	242.88	3.48	4.17

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
9079	6-5-50	视频监控系统调试 4路	套	1148.81	824.21	10.94	313.66
9080	6-5-51	视频监控系统调试 9路	套	1802.18	1292.81	17.12	492.25
9081	6-5-52	视频监控系统调试 16路	套	2590.57	1858.43	24.72	707.42
9082	6-5-53	投影显示器	台	158.32	155.36	1.29	1.67
9083	6-5-54	视频录像(记录)装置 单路	套	464.20	459.23	2.19	2.78
9084	6-5-55	视频录像(记录)装置 多路	套	623.21	613.40	4.25	5.56
9085	6-5-56	远动装置 遥测遥信(输入AI/DI/PI点以下) 8	套	1048.98	700.00	10.30	338.68
9086	6-5-57	远动装置 遥测遥信(输入AI/DI/PI点以下) 16	套	1614.72	1077.65	15.84	521.23
9087	6-5-58	远动装置 遥测遥信(输入AI/DI/PI点以下) 32	套	2592.08	1729.73	25.49	836.86
9088	6-5-59	远动装置 遥测遥信(输入AI/DI/PI点以下) 64	套	3693.20	2464.70	36.30	1192.20
9089	6-5-60	远动装置 遥测遥信(输入AI/DI/PI点以下) 128	套	4674.65	3119.56	45.96	1509.13
9090	6-5-61	远动装置 遥测遥信(输入AI/DI/PI点以下) 256	套	5695.55	3800.94	56.00	1838.61
9091	6-5-62	远动装置 遥测遥信(输入AI/DI/PI点以下) 320	套	6456.57	4308.74	63.47	2084.36
9092	6-5-63	远动装置 遥测遥信(输入AI/DI/PI点以下) 400	套	7319.90	4884.79	71.97	2363.14
9093	6-5-64	远动装置 遥测遥信(输入AI/DI/PI点以下) 512	套	8455.65	5642.74	83.17	2729.74
9094	6-5-65	远动装置 遥测遥信(输入AI/DI/PI点以下) 每增8点	套	75.17	43.56	0.64	30.97
9095	6-5-66	远动装置 遥调遥控(输出AO/DO点以下) 4	套	1145.81	762.04	16.86	366.91
9096	6-5-67	远动装置 遥调遥控(输出AO/DO点以下) 8	套	1897.82	1262.18	27.94	607.70
9097	6-5-68	远动装置 遥调遥控(输出AO/DO点以下) 16	套	2752.99	1830.84	40.55	881.60
9098	6-5-69	远动装置 遥调遥控(输出AO/DO点以下) 32	套	3653.98	2430.25	53.68	1170.05
9099	6-5-70	远动装置 遥调遥控(输出AO/DO点以下) 64	套	4481.24	2980.30	65.91	1435.03
9100	6-5-71	远动装置 遥调遥控(输出AO/DO点以下) 80	套	5492.71	3652.97	80.85	1758.89
9101	6-5-72	继电联锁系统(事故点以下) 6	套	441.89	427.68	6.53	7.68
9102	6-5-73	继电联锁系统(事故点以下) 16	套	1422.03	1376.36	20.66	25.01
9103	6-5-74	插件式逻辑监控装置(点以下) 32	套	1627.74	1333.07	37.04	257.63
9104	6-5-75	插件式逻辑监控装置(点以下) 64	套	2602.27	2137.48	54.03	410.76
9105	6-5-76	可编程逻辑监控 装置(I/O点以下) 16	套	780.31	642.05	21.46	116.80
9106	6-5-77	可编程逻辑监控 装置(I/O点以下) 32	套	1244.79	1034.35	28.80	181.64
9107	6-5-78	可编程逻辑监控 装置(I/O点以下) 64	套	2012.13	1674.82	41.54	295.77
9108	6-5-79	继电线路报警系统(报警点点以下) 4	套	230.76	210.67	7.57	12.52
9109	6-5-80	继电线路报警系统(报警点点以下) 10	套	446.89	402.07	17.12	27.70
9110	6-5-81	继电线路报警系统(报警点点以下) 20	套	720.43	649.97	27.26	43.20
9111	6-5-82	继电线路报警系统(报警点点以下) 30	套	925.88	837.54	34.91	53.43
9112	6-5-83	继电线路报警系统(报警点点以下) 每增 2点	套	33.26	30.49	1.45	1.32

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
9113	6-5-84	微机多功能组件式报警装置(报警点以下) 4	套	218.83	173.05	11.97	33.81
9114	6-5-85	微机多功能组件式报警装置(报警点以下) 8	套	444.75	332.77	21.98	90.00
9115	6-5-86	微机多功能组件式报警装置(报警点以下) 16	套	694.21	522.59	29.64	141.98
9116	6-5-87	微机多功能组件式报警装置(报警点以下) 24	套	1043.72	799.79	38.78	205.15
9117	6-5-88	微机多功能组件式报警装置(报警点以下) 40	套	1512.28	1153.02	43.90	315.36
9118	6-5-89	微机多功能组件式报警装置(报警点以下) 48	套	1740.04	1335.97	48.25	355.82
9119	6-5-90	微机多功能组件式报警装置(报警点以下) 64	套	2412.31	1888.79	60.25	463.27
9120	6-5-91	微机多功能组件式报警装置(报警点以下) 容量扩展(每增4点)	套	125.89	91.21	5.67	29.01
9121	6-5-92	微机自容式报警装置(12点)	套	926.20	727.45	34.49	164.26
9122	6-5-93	单回路闪光报警器(报警回路或点) 1点	套	51.42	46.07	2.48	2.87
9123	6-5-94	单回路闪光报警器(报警回路或点) 每增 1点	套	17.03	16.10	0.37	0.56
9124	6-5-95	八回路闪光报警器	套	230.16	208.69	9.62	11.85
9125	6-5-96	报警装置柜、箱及组件、元件 继电器柜 安装	台(个)	844.42	809.95	30.38	4.09
9126	6-5-97	报警装置柜、箱及组件、元件 继电器箱 安装	台(个)	513.34	493.68	15.67	3.99
9127	6-5-98	报警装置柜、箱及组件、元件 组件机箱	台(个)	226.49	212.92	10.60	2.97
9128	6-5-99	报警装置柜、箱及组件、元件 电源装置	台(个)	156.46	139.52	13.50	3.44
9129	6-5-100	报警装置柜、箱及组件、元件 可编程多 音蜂鸣器	台(个)	171.37	149.16	7.91	14.30
9130	6-5-101	报警装置柜、箱及组件、元件 报警器、 音响元件	台(个)	50.92	46.20	3.45	1.27
9131	6-5-102	数据采集及巡回检测报警装置 过程点 (I/O点以下) 20	套	420.06	267.70	4.76	147.60
9132	6-5-103	数据采集及巡回检测报警装置 过程点 (I/O点以下) 40	套	607.59	375.67	7.34	224.58
9133	6-5-104	数据采集及巡回检测报警装置 过程点 (I/O点以下) 60	套	637.95	393.23	7.72	237.00
9134	6-5-105	数据采集及巡回检测报警装置 过程点 (I/O点以下) 100	套	946.41	571.03	11.84	363.54
9135	6-5-106	数据采集及巡回检测报警装置 过程点 (I/O点以下) 200	套	1289.24	744.74	15.45	529.05
9136	6-5-107	数据采集及巡回检测报警装置 过程点 (I/O点以下) 300	套	1684.38	965.05	20.60	698.73
9137	6-5-108	数据采集及巡回检测报警装置 过程点 (I/O点以下) 400	套	2600.94	1475.63	33.47	1091.84
9138	6-5-109	数据采集及巡回检测报警装置 过程点 (I/O点以下) 600	套	3437.02	1942.12	43.77	1451.13

## 第六章 工业计算机安装与试验(030606)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
9139	6-6-1	标准机柜	台	1326.18	938.78	85.24	302.16
9140	6-6-2	非标准机柜	半周长m	1214.13	851.00	61.23	301.90
9141	6-6-3	一体化操作显示报警台柜	台	1287.38	969.28	95.51	222.59
9142	6-6-4	工控机及台柜	台	243.80	190.08	12.09	41.63
9143	6-6-5	插卡柜	台	1305.35	926.51	76.73	302.11
9144	6-6-6	编组柜	台	1930.64	1548.62	76.87	305.15
9145	6-6-7	机柜底座	m	4557.21	26.66	4529.27	1.28
9146	6-6-8	打印机 台式	台	66.51	41.45	24.87	0.19
9147	6-6-9	打印机 柜式	台	67.71	42.64	24.87	0.20
9148	6-6-10	彩色硬拷贝机	台	53.92	28.91	24.87	0.14
9149	6-6-11	打印机、拷贝机选择器	台	22.60	21.38	1.12	0.10
9150	6-6-12	扫描、传真、刻录机	台	43.16	33.53	9.48	0.15
9151	6-6-13	编程器组态器	台	22.86	21.38	1.12	0.36
9152	6-6-14	硬盘阵列柜安装 柜式	台	171.12	143.35	10.04	17.73
9153	6-6-15	硬盘阵列柜安装 台式	台	131.21	103.62	10.04	17.55
9154	6-6-16	光盘库	台	70.26	45.80	9.48	14.98
9155	6-6-17	显示器	台	53.02	42.64	2.80	7.58
9156	6-6-18	网络设备安装试验 服务器	台	382.98	372.50	6.95	3.53
9157	6-6-19	网络设备安装试验 交换机	台	158.09	154.31	2.32	1.46
9158	6-6-20	网络设备安装试验 路由器	台	35.70	34.98	0.39	0.33
9159	6-6-21	网络设备安装试验 无线路由器	台	40.00	39.34	0.51	0.15
9160	6-6-22	网络设备安装试验 网桥	台	37.16	36.43	0.39	0.34
9161	6-6-23	网络设备安装试验 无线网桥	台	42.79	42.24	0.39	0.16
9162	6-6-24	网络设备安装试验 中继器	台	26.65	26.14	0.26	0.25
9163	6-6-25	网络设备安装试验 集线器 普通式	台	109.80	107.71	1.29	0.80
9164	6-6-26	网络设备安装试验 集线器 堆叠式	台	228.73	221.23	5.66	1.84
9165	6-6-27	网络设备安装试验 集线器 智能式	台	265.63	256.08	7.21	2.34
9166	6-6-28	网络设备安装试验 网卡	台	10.66	10.16	0.39	0.11
9167	6-6-29	网络设备安装试验 无线网卡	台	13.76	13.07	0.51	0.18
9168	6-6-30	网络设备安装试验 调制解调器	台	9.85	9.50	0.26	0.09
9169	6-6-31	网络设备安装试验 无线调制解调器	台	11.58	10.96	0.39	0.23
9170	6-6-32	管理计算机系统硬件和软件功能试验(终端以下) 5	套	7878.01	6636.17	97.84	1144.00
9171	6-6-33	管理计算机系统硬件和软件功能试验(终端以下) 8	套	11884.78	10128.89	9.78	1746.11
9172	6-6-34	管理计算机系统硬件和软件功能试验(终端以下) 12	套	15402.64	13010.45	149.34	2242.85
9173	6-6-35	管理计算机系统硬件和软件功能试验(终端以下) 15	套	18658.45	15717.24	231.73	2709.48
9174	6-6-36	管理计算机系统硬件和软件功能试验(终端以下) 20	套	21405.43	18031.20	265.85	3108.38
9175	6-6-37	管理计算机系统硬件和软件功能试验(终端以下) 25	套	25707.20	21654.86	319.28	3733.06
9176	6-6-38	管理计算机系统硬件和软件功能试验(终端以下) 25以上	套	28661.50	24143.46	355.97	4162.07
9177	6-6-39	硬件试验	套	2969.16	2183.02	32.19	753.95
9178	6-6-40	软件功能试验(终端以下) 5	套	6650.75	4889.81	72.09	1688.85
9179	6-6-41	软件功能试验(终端以下) 8	套	9857.43	7247.46	106.85	2503.12
9180	6-6-42	软件功能试验(终端以下) 12	套	13657.87	10041.64	148.05	3468.18
9181	6-6-43	软件功能试验(终端以下) 15	套	17576.99	12923.06	190.54	4463.39

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
9182	6-6-44	软件功能试验(终端以下) 20	套	20961.78	15411.66	227.23	5322.89
9183	6-6-45	软件功能试验(终端以下) 25	套	23752.69	17463.60	257.48	6031.61
9184	6-6-46	软件功能试验(终端以下) 30	套	27078.06	19908.50	293.53	6876.03
9185	6-6-47	软件功能试验(终端以下) 每增1个	套	629.45	462.79	6.82	159.84
9186	6-6-48	固定程序单回路调节器	台	962.82	676.90	86.81	199.11
9187	6-6-49	可编程仪表 单回路调节器	台	1317.01	896.15	125.04	295.82
9188	6-6-50	可编程仪表 运算器	台	909.33	642.84	81.27	185.22
9189	6-6-51	可编程仪表 记录仪	台	1036.92	720.06	97.09	219.77
9190	6-6-52	可编程仪表 选择调节器	台	1827.98	1214.27	179.76	433.95
9191	6-6-53	可编程仪表 多回路调节器	台	2328.63	1526.71	236.32	565.60
9192	6-6-54	现场总线仪表 压力控制器	台	1335.02	1020.89	22.16	291.97
9193	6-6-55	现场总线仪表 差压控制器	台	1698.91	1294.92	27.16	376.83
9194	6-6-56	现场总线仪表 温度变送控制器	台	817.03	642.84	14.18	160.01
9195	6-6-57	现场总线仪表 光电转换器	台	276.77	203.28	4.50	68.99
9196	6-6-58	现场总线仪表 电流转换器	台	189.72	141.50	3.15	45.07
9197	6-6-59	现场总线仪表 气动转换器	台	379.15	272.84	7.76	98.55
9198	6-6-60	现场总线仪表 阀门定位器	台	736.46	554.40	12.22	169.84
9199	6-6-61	现场总线仪表 电动执行器	台	1492.76	1142.46	21.82	328.48
9200	6-6-62	现场总线仪表 变频变速驱动装置	台	1922.71	1444.61	28.98	449.12
9201	6-6-63	现场总线仪表 总线安全栅	台	45.35	36.17	0.54	8.64
9202	6-6-64	控制站	套/台	684.74	567.60	8.37	108.77
9203	6-6-65	双重化控制站	套/台	790.01	654.85	9.66	125.50
9204	6-6-66	三重化控制站	套/台	895.42	742.24	10.94	142.24
9205	6-6-67	数据采集站/监视站	套/台	684.74	567.60	8.37	108.77
9206	6-6-68	可编程逻辑控制器	套/台	579.34	480.22	7.08	92.04
9207	6-6-69	工控计算机	套/台	526.77	436.66	6.44	83.67
9208	6-6-70	工程技术站	套/台	94.66	78.54	1.16	14.96
9209	6-6-71	基本操作站	套	684.74	567.60	8.37	108.77
9210	6-6-72	辅助操作站	套	474.05	392.96	5.79	75.30
9211	6-6-73	复合多功能操作站	套	727.46	611.29	9.01	107.16
9212	6-6-74	双机切换装置 自动	套	632.03	523.91	7.72	100.40
9213	6-6-75	双机切换装置 半自动	套	658.50	545.69	8.11	104.70
9214	6-6-76	双机切换装置 手动	套	684.74	567.60	8.37	108.77
9215	6-6-77	监控中心	套	2140.41	1570.80	23.17	546.44
9216	6-6-78	监控和采集站点以下 8	套	861.23	632.02	9.27	219.94
9217	6-6-79	监控和采集站点以下 12	套	1457.50	1069.60	15.84	372.06
9218	6-6-80	监控和采集站点以下 16	套	2274.33	1669.14	24.59	580.60
9219	6-6-81	监控和采集站点以下 32	套	3131.91	2298.52	33.86	799.53
9220	6-6-82	监控和采集站点以下 50	套	4216.60	3094.61	45.57	1076.42
9221	6-6-83	监控和采集站点以下 80	套	5776.56	4239.44	62.57	1474.55
9222	6-6-84	监控和采集站点以下 120	套	7382.72	5418.20	79.95	1884.57
9223	6-6-85	监控和采集站点以下 每增1点	套	75.05	55.04	0.77	19.24
9224	6-6-86	DCS系统试验 数据采集和处理(过程AI/DI/PI点点以下) 16	套	656.34	499.75	11.07	145.52
9225	6-6-87	DCS系统试验 数据采集和处理(过程AI/DI/PI点点以下) 32	套	962.40	732.73	16.22	213.45
9226	6-6-88	DCS系统试验 数据采集和处理(过程AI/DI/PI点点以下) 64	套	1341.32	1021.15	22.53	297.64
9227	6-6-89	DCS系统试验 数据采集和处理(过程AI/DI/PI点点以下) 128	套	1791.86	1364.35	30.13	397.38

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
9228	6-6-90	DCS系统试验 数据采集和处理(过程AI/DI/PI点点以下) 256	套	2196.04	1671.91	36.95	487.18
9229	6-6-91	DCS系统试验 数据采集和处理(过程AI/DI/PI点点以下) 512	套	2739.53	2084.68	46.09	608.76
9230	6-6-92	DCS系统试验 数据采集和处理(过程AI/DI/PI点点以下) 1024	套	3612.12	2644.62	58.45	909.05
9231	6-6-93	DCS系统试验 数据采集和处理(过程AI/DI/PI点点以下) 2048	套	4737.58	3468.70	76.73	1192.15
9232	6-6-94	DCS系统试验 数据采集和处理(过程AI/DI/PI点点以下) 4096	套	6501.94	4760.58	105.31	1636.05
9233	6-6-95	DCS系统试验 数据采集和处理(过程AI/DI/PI点点以下) 4096点以上每增16点	套	14.19	10.43	0.26	3.50
9234	6-6-96	DCS系统试验 信息输出和控制(过程AO/DO/PO点点以下) 8	套	1299.16	953.57	14.03	331.56
9235	6-6-97	DCS系统试验 信息输出和控制(过程AO/DO/PO点点以下) 16	套	2061.18	1512.72	22.27	526.19
9236	6-6-98	DCS系统试验 信息输出和控制(过程AO/DO/PO点点以下) 32	套	2990.55	2194.90	32.31	763.34
9237	6-6-99	DCS系统试验 信息输出和控制(过程AO/DO/PO点点以下) 64	套	4318.67	3169.45	46.73	1102.49
9238	6-6-100	DCS系统试验 信息输出和控制(过程AO/DO/PO点点以下) 128	套	5965.29	4377.91	64.50	1522.88
9239	6-6-101	DCS系统试验 信息输出和控制(过程AO/DO/PO点点以下) 256	套	7716.73	5663.33	83.55	1969.85
9240	6-6-102	DCS系统试验 信息输出和控制(过程AO/DO/PO点点以下) 每增1点	套	22.58	16.50	0.26	5.82
9241	6-6-103	工控计算机IPC系统试验 过程I/O点(点以下) 8	套	604.09	444.71	6.57	152.81
9242	6-6-104	工控计算机IPC系统试验 过程I/O点(点以下) 16	套	875.92	644.82	9.53	221.57
9243	6-6-105	工控计算机IPC系统试验 过程I/O点(点以下) 32	套	1316.81	969.41	14.29	333.11
9244	6-6-106	工控计算机IPC系统试验 过程I/O点(点以下) 64	套	1626.92	1197.64	17.64	411.64
9245	6-6-107	工控计算机IPC系统试验 过程I/O点(点以下) 128	套	2140.93	1576.08	23.17	541.68
9246	6-6-108	工控计算机IPC系统试验 过程I/O点(点以下) 256	套	2852.89	2100.12	31.03	721.74
9247	6-6-109	工控计算机IPC系统试验 过程I/O点(点以下) 512	套	4169.43	3069.26	45.32	1054.85
9248	6-6-110	PLC可编程逻辑控制器试验 过程I/O点(点以下) 12	套	477.05	348.61	5.15	123.29
9249	6-6-111	PLC可编程逻辑控制器试验 过程I/O点(点以下) 24	套	685.32	500.94	7.34	177.04
9250	6-6-112	PLC可编程逻辑控制器试验 过程I/O点(点以下) 48	套	1001.76	732.07	10.81	258.88
9251	6-6-113	PLC可编程逻辑控制器试验 过程I/O点(点以下) 64	套	1258.58	919.78	13.52	325.28
9252	6-6-114	PLC可编程逻辑控制器试验 过程I/O点(点以下) 128	套	1587.21	1159.88	17.12	410.21

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
9253	6-6-115	PLC可编程逻辑控制器试验 过程I/O点(点以下) 256	套	2016.37	1473.52	21.76	521.09
9254	6-6-116	PLC可编程逻辑控制器试验 过程I/O点(点以下) 512	套	2679.15	1956.77	27.16	695.22
9255	6-6-117	PLC可编程逻辑控制器试验 过程I/O点(点以下) 1024	套	3401.27	2484.11	34.50	882.66
9256	6-6-118	PLC可编程逻辑控制器试验 过程I/O点(点以下) 2048	套	4444.53	3246.01	45.19	1153.33
9257	6-6-119	PLC可编程逻辑控制器试验 过程I/O点(点以下) 4096	套	5451.11	3981.25	55.36	1414.50
9258	6-6-120	PLC可编程逻辑控制器试验 过程I/O点(点以下) 8192	套	6160.39	4499.22	62.57	1598.60
9259	6-6-121	仪表安全系统(SIS)试验 过程I/O点(点以下) 6	套	709.26	516.78	7.60	184.88
9260	6-6-122	仪表安全系统(SIS)试验 过程I/O点(点以下) 12	套	1178.84	858.92	12.62	307.30
9261	6-6-123	仪表安全系统(SIS)试验 过程I/O点(点以下) 24	套	1786.70	1301.65	19.18	465.87
9262	6-6-124	仪表安全系统(SIS)试验 过程I/O点(点以下) 36	套	2331.35	1698.44	25.10	607.81
9263	6-6-125	仪表安全系统(SIS)试验 过程I/O点(点以下) 48	套	2801.41	2040.85	30.13	730.43
9264	6-6-126	仪表安全系统(SIS)试验 过程I/O点(点以下) 64	套	3664.52	2669.70	39.39	955.43
9265	6-6-127	仪表安全系统(SIS)试验 过程I/O点(点以下) 128点以上每增4点	套	216.82	158.00	2.32	56.50
9266	6-6-128	网络系统(网络节点数以下) 16	套	601.09	431.90	6.31	162.88
9267	6-6-129	网络系统(网络节点数以下) 32	套	944.71	678.74	10.04	255.93
9268	6-6-130	网络系统(网络节点数以下) 50	套	1331.07	956.47	14.16	360.44
9269	6-6-131	网络系统(网络节点数以下) 100	套	1846.22	1326.60	19.57	500.05
9270	6-6-132	网络系统(网络节点数以下) 200	套	2318.65	1665.97	24.59	628.09
9271	6-6-133	网络系统(网络节点数以下) 200点以上每增2点	套	30.17	21.65	0.26	8.26
9272	6-6-134	现场总线(节点以下) 32	套	480.47	431.90	6.31	42.26
9273	6-6-135	现场总线(节点以下) 124	套	720.70	647.86	9.53	63.31
9274	6-6-136	无线数据传输网络(传输距离km) 3以内	站	799.71	749.76	11.07	38.88
9275	6-6-137	无线数据传输网络(传输距离km) 3以外	站	1095.82	1027.36	15.19	53.27
9276	6-6-138	基础自动化与其他系统接口试验 与上位机接口	套	66.60	55.57	0.77	10.26
9277	6-6-139	基础自动化与其他系统接口试验 远程终端	套	78.07	64.81	0.90	12.36
9278	6-6-140	基础自动化与其他系统接口试验 阴极保护装置	套	104.42	86.33	1.29	16.80
9279	6-6-141	基础自动化与其他系统接口试验 视频监控系統	套	63.49	52.40	0.77	10.32
9280	6-6-142	基础自动化与其他系统接口试验 火灾报警消防系統	套	115.72	95.70	1.42	18.60
9281	6-6-143	基础自动化与其他系统接口试验 安全机组系統	套	33.41	27.72	0.39	5.30

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
9282	6-6-144	基础自动化与其他系统接口试验 与其他装置接口(I/O点) 模拟量	套	17.74	15.44	0.26	2.04
9283	6-6-145	基础自动化与其他系统接口试验 与其他装置接口(I/O点) 数字量	套	7.10	6.20	0.13	0.77
9284	6-6-146	基础自动化与其他系统接口试验 与其他装置接口(I/O点) 脉冲量	套	13.94	12.28	0.13	1.53
9285	6-6-147	在线回路试验 模拟量AI点	套	20.96	13.86	0.13	6.97
9286	6-6-148	在线回路试验 模拟量AO点	套	40.48	30.10	0.26	10.12
9287	6-6-149	在线回路试验 数字量DI点	套	29.54	8.32	0.13	21.09
9288	6-6-150	在线回路试验 数字量DO点	套	20.67	15.31	0.13	5.23
9289	6-6-151	在线回路试验 脉冲量PI/P0点	套	30.77	23.10	0.26	7.41
9290	6-6-152	在线回路试验 无线测控点	套	22.27	18.48	0.26	3.53

## 第七章 仪表管路敷设、伴热及脱脂(030607)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
9291	6-7-1	碳钢管敷设焊接(管径mm以内) 14	10m	215.51	187.04	26.05	2.42
9292	6-7-2	碳钢管敷设焊接(管径mm以内) 22	10m	246.03	213.97	26.23	5.83
9293	6-7-3	碳钢管敷设焊接(管径mm以内) 32	10m	286.53	243.80	35.84	6.89
9294	6-7-4	碳钢管敷设焊接(管径mm以内) 50	10m	347.57	280.24	39.65	27.68
9295	6-7-5	碳钢管敷设丝接(管径mm以内) 15	10m	184.21	130.68	52.86	0.67
9296	6-7-6	碳钢管敷设丝接(管径mm以内) 20	10m	202.33	154.44	43.06	4.83
9297	6-7-7	碳钢管敷设丝接(管径mm以内) 32	10m	268.52	198.53	63.33	6.66
9298	6-7-8	碳钢管敷设丝接(管径mm以内) 50	10m	314.39	234.83	70.79	8.77
9299	6-7-9	碳钢管卡套连接(管径mm) 14以下	10m	132.80	109.43	18.97	4.40
9300	6-7-10	碳钢管卡套连接(管径mm) 14以上	10m	179.58	153.12	20.21	6.25
9301	6-7-11	不锈钢管敷设(管径mm以内) 10	10m	197.80	151.40	43.60	2.80
9302	6-7-12	不锈钢管敷设(管径mm以内) 14	10m	261.28	193.38	60.43	7.47
9303	6-7-13	不锈钢管敷设(管径mm以内) 22	10m	297.26	223.61	61.07	12.58
9304	6-7-14	不锈钢管敷设(管径mm以内) 32	10m	337.29	253.18	66.96	17.15
9305	6-7-15	不锈钢管敷设(管径mm以内) 50	10m	408.31	309.28	66.92	32.11
9306	6-7-16	不锈钢管卡套连接(管径mm) 14以下	10m	186.82	128.30	57.56	0.96
9307	6-7-17	不锈钢管卡套连接(管径mm) 14以上	10m	197.76	150.22	46.49	1.05
9308	6-7-18	高压管(管径15mm以内) 碳钢	10m	289.97	203.28	68.90	17.79
9309	6-7-19	高压管(管径15mm以内) 不锈钢	10m	315.84	232.58	65.47	17.79
9310	6-7-20	紫铜管(管径mm以内) 10	10m	77.78	72.34	5.13	0.31
9311	6-7-21	紫铜管(管径mm以内) 14	10m	160.72	143.62	14.41	2.69
9312	6-7-22	紫铜管(管径mm以内) 22	10m	190.11	170.54	14.44	5.13
9313	6-7-23	紫铜管(管径mm以内) 32	10m	281.74	226.64	42.29	12.81
9314	6-7-24	黄铜管(管径mm以内) 32	10m	328.26	236.94	71.25	20.07
9315	6-7-25	黄铜管(管径mm以内) 50	10m	421.60	314.03	81.67	25.90
9316	6-7-26	铝管敷设(管径mm以内) 14	10m	219.09	194.57	20.53	3.99
9317	6-7-27	铝管敷设(管径mm以内) 22	10m	229.19	200.11	22.24	6.84
9318	6-7-28	铝管敷设(管径mm以内) 32	10m	270.78	223.21	38.20	9.37
9319	6-7-29	聚乙烯管(管径32mm以内)	10m	287.39	264.00	9.55	13.84
9320	6-7-30	尼龙管缆(管径mm以内) 单芯 6	10m	51.90	50.42	1.17	0.31
9321	6-7-31	尼龙管缆(管径mm以内) 单芯 8	10m	73.16	69.83	1.17	2.16
9322	6-7-32	尼龙管缆(管径mm以内) 单芯 10	10m	101.68	97.68	1.84	2.16
9323	6-7-33	尼龙管缆(管径mm以内) 7芯 6	10m	143.65	137.54	2.90	3.21
9324	6-7-34	铜管缆(管径mm以内) 单芯 6	10m	77.63	75.77	1.24	0.62
9325	6-7-35	铜管缆(管径mm以内) 单芯 8	10m	121.35	117.48	1.37	2.50
9326	6-7-36	铜管缆(管径mm以内) 单芯 10	10m	131.41	126.85	2.03	2.53
9327	6-7-37	铜管缆(管径mm以内) 7芯 6	10m	165.31	158.53	3.11	3.67
9328	6-7-38	不锈钢管缆(管径mm以内) 单芯 6	10m	123.23	119.20	1.77	2.26
9329	6-7-39	不锈钢管缆(管径mm以内) 单芯 8	10m	158.25	130.68	25.31	2.26
9330	6-7-40	不锈钢管缆(管径mm以内) 单芯 10	10m	167.51	139.66	25.38	2.47
9331	6-7-41	不锈钢管缆(管径mm以内) 7芯 6	10m	213.48	179.52	30.44	3.52
9332	6-7-42	伴热一体化管缆(缆芯以内) 单芯	10m	315.48	289.74	12.90	12.84
9333	6-7-43	伴热一体化管缆(缆芯以内) 4芯	10m	545.09	495.13	25.53	24.43
9334	6-7-44	不锈钢管伴热管(管径mm以内) 10	10m	160.12	152.99	2.14	4.99
9335	6-7-45	不锈钢管伴热管(管径mm以内) 14	10m	224.36	216.74	2.47	5.15
9336	6-7-46	不锈钢管伴热管(管径mm以内) 18	10m	275.48	267.43	2.44	5.61
9337	6-7-47	不锈钢管伴热管(管径mm以内) 22	10m	331.25	321.16	4.42	5.67
9338	6-7-48	碳钢管伴热管(管径mm以内) 10	10m	141.01	130.42	6.19	4.40
9339	6-7-49	碳钢管伴热管(管径mm以内) 14	10m	190.65	179.26	6.99	4.40
9340	6-7-50	碳钢管伴热管(管径mm以内) 18	10m	260.38	248.56	7.27	4.55

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
9341	6-7-51	碳钢管伴热管(管径mm以内) 22	10m	294.03	282.08	7.40	4.55
9342	6-7-52	铜管伴热管(管径mm以内) 10	10m	81.20	73.39	2.31	5.50
9343	6-7-53	铜管伴热管(管径mm以内) 14	10m	148.10	139.00	2.99	6.11
9344	6-7-54	铜管伴热管(管径mm以内) 18	10m	178.12	166.32	3.60	8.20
9345	6-7-55	铜管伴热管(管径mm以内) 22	10m	211.66	198.00	4.56	9.10
9346	6-7-56	电伴热带/伴热电缆 伴热电缆	100m	1157.25	799.66	351.77	5.82
9347	6-7-57	电伴热带/伴热电缆 接线盒	个	22.30	15.97	6.33	
9348	6-7-58	电伴热带/伴热电缆 终端头制作安装	个	80.66	54.91	22.35	3.40
9349	6-7-59	伴热元件	根	108.48	102.30	5.31	0.87
9350	6-7-60	仪表设备与管路脱脂 压力表	块	61.44	50.03	11.41	
9351	6-7-61	仪表设备与管路脱脂 变送器调节阀	台	163.60	97.55	66.05	
9352	6-7-62	仪表设备与管路脱脂 孔板	块	58.72	36.56	22.16	
9353	6-7-63	仪表设备与管路脱脂 仪表阀门	个	49.63	37.75	11.88	
9354	6-7-64	仪表设备与管路脱脂 仪表附件	套	17.02	10.82	6.20	
9355	6-7-65	仪表设备与管路脱脂 仪表管路	10m	105.41	84.22	19.32	1.87

## 第八章 自动化线路、通信(030608)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
9356	6-8-1	带专用插头系统电缆敷设(芯) 10	根	50.23	41.05	3.67	5.51
9357	6-8-2	带专用插头系统电缆敷设(芯) 20	根	58.17	48.58	3.67	5.92
9358	6-8-3	带专用插头系统电缆敷设(芯) 36	根	69.56	59.53	3.67	6.36
9359	6-8-4	带专用插头系统电缆敷设(芯) 50	根	81.02	69.83	3.67	7.52
9360	6-8-5	通信线缆(对以内) 4	100m	111.59	109.96	1.63	
9361	6-8-6	通信线缆(对以内) 25	100m	210.42	205.66	1.07	3.69
9362	6-8-7	通信线缆(对以内) 50	100m	264.11	255.29	1.44	7.38
9363	6-8-8	通信线缆(对以内) 50以上	100m	330.75	317.99	1.69	11.07
9364	6-8-9	自动化电缆敷设(1.5mm <sup>2</sup> 以内) 2芯	100m	265.12	244.73	20.39	
9365	6-8-10	自动化电缆敷设(1.5mm <sup>2</sup> 以内) 4芯以下	100m	357.75	335.15	20.39	2.21
9366	6-8-11	自动化电缆敷设(1.5mm <sup>2</sup> 以内) 6芯以下	100m	409.30	387.42	19.30	2.58
9367	6-8-12	自动化电缆敷设(1.5mm <sup>2</sup> 以内) 12芯以下	100m	417.46	393.23	16.10	8.13
9368	6-8-13	自动化电缆敷设(1.5mm <sup>2</sup> 以内) 21芯以下	100m	463.09	435.20	15.33	12.56
9369	6-8-14	自动化电缆敷设(1.5mm <sup>2</sup> 以内) 27芯以下	100m	580.64	554.80	11.93	13.91
9370	6-8-15	自动化电缆敷设(1.5mm <sup>2</sup> 以内) 39芯以下	100m	664.54	633.86	11.84	18.84
9371	6-8-16	自动化电缆敷设(1.5mm <sup>2</sup> 以内) 48芯以下	100m	767.41	732.86	11.77	22.78
9372	6-8-17	自动化电缆敷设(1.5mm <sup>2</sup> 以内) 54芯以下	100m	861.02	823.15	11.77	26.10
9373	6-8-18	自动化电缆敷设(1.5mm <sup>2</sup> 以内) 60芯以下	100m	1096.91	1051.78	12.13	33.00
9374	6-8-19	自动化电缆敷设(1.5mm <sup>2</sup> 以上) 2芯	100m	291.91	271.52	20.39	
9375	6-8-20	自动化电缆敷设(1.5mm <sup>2</sup> 以上) 4芯以下	100m	394.15	371.18	20.39	2.58
9376	6-8-21	自动化电缆敷设(1.5mm <sup>2</sup> 以上) 6芯以下	100m	444.03	423.59	17.49	2.95
9377	6-8-22	自动化电缆敷设(1.5mm <sup>2</sup> 以上) 12芯以下	100m	488.35	463.85	15.14	9.36
9378	6-8-23	自动化电缆敷设(1.5mm <sup>2</sup> 以上) 21芯以下	100m	524.81	497.24	12.92	14.65
9379	6-8-24	自动化电缆敷设(1.5mm <sup>2</sup> 以上) 27芯以下	100m	637.04	612.22	9.67	15.15
9380	6-8-25	自动化电缆敷设(1.5mm <sup>2</sup> 以上) 39芯以下	100m	696.72	667.92	9.59	19.21
9381	6-8-26	自动化电缆敷设(1.5mm <sup>2</sup> 以上) 48芯以下	100m	821.51	787.91	9.59	24.01
9382	6-8-27	自动化电缆敷设(1.5mm <sup>2</sup> 以上) 54芯以下	100m	905.49	869.22	9.43	26.84
9383	6-8-28	自动化电缆敷设(1.5mm <sup>2</sup> 以上) 60芯以下	100m	1144.54	1100.22	9.72	34.60
9384	6-8-29	电缆终端头制作、安装(芯以下) 2	个	38.90	23.76	10.97	4.17
9385	6-8-30	电缆终端头制作、安装(芯以下) 4	个	52.32	32.21	15.58	4.53
9386	6-8-31	电缆终端头制作、安装(芯以下) 6	个	65.11	40.00	20.23	4.88
9387	6-8-32	电缆终端头制作、安装(芯以下) 12	个	97.88	58.74	33.79	5.35
9388	6-8-33	电缆终端头制作、安装(芯以下) 21	个	134.64	74.71	54.10	5.83
9389	6-8-34	电缆终端头制作安装(芯以下) 27	个	162.83	92.27	63.99	6.57
9390	6-8-35	电缆终端头制作安装(芯以下) 39	个	234.04	131.47	94.99	7.58
9391	6-8-36	电缆终端头制作安装(芯以下) 48	个	285.75	162.23	115.05	8.47
9392	6-8-37	电缆终端头制作安装(芯以下) 54	个	321.26	183.35	128.67	9.24
9393	6-8-38	电缆终端头制作安装(芯以下) 60	个	362.69	210.28	142.39	10.02
9394	6-8-39	通信专用缆线终端(对芯) 4	个	19.96	7.52	11.34	1.10
9395	6-8-40	通信专用缆线终端(对芯) 25	个	80.85	12.80	66.28	1.77
9396	6-8-41	通信专用缆线终端(对芯) 50	个	150.52	16.37	131.83	2.32
9397	6-8-42	通信专用缆线终端(对芯) 每增4对芯	个	16.34	4.75	10.93	0.66
9398	6-8-43	光缆敷设(芯/束以下) 6 沿桥架支架	100m	288.34	281.82	3.28	3.24
9399	6-8-44	光缆敷设(芯/束以下) 6 沿电缆沟/埋地	100m	224.67	219.65	1.78	3.24
9400	6-8-45	光缆敷设(芯/束以下) 6 穿保护管	100m	369.73	365.11	1.38	3.24
9401	6-8-46	光缆敷设(芯/束以下) 12 沿槽盒支架	100m	419.33	408.41	2.82	8.10
9402	6-8-47	光缆敷设(芯/束以下) 12 沿电缆沟/埋地	100m	262.01	252.38	1.53	8.10
9403	6-8-48	光缆接头制作(芯/束以下) 6	个	541.46	124.87	386.69	29.90
9404	6-8-49	光缆接头制作(芯/束以下) 12	个	882.32	191.27	640.80	50.25
9405	6-8-50	光缆成端头	个	211.01	73.66	124.06	13.29

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
9406	6-8-51	光缆中继段测试	段	178.38	139.66	2.03	36.69
9407	6-8-52	光电端机	台	408.35	312.84	12.81	82.70
9408	6-8-53	沿桥架/支架敷设(芯以下) 2	100m	211.35	206.18	5.17	
9409	6-8-54	沿桥架/支架敷设(芯以下) 8	100m	275.71	258.85	4.55	12.31
9410	6-8-55	穿管敷设	100m	305.70	298.72	0.82	6.16
9411	6-8-56	同轴电缆终端头制作 2芯	个	23.74	12.80	10.90	0.04
9412	6-8-57	同轴电缆终端头制作 8芯	个	43.40	31.42	11.80	0.18
9413	6-8-58	扩音对讲话站 室外普通式	台	67.34	63.49	3.62	0.23
9414	6-8-59	扩音对讲话站 防爆型	台	86.98	74.71	9.37	2.90
9415	6-8-60	扩音对讲话站 防水型	台	67.34	63.49	3.62	0.23
9416	6-8-61	扩音对讲话站 室内壁挂式	台	64.68	60.32	4.13	0.23
9417	6-8-62	扩音对讲话站 桌面安装	台	32.81	31.55	1.03	0.23
9418	6-8-63	扩音对讲话站 扩音对讲转接器	台	30.72	26.66	3.75	0.31
9419	6-8-64	扩音对讲话站 电源控制箱	台	600.67	578.03	18.82	3.82
9420	6-8-65	扩音对讲话站 数字程控调度机	台	807.33	771.67	24.87	10.79
9421	6-8-66	扩音对讲话机安装 普通型	台	13.98	10.69	0.62	2.67
9422	6-8-67	扩音对讲话机安装 防爆带箱型	台	469.94	48.84	418.43	2.67
9423	6-8-68	扩音对讲话机安装 无线普通型	台	20.25	16.24	0.54	3.47
9424	6-8-69	扩音对讲话机安装 无线防爆带箱型	台	53.71	48.18	2.06	3.47
9425	6-8-70	扩音设备安装 防爆防水扬声器	台	96.68	63.76	7.43	25.49
9426	6-8-71	扩音设备安装 扩音转接器	台	24.89	23.63	0.72	0.54
9427	6-8-72	扩音设备安装 阻抗均衡器	台	18.63	17.69	0.59	0.35
9428	6-8-73	扩音设备安装 防爆增音器	台	22.52	20.59	1.49	0.44
9429	6-8-74	扩音设备安装 吸顶式音箱	台	47.78	47.78		
9430	6-8-75	扩音设备安装 壁挂式音箱	台	30.48	28.64	1.84	
9431	6-8-76	扩音设备安装 扩音调度台	台	69.80	57.42	1.57	10.81
9432	6-8-77	对讲电话调试 集中放大式	套	1105.63	873.18	13.51	218.94
9433	6-8-78	对讲电话调试 相互式	套	643.39	509.39	7.84	126.16
9434	6-8-79	对讲电话调试 复合式	套	1476.35	1164.24	17.98	294.13
9435	6-8-80	数字程控指令呼叫主机机柜安装试验(容量) 16	路	597.89	574.86	17.94	5.09
9436	6-8-81	数字程控指令呼叫主机机柜安装试验(容量) 32	路	893.32	867.90	19.29	6.13
9437	6-8-82	数字程控指令呼叫主机机柜安装试验(容量) 48	路	1688.29	1657.79	21.89	8.61
9438	6-8-83	数字程控指令呼叫主机机柜安装试验(容量) 60	路	2075.59	2042.44	23.23	9.92
9439	6-8-84	数字程控指令呼叫主机机柜安装试验(容量) 系统电源模块	个	44.58	43.69	0.67	0.22
9440	6-8-85	自动指令呼叫设备安装校线(40门)	套	1745.43	1666.50	74.79	4.14
9441	6-8-86	自动指令呼叫装置调试 主放大器1kW	套	1276.18	832.39	12.84	430.95
9442	6-8-87	自动指令呼叫装置调试 主放大器3kW	套	1570.99	1024.58	15.81	530.60
9443	6-8-88	载波电话安装调试 固定局	套	243.72	234.83	4.39	4.50
9444	6-8-89	载波电话安装调试 移动局	套	327.01	311.65	10.41	4.95
9445	6-8-90	载波电话安装调试 系统调试	套	2015.98	1760.88	27.04	228.06
9446	6-8-91	GPS收发机安装测试	台	23.11	16.37	0.14	6.60
9447	6-8-92	无线电台	台	47.91	42.24	1.64	4.03
9448	6-8-93	无线电台天线(4扇/组)	组	390.97	357.19	0.39	33.39
9449	6-8-94	环形天线安装	组	115.47	108.50	3.22	3.75
9450	6-8-95	增益天线安装	组	128.19	120.91	3.18	4.10

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
9451	6-8-96	金属穿线盒 普通型	10个	91.42	88.70	2.72	
9452	6-8-97	金属穿线盒 防爆型	10个	111.68	110.22	1.46	
9453	6-8-98	金属挠性管安装 普通型	10根	94.67	87.91	6.76	
9454	6-8-99	金属挠性管安装 防爆型	10根	108.21	107.84	0.37	
9455	6-8-100	电缆密封接头 普通型	10个	42.56	42.50	0.06	
9456	6-8-101	电缆密封接头 防爆型	10个	61.08	60.85	0.23	
9457	6-8-102	孔洞封堵 防爆胶泥	kg	17.65	11.48	6.17	
9458	6-8-103	孔洞封堵 发泡剂	kg	40.35	23.10	17.25	
9459	6-8-104	铜包钢焊接	点	64.25	16.50	47.75	

第九章 仪表盘、箱、柜及附件安装(030609)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
9460	6-9-1	大型通道盘	台	1185.11	885.32	31.12	268.67
9461	6-9-2	柜式、框架式盘	台	831.17	604.56	17.45	209.16
9462	6-9-3	组合式盘台	台	1006.96	741.05	21.85	244.06
9463	6-9-4	屏式盘	台	333.10	205.26	11.16	116.68
9464	6-9-5	充气式仪表柜	台	1115.32	903.67	15.17	196.48
9465	6-9-6	半模拟盘(1.4m <sup>2</sup> )	台	255.49	235.62	9.48	10.39
9466	6-9-7	操作台	台	391.40	345.44	18.39	27.57
9467	6-9-8	挂式盘	台	109.46	102.30	6.80	0.36
9468	6-9-9	盘、柜转角板、侧壁板	台	85.40	76.69	8.71	
9469	6-9-10	接线箱/盒(端子数以下) 6	台	102.05	56.76	35.43	9.86
9470	6-9-11	接线箱/盒(端子数以下) 14	台	161.98	103.36	47.19	11.43
9471	6-9-12	接线箱/盒(端子数以下) 48	台	305.66	219.91	64.77	20.98
9472	6-9-13	接线箱/盒(端子数以下) 60	台	460.12	326.83	103.68	29.61
9473	6-9-14	防爆接线箱/盒(端子数以下) 6	台	110.22	66.66	34.46	9.10
9474	6-9-15	防爆接线箱/盒(端子数以下) 14	台	166.66	106.13	47.80	12.73
9475	6-9-16	防爆接线箱/盒(端子数以下) 48	台	310.17	222.42	65.70	22.05
9476	6-9-17	防爆接线箱/盒(端子数以下) 60	台	475.84	337.13	104.78	33.93
9477	6-9-18	保温(护)箱 玻璃钢制	台	210.69	204.86	5.46	0.37
9478	6-9-19	保温(护)箱 钢制	台	166.87	161.04	5.46	0.37
9479	6-9-20	电磁阀箱出口点(点以下) 5	台	183.26	151.54	25.46	6.26
9480	6-9-21	电磁阀箱出口点(点以下) 12	台	292.62	243.94	39.10	9.58
9481	6-9-22	电磁阀箱出口点(点以下) 19	台	375.66	307.30	55.69	12.67
9482	6-9-23	供电箱	台	262.52	241.56	16.90	4.06
9483	6-9-24	盘柜照明罩	个	61.03	58.74	2.29	
9484	6-9-25	端子板安装	10个	77.98	24.68	53.30	
9485	6-9-26	盘内汇流排 制作	m	120.23	55.31	63.23	1.69
9486	6-9-27	盘内汇流排 安装	m	20.08	15.97	4.11	
9487	6-9-28	稳压稳频电源	台	60.20	54.91	4.90	0.39
9488	6-9-29	多点切换开关	个	35.77	33.53	2.01	0.23
9489	6-9-30	盘上其他元件安装	10个	45.71	44.22	1.23	0.26
9490	6-9-31	盘内汇线槽安装	m	30.16	19.80	10.36	
9491	6-9-32	减振器制作	个	373.01	257.80	74.63	40.58
9492	6-9-33	减振器安装	个	112.95	103.22	4.14	5.59
9493	6-9-34	仪表盘开孔80×160以内	个	53.32	49.37	3.95	
9494	6-9-35	控制室密封密封剂	100kg	1408.20	332.64	1075.56	
9495	6-9-36	端子板校接线 直压式	10头	32.03	30.62	0.68	0.73
9496	6-9-37	端子板校接线 端头压接式	10头	64.90	39.34	24.62	0.94
9497	6-9-38	端子板校接线 锡焊式	10头	45.80	43.69	1.07	1.04
9498	6-9-39	专用插头安装校	10个	57.38	55.84	0.21	1.33
9499	6-9-40	盘柜接线检查	10头	20.19	15.71	4.10	0.38
9500	6-9-41	盘柜配线	10m	48.96	37.49	10.57	0.90

## 第十章 仪表附件安装制作(030610)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
9501	6-10-1	焊接式阀门(DN50以下) 碳钢	个	36.85	31.94	1.35	3.56
9502	6-10-2	焊接式阀门(DN50以下) 不锈钢	个	43.30	36.70	0.93	5.67
9503	6-10-3	法兰式阀门安装(DN50以下)	个	80.98	22.04	58.59	0.35
9504	6-10-4	取压根部阀 碳钢	个	29.43	25.48	3.55	0.40
9505	6-10-5	取压根部阀 不锈钢	个	37.68	29.96	3.60	4.12
9506	6-10-6	外螺纹阀门 碳钢	个	36.05	31.15	4.55	0.35
9507	6-10-7	外螺纹阀门 不锈钢	个	41.64	33.53	3.45	4.66
9508	6-10-8	外螺纹阀门 铜	个	42.80	34.32	3.78	4.70
9509	6-10-9	内螺纹阀门 碳钢	个	26.67	21.65	4.58	0.44
9510	6-10-10	内螺纹阀门 不锈钢	个	27.09	23.50	3.08	0.51
9511	6-10-11	内螺纹阀门 铜	个	26.48	22.84	3.08	0.56
9512	6-10-12	卡套式阀门	个	13.94	13.07	0.40	0.47
9513	6-10-13	气源球阀	个	11.15	10.69	0.02	0.44
9514	6-10-14	三阀组、五阀组 碳钢	个	49.97	40.26	9.71	
9515	6-10-15	三阀组、五阀组 不锈钢	个	60.00	42.37	10.83	6.80
9516	6-10-16	高压角阀(DN6)	个	125.96	30.49	95.09	0.38
9517	6-10-17	表用阀门研磨	个	26.01	22.04	3.62	0.35
9518	6-10-18	托臂安装(臂长mm以内) 500	个	74.32	62.44	11.88	
9519	6-10-19	托臂安装(臂长mm以内) 800	个	89.50	77.62	11.88	
9520	6-10-20	桥架立柱安装(高mm以内) 1000	个	126.78	92.93	33.32	0.53
9521	6-10-21	桥架立柱安装(高mm以内) 2500	个	188.94	140.32	33.32	15.30
9522	6-10-22	桥架立柱安装(高mm以内) 4000	个	281.57	197.87	33.67	50.03
9523	6-10-23	仪表支吊架安装 双杆吊架安装	5对	707.43	412.24	295.19	
9524	6-10-24	仪表支吊架安装 电缆穿墙密封架安装	个	414.00	284.20	127.67	2.13
9525	6-10-25	仪表支吊架安装 冲孔板/槽安装	m	71.50	25.48	46.02	
9526	6-10-26	仪表立柱 制作	10根	1334.25	756.76	534.33	43.16
9527	6-10-27	仪表立柱 安装	10根	2504.42	264.53	2233.37	6.52
9528	6-10-28	混凝土基础400×400	10个	2772.40	2085.20	530.51	156.69
9529	6-10-29	辅助容器制作 碳钢	个	318.70	270.07	35.35	13.28
9530	6-10-30	辅助容器制作 不锈钢	个	354.46	306.77	26.78	20.91
9531	6-10-31	辅助容器 安装	个	86.64	83.95	2.69	
9532	6-10-32	水封制作 碳钢	个	205.66	160.25	33.41	12.00
9533	6-10-33	水封制作 不锈钢	个	248.60	207.77	25.38	15.45
9534	6-10-34	水封安装	个	71.46	67.98	3.48	
9535	6-10-35	气源分配器制作 (供气6点) 碳钢	个	289.16	224.66	55.46	9.04
9536	6-10-36	气源分配器制作 (供气6点) 黄铜	个	391.78	244.60	123.18	24.00
9537	6-10-37	气源分配器制作 (供气6点) 不锈钢	个	320.10	262.94	33.16	24.00
9538	6-10-38	气源分配器制作 (供气12点) 碳钢	个	457.23	351.25	91.90	14.08
9539	6-10-39	气源分配器制作 (供气12点) 黄铜	个	627.33	364.58	222.51	40.24
9540	6-10-40	气源分配器制作 (供气12点) 不锈钢	个	453.23	368.94	44.05	40.24
9541	6-10-41	气源分配器安装	个	258.02	82.50	175.52	
9542	6-10-42	压力表过压保护器安装	个	48.23	47.92	0.31	
9543	6-10-43	压力表高温散热器安装	个	66.44	66.13	0.31	
9544	6-10-44	排污漏斗制作 碳钢	10个	872.04	794.90	50.57	26.57
9545	6-10-45	排污漏斗制作 不锈钢	10个	1052.02	874.63	150.82	26.57
9546	6-10-46	排污漏斗安装	10个	114.32	110.48	3.84	
9547	6-10-47	防雨罩制作 碳钢	10个	1760.61	1269.58	406.88	84.15
9548	6-10-48	防雨罩制作 不锈钢	10个	2417.30	1413.06	919.99	84.25
9549	6-10-49	防雨罩安装	10个	487.89	459.76	22.81	5.32
9550	6-10-50	取源部件配合安装	个	19.51	17.95	1.56	

序号	定额编号	项 目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
9551	6-10-51	温度计套管安装 碳钢	个	48.64	39.34	7.70	1.60
9552	6-10-52	温度计套管安装 不锈钢	个	58.11	45.94	9.18	2.99
9553	6-10-53	压力表弯制作 碳钢	10个	421.50	189.02	232.48	
9554	6-10-54	压力表弯制作 不锈钢	10个	318.86	242.35	54.08	22.43
9555	6-10-55	压力表弯安装	10个	122.22	67.58	54.64	
9556	6-10-56	均压环制作、安装(套) 方型	10个	1275.69	801.24	473.00	1.45
9557	6-10-57	均压环制作、安装(套) 圆型	10个	1511.16	1103.92	405.24	2.00

# 说 明

一、第七册《通风空调工程》（以下简称本册估价表）适用于通风空调设备及部件制作安装、通风管道制作安装、通风管道部件制作安装工程。

二、下列费用可按系数分别计取：

1. 系统调整费：按系统工程人工费 7%计取，其费用中人工费占 35%。包括漏风量测试和漏光法测试费用。

2. 脚手架搭拆费按定额人工费的 4%计算，其费用中人工费占 35%。

3. 操作高度增加费：本册估价表操作物高度是按距离楼地面 6m 考虑的，超过 6m 时，超过部分工程量按定额人工费乘以系数 1.2 计取。

4. 建筑物超高增加费：指高度在 6 层或 20m 以上的工业与民用建筑物上进行安装时增加的费用（不包括地下室），按下表计算，其费用中人工费占 65%。

建筑物檐高(m)	≤40	≤60	≤80	≤100	≤120	≤140	≤160	≤180	≤200
建筑层数(层)	≤12	≤18	≤24	≤30	≤36	≤42	≤48	≤54	≤60
按人工费的百分比(%)	2	5	9	14	20	26	32	38	44

定额中制作和安装的人工、材料、机械比例见下表：

序号	项目名称	制作(%)			安装(%)		
		人工	材料	机械	人工	材料	机械
1	空调部件及设备支架制作安装	86	98	95	14	2	5
2	镀锌薄钢板法兰通风管道制作安装	60	95	95	40	5	5
3	镀锌薄钢板共板法兰通风管道制作安装	40	95	95	60	5	5
4	薄钢板法兰通风管道制作安装	60	95	95	40	5	5
5	净化通风管道及部件制作安装	40	85	95	60	15	5
6	不锈钢板通风管道及部件制作安装	72	95	95	28	5	5
7	铝板通风管道及部件制作安装	68	95	95	32	5	5
8	塑料通风管道及部件制作安装	85	95	95	15	5	5
9	复合型风管制作安装	60	-	99	40	100	1
10	风帽制作安装	75	80	99	25	20	1
11	罩类制作安装	78	98	95	22	2	5

## 第七册 通风空调工程

## 第一章 通风空调设备及部件制作安装(030701)

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
9558	7-1-1	空气加热器(冷却器)安装 ≤100kg	台	191.57	140.45	43.71	7.41
9559	7-1-2	空气加热器(冷却器)安装 ≤200kg	台	245.77	162.10	54.74	28.93
9560	7-1-3	空气加热器(冷却器)安装 ≤400kg	台	305.51	191.14	79.81	34.56
9561	7-1-4	尘设备安装 ≤100kg	台	389.52	380.16	5.14	4.22
9562	7-1-5	尘设备安装 ≤500kg	台	786.83	743.95	5.14	37.74
9563	7-1-6	尘设备安装 ≤1000kg	台	2048.60	1997.42	5.14	46.04
9564	7-1-7	尘设备安装 ≤3000kg	台	4208.26	4090.15	5.14	112.97
9565	7-1-8	吊 式、落地式 吊 式空调器安装质 (t) ≤0.15	台	205.99	183.08	3.15	19.76
9566	7-1-9	吊 式、落地式 吊 式空调器安装质 (t) ≤0.2	台	221.17	198.26	3.15	19.76
9567	7-1-10	吊 式、落地式 吊 式空调器安装质 (t) ≤0.4	台	237.94	215.03	3.15	19.76
9568	7-1-11	吊 式、落地式 落地式空调器安装质 (t) ≤1.0	台	1586.90	1554.56	3.15	29.19
9569	7-1-12	吊 式、落地式 落地式空调器安装质 (t) ≤1.5	台	2020.84	1975.12	3.15	42.57
9570	7-1-13	吊 式、落地式 落地式空调器安装质 (t) ≤2.0	台	2578.62	2526.35	3.15	49.12
9571	7-1-14	墙上式安装质 (t) ≤0.1	台	197.19	194.04	3.15	
9572	7-1-15	墙上式安装质 (t) ≤0.15	台	226.06	203.15	3.15	19.76
9573	7-1-16	墙上式安装质 (t) ≤0.2	台	239.52	216.61	3.15	19.76
9574	7-1-17	组合式空调机组 (m <sup>3</sup> /h) ≤4000	台	608.68	482.46	2.56	123.66
9575	7-1-18	组合式空调机组 (m <sup>3</sup> /h) ≤10000	台	1023.71	879.52	4.98	139.21
9576	7-1-19	组合式空调机组 (m <sup>3</sup> /h) ≤20000	台	1803.82	1505.59	8.91	289.32
9577	7-1-20	组合式空调机组 (m <sup>3</sup> /h) ≤30000	台	3583.89	3244.03	14.56	325.30
9578	7-1-21	组合式空调机组 (m <sup>3</sup> /h) ≤40000	台	4968.44	4580.27	19.54	368.63
9579	7-1-22	组合式空调机组 (m <sup>3</sup> /h) ≤60000	台	8266.13	7745.36	29.52	491.25
9580	7-1-23	组合式空调机组 (m <sup>3</sup> /h) ≤80000	台	11403.78	10845.12	51.41	507.25
9581	7-1-24	组合式空调机组 (m <sup>3</sup> /h) ≤100000	台	14357.46	13754.40	63.04	540.02
9582	7-1-25	多联体空调机室外机 制冷 (kW) ≤30	台	494.71	443.78	31.21	19.72
9583	7-1-26	多联体空调机室外机 制冷 (kW) ≤50	台	810.02	753.59	36.71	19.72
9584	7-1-27	多联体空调机室外机 制冷 (kW) ≤90	台	1203.48	1130.45	53.31	19.72
9585	7-1-28	多联体空调机室外机 制冷 (kW) ≤140	台	1803.53	1695.80	71.72	36.01
9586	7-1-29	多联体空调机室外机 制冷 (kW) ≤200	台	2202.99	2070.29	90.13	42.57
9587	7-1-30	机盘管安装 落地式	台	105.06	81.71	12.51	10.84
9588	7-1-31	机盘管安装 吊 式	台	278.50	220.44	42.97	15.09
9589	7-1-32	机盘管安装 壁挂式	台	141.48	119.20	11.44	10.84
9590	7-1-33	机盘管安装 卡式嵌入式	台	295.33	242.88	41.61	10.84
9591	7-1-34	空气幕 质 (kg) ≤150	台	355.98	303.60	26.15	26.23
9592	7-1-35	空气幕 质 (kg) ≤200	台	392.12	328.68	28.01	35.43
9593	7-1-36	空气幕 质 (kg) ≤250	台	409.60	340.56	29.91	39.13
9594	7-1-37	VAV变 末端装置、分段组装式空调器 VAV变 末端装置	台	222.23	147.44	74.79	
9595	7-1-38	VAV变 末端装置、分段组装式空调器 分段组装式空调器安装	100kg	250.93	250.93		
9596	7-1-39	板密 带视孔800×500	个	111.87	103.49	8.38	
9597	7-1-40	板密 不带视孔1200×500	个	122.43	114.05	8.38	
9598	7-1-41	保温 板密 750×450	个	115.56	107.18	8.38	
9599	7-1-42	保温 板密 920×570	个	123.22	114.84	8.38	

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
9600	7-1-43	板挡水板 片距30mm	m <sup>2</sup>	150.14	119.33	30.81	
9601	7-1-44	板挡水板 片距50mm	m <sup>2</sup>	118.00	99.53	18.47	
9602	7-1-45	滤水器、溢水盘制作、安装 滤水器	100kg	3846.47	2914.43	826.17	105.87
9603	7-1-46	滤水器、溢水盘制作、安装 溢水盘	100kg	2921.55	2435.80	472.79	12.96
9604	7-1-47	属壳体制作、安装 电加热器外壳	100kg	3735.94	2768.04	915.67	52.23
9605	7-1-48	属壳体制作、安装 属空调器壳体	100kg	1417.66	904.20	459.93	53.53
9606	7-1-49	过滤器、框架制作、安装 效过滤器安 装	台	69.07	64.68	4.39	
9607	7-1-50	过滤器、框架制作、安装 中、低效过 滤器安装	台	14.69	10.30	4.39	
9608	7-1-51	过滤器、框架制作、安装 过滤器框架	100kg	1639.60	724.42	901.92	13.26
9609	7-1-52	净化工作台安装	台	239.27	207.24	14.37	17.66
9610	7-1-53	淋室安装质 (t) ≤0.5	台	1149.78	1070.92	61.20	17.66
9611	7-1-54	淋室安装质 (t) ≤1.0	台	1662.84	1575.68	61.20	25.96
9612	7-1-55	淋室安装质 (t) ≤2.0	台	2667.10	2527.67	100.36	39.07
9613	7-1-56	淋室安装质 (t) ≤3.0	台	2987.19	2828.36	100.36	58.47
9614	7-1-57	离心式通 机 机安装 (m <sup>3</sup> /h) ≤ 4500	台	103.21	86.72	16.49	
9615	7-1-58	离心式通 机 机安装 (m <sup>3</sup> /h) ≤ 7000	台	374.75	346.63	28.12	
9616	7-1-59	离心式通 机 机安装 (m <sup>3</sup> /h) ≤ 19300	台	808.94	756.36	32.82	19.76
9617	7-1-60	离心式通 机 机安装 (m <sup>3</sup> /h) ≤ 62000	台	1689.50	1576.08	93.66	19.76
9618	7-1-61	离心式通 机 机安装 (m <sup>3</sup> /h) ≤ 123000	台	2932.00	2769.36	133.45	29.19
9619	7-1-62	离心式通 机 机安装 (m <sup>3</sup> /h) >123000	台	4080.03	3888.72	147.56	43.75
9620	7-1-63	轴流式、斜流式、混流式通 机安装 (m <sup>3</sup> /h) ≤8900	台	156.69	153.91	2.78	
9621	7-1-64	轴流式、斜流式、混流式通 机安装 (m <sup>3</sup> /h) ≤25000	台	227.14	204.60	2.78	19.76
9622	7-1-65	轴流式、斜流式、混流式通 机安装 (m <sup>3</sup> /h) ≤63000	台	714.49	686.40	8.33	19.76
9623	7-1-66	轴流式、斜流式、混流式通 机安装 (m <sup>3</sup> /h) ≤140000	台	1577.19	1528.56	19.44	29.19
9624	7-1-67	轴流式、斜流式、混流式通 机安装 (m <sup>3</sup> /h) >140000	台	2425.09	2353.56	27.78	43.75
9625	7-1-68	屋 式通 机安装 (m <sup>3</sup> /h) ≤2760	台	123.40	104.81	16.49	2.10
9626	7-1-69	屋 式通 机安装 (m <sup>3</sup> /h) ≤9100	台	148.08	126.72	19.26	2.10
9627	7-1-70	屋 式通 机安装 (m <sup>3</sup> /h) >9100	台	183.04	141.24	22.04	19.76
9628	7-1-71	卫生 通 器安装	台	17.42	17.42		
9629	7-1-72	机箱落地安装 (m <sup>3</sup> /h) ≤5000	台	294.74	293.70	1.04	
9630	7-1-73	机箱落地安装 (m <sup>3</sup> /h) ≤10000	台	352.32	332.90	1.76	17.66
9631	7-1-74	机箱落地安装 (m <sup>3</sup> /h) ≤20000	台	604.27	583.31	3.30	17.66
9632	7-1-75	机箱落地安装 (m <sup>3</sup> /h) ≤30000	台	945.03	914.23	4.84	25.96
9633	7-1-76	机箱减 台座上安装 (m <sup>3</sup> /h) ≤ 2000	台	175.97	168.17	7.80	
9634	7-1-77	机箱减 台座上安装 (m <sup>3</sup> /h) ≤ 10000	台	478.38	457.91	20.47	

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
9635	7-1-78	机箱减 台座上安装 (m <sup>3</sup> /h) ≤ 15000	台	720.02	690.76	29.26	
9636	7-1-79	机箱减 台座上安装 (m <sup>3</sup> /h) ≤ 25000	台	957.75	905.52	52.23	
9637	7-1-80	机箱减 台座上安装 (m <sup>3</sup> /h) ≤ 35000	台	1347.60	1281.98	65.62	
9638	7-1-81	机箱减 台座上安装 (m <sup>3</sup> /h) >35000	台	1785.16	1717.85	67.31	
9639	7-1-82	机箱悬吊安装 (m <sup>3</sup> /h) ≤5000	台	391.10	390.06	1.04	
9640	7-1-83	机箱悬吊安装 (m <sup>3</sup> /h) ≤10000	台	479.04	459.62	1.76	17.66
9641	7-1-84	机箱悬吊安装 (m <sup>3</sup> /h) ≤20000	台	823.39	802.43	3.30	17.66
9642	7-1-85	机箱悬吊安装 (m <sup>3</sup> /h) ≤30000	台	1263.15	1232.35	4.84	25.96
9643	7-1-86	设备支架制作、安装 设备支架 ≤50kg	100kg	1249.00	800.98	430.19	17.83
9644	7-1-87	设备支架制作、安装 设备支架 >50kg	100kg	860.95	418.97	431.83	10.15

## 第二章 通风管道制作安装(030702)

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
9645	7-2-1	薄 板圆形 管( $\delta=1.2\text{mm}$ 以内咬口) 直径(mm) $\leq 320$	$10\text{m}^2$	1625.30	1415.57	172.16	37.57
9646	7-2-2	薄 板圆形 管( $\delta=1.2\text{mm}$ 以内咬口) 直径(mm) $\leq 450$	$10\text{m}^2$	1396.70	1162.92	209.93	23.85
9647	7-2-3	薄 板圆形 管( $\delta=1.2\text{mm}$ 以内咬口) 直径(mm) $\leq 1000$	$10\text{m}^2$	1082.01	870.54	199.94	11.53
9648	7-2-4	薄 板圆形 管( $\delta=1.2\text{mm}$ 以内咬口) 直径(mm) $\leq 1250$	$10\text{m}^2$	1146.38	928.49	207.53	10.36
9649	7-2-5	薄 板圆形 管( $\delta=1.2\text{mm}$ 以内咬口) 直径(mm) $\leq 2000$	$10\text{m}^2$	1347.04	1102.20	238.00	6.84
9650	7-2-6	薄 板矩形 管( $\delta=1.2\text{mm}$ 以内咬口) 边 (mm) $\leq 320$	$10\text{m}^2$	1416.37	1061.81	322.41	32.15
9651	7-2-7	薄 板矩形 管( $\delta=1.2\text{mm}$ 以内咬口) 边 (mm) $\leq 450$	$10\text{m}^2$	1026.85	772.99	234.39	19.47
9652	7-2-8	薄 板矩形 管( $\delta=1.2\text{mm}$ 以内咬口) 边 (mm) $\leq 1000$	$10\text{m}^2$	845.22	580.93	252.68	11.61
9653	7-2-9	薄 板矩形 管( $\delta=1.2\text{mm}$ 以内咬口) 边 (mm) $\leq 1250$	$10\text{m}^2$	884.93	612.08	262.12	10.73
9654	7-2-10	薄 板矩形 管( $\delta=1.2\text{mm}$ 以内咬口) 边 (mm) $\leq 2000$	$10\text{m}^2$	1021.22	705.54	307.59	8.09
9655	7-2-11	薄 板矩形 管( $\delta=1.2\text{mm}$ 以内咬口) 边 (mm) $\leq 4000$	$10\text{m}^2$	1069.73	740.78	320.86	8.09
9656	7-2-12	薄 板共板法兰 管制作、安装 薄 板共板法兰矩形 管( $\delta=1.2\text{mm}$ 以 内咬口) 边 (mm) $\leq 320$	$10\text{m}^2$	1102.77	743.29	273.96	85.52
9657	7-2-13	薄 板共板法兰 管制作、安装 薄 板共板法兰矩形 管( $\delta=1.2\text{mm}$ 以 内咬口) 边 (mm) $\leq 450$	$10\text{m}^2$	831.46	541.20	207.57	82.69
9658	7-2-14	薄 板共板法兰 管制作、安装 薄 板共板法兰矩形 管( $\delta=1.2\text{mm}$ 以 内咬口) 边 (mm) $\leq 1000$	$10\text{m}^2$	654.37	406.69	207.15	40.53
9659	7-2-15	薄 板共板法兰 管制作、安装 薄 板共板法兰矩形 管( $\delta=1.2\text{mm}$ 以 内咬口) 边 (mm) $\leq 1250$	$10\text{m}^2$	652.50	428.47	184.70	39.33
9660	7-2-16	薄 板共板法兰 管制作、安装 薄 板共板法兰矩形 管( $\delta=1.2\text{mm}$ 以 内咬口) 边 (mm) $\leq 2000$	$10\text{m}^2$	883.43	493.81	353.72	35.90
9661	7-2-17	薄 板圆形 管( $\delta=2\text{mm}$ 以内焊接)直径 (mm) $\leq 320$	$10\text{m}^2$	3844.21	3429.36	211.19	203.66
9662	7-2-18	薄 板圆形 管( $\delta=2\text{mm}$ 以内焊接)直径 (mm) $\leq 450$	$10\text{m}^2$	2305.65	1941.72	241.85	122.08
9663	7-2-19	薄 板圆形 管( $\delta=2\text{mm}$ 以内焊接)直径 (mm) $\leq 1000$	$10\text{m}^2$	1745.98	1428.11	230.14	87.73
9664	7-2-20	薄 板圆形 管( $\delta=2\text{mm}$ 以内焊接)直径 (mm) $\leq 2000$	$10\text{m}^2$	1754.72	1402.24	267.55	84.93
9665	7-2-21	薄 板圆形 管( $\delta=3\text{mm}$ 以内焊接)直径 (mm) $\leq 320$	$10\text{m}^2$	4846.45	4299.90	325.94	220.61
9666	7-2-22	薄 板圆形 管( $\delta=3\text{mm}$ 以内焊接)直径 (mm) $\leq 450$	$10\text{m}^2$	2630.01	2218.52	285.51	125.98

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
9667	7-2-23	薄 板圆形 管( $\delta=3\text{mm}$ 以内焊接)直径 (mm) $\leq 1000$	10m <sup>2</sup>	2040.98	1673.89	274.92	92.17
9668	7-2-24	薄 板圆形 管( $\delta=3\text{mm}$ 以内焊接)直径 (mm) $\leq 2000$	10m <sup>2</sup>	2048.44	1635.08	329.97	83.39
9669	7-2-25	薄 板矩形 管( $\delta=2\text{mm}$ 以内焊接) 边 (mm) $\leq 320$	10m <sup>2</sup>	2698.41	2158.99	368.20	171.22
9670	7-2-26	薄 板矩形 管( $\delta=2\text{mm}$ 以内焊接) 边 (mm) $\leq 450$	10m <sup>2</sup>	1779.44	1419.13	260.63	99.68
9671	7-2-27	薄 板矩形 管( $\delta=2\text{mm}$ 以内焊接) 边 (mm) $\leq 1000$	10m <sup>2</sup>	1256.21	1001.22	192.75	62.24
9672	7-2-28	薄 板矩形 管( $\delta=2\text{mm}$ 以内焊接) 边 (mm) $\leq 1250$	10m <sup>2</sup>	1223.76	970.20	193.75	59.81
9673	7-2-29	薄 板矩形 管( $\delta=2\text{mm}$ 以内焊接) 边 (mm) $\leq 2000$	10m <sup>2</sup>	1133.46	877.01	204.03	52.42
9674	7-2-30	薄 板矩形 管( $\delta=3\text{mm}$ 以内焊接) 边 (mm) $\leq 320$	10m <sup>2</sup>	3152.34	2526.35	448.87	177.12
9675	7-2-31	薄 板矩形 管( $\delta=3\text{mm}$ 以内焊接) 边 (mm) $\leq 450$	10m <sup>2</sup>	2074.49	1648.02	325.09	101.38
9676	7-2-32	薄 板矩形 管( $\delta=3\text{mm}$ 以内焊接) 边 (mm) $\leq 1000$	10m <sup>2</sup>	1438.34	1135.73	240.37	62.24
9677	7-2-33	薄 板矩形 管( $\delta=3\text{mm}$ 以内焊接) 边 (mm) $\leq 1250$	10m <sup>2</sup>	1415.88	1108.93	247.48	59.47
9678	7-2-34	薄 板矩形 管( $\delta=3\text{mm}$ 以内焊接) 边 (mm) $\leq 2000$	10m <sup>2</sup>	1355.50	1028.41	276.13	50.96
9679	7-2-35	薄 板矩形净化 管制作、安装 薄 板矩形净化 管(咬口) 边 (mm) $\leq 320$	10m <sup>2</sup>	2145.05	1598.92	512.67	33.46
9680	7-2-36	薄 板矩形净化 管制作、安装 薄 板矩形净化 管(咬口) 边 (mm) $\leq 450$	10m <sup>2</sup>	1691.48	1234.07	435.82	21.59
9681	7-2-37	薄 板矩形净化 管制作、安装 薄 板矩形净化 管(咬口) 边 (mm) $\leq 1000$	10m <sup>2</sup>	1415.13	998.71	403.96	12.46
9682	7-2-38	薄 板矩形净化 管制作、安装 薄 板矩形净化 管(咬口) 边 (mm) $\leq 1250$	10m <sup>2</sup>	1406.95	992.24	402.09	12.62
9683	7-2-39	薄 板矩形净化 管制作、安装 薄 板矩形净化 管(咬口) 边 (mm) $\leq 2000$	10m <sup>2</sup>	1382.11	972.84	396.59	12.68
9684	7-2-40	不 板圆形 管(电弧焊)直径 $\times$ 壁厚 (mm) $\leq 200\times 2$	10m <sup>2</sup>	5997.89	4801.10	342.93	853.86
9685	7-2-41	不 板圆形 管(电弧焊)直径 $\times$ 壁厚 (mm) $\leq 400\times 2$	10m <sup>2</sup>	3628.92	2718.41	295.53	614.98
9686	7-2-42	不 板圆形 管(电弧焊)直径 $\times$ 壁厚 (mm) $\leq 560\times 2$	10m <sup>2</sup>	3064.45	2321.75	261.41	481.29
9687	7-2-43	不 板圆形 管(电弧焊)直径 $\times$ 壁厚 (mm) $\leq 700\times 3$	10m <sup>2</sup>	2857.22	1999.40	408.70	449.12
9688	7-2-44	不 板圆形 管(电弧焊)直径 $\times$ 壁厚 (mm) $> 700\times 3$	10m <sup>2</sup>	2610.63	1963.10	384.96	262.57

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
9689	7-2-45	不 圆 形 管(氩弧焊)直径×壁厚 (mm) ≤200×2	10m <sup>2</sup>	7667.74	5943.83	212.00	1511.91
9690	7-2-46	不 圆 形 管(氩弧焊)直径×壁厚 (mm) ≤400×2	10m <sup>2</sup>	4709.42	3365.34	187.63	1156.45
9691	7-2-47	不 圆 形 管(氩弧焊)直径×壁厚 (mm) ≤560×2	10m <sup>2</sup>	3982.69	2874.30	160.78	947.61
9692	7-2-48	不 圆 形 管(氩弧焊)直径×壁厚 (mm) ≤700×3	10m <sup>2</sup>	3626.41	2475.13	216.57	934.71
9693	7-2-49	不 圆 形 管(氩弧焊)直径×壁厚 (mm) >700×3	10m <sup>2</sup>	3185.00	2430.38	195.30	559.32
9694	7-2-50	不 板矩形 管(电弧焊) 边 ×壁厚 (mm) ≤200×2	10m <sup>2</sup>	5800.22	4801.10	342.93	656.19
9695	7-2-51	不 板矩形 管(电弧焊) 边 ×壁厚 (mm) ≤400×2	10m <sup>2</sup>	3501.56	2718.41	295.53	487.62
9696	7-2-52	不 板矩形 管(电弧焊) 边 ×壁厚 (mm) ≤560×2	10m <sup>2</sup>	2974.24	2321.75	261.41	391.08
9697	7-2-53	不 板矩形 管(电弧焊) 边 ×壁厚 (mm) ≤700×3	10m <sup>2</sup>	2784.25	1999.40	408.70	376.15
9698	7-2-54	不 板矩形 管(电弧焊) 边 ×壁厚 (mm) >700×3	10m <sup>2</sup>	2570.83	1963.10	384.96	222.77
9699	7-2-55	不 矩 形 管(氩弧焊) 边 ×壁厚 (mm) ≤200×2	10m <sup>2</sup>	7470.07	5943.83	212.00	1314.24
9700	7-2-56	不 矩 形 管(氩弧焊) 边 ×壁厚 (mm) ≤400×2	10m <sup>2</sup>	4582.06	3365.34	187.63	1029.09
9701	7-2-57	不 矩 形 管(氩弧焊) 边 ×壁厚 (mm) ≤560×2	10m <sup>2</sup>	3892.48	2874.30	160.78	857.40
9702	7-2-58	不 矩 形 管(氩弧焊) 边 ×壁厚 (mm) ≤700×3	10m <sup>2</sup>	3553.44	2475.13	216.57	861.74
9703	7-2-59	不 矩 形 管(氩弧焊) 边 ×壁厚 (mm) >700×3	10m <sup>2</sup>	3145.20	2430.38	195.30	519.52
9704	7-2-60	板圆形 管(氧乙炔焊)直径×壁厚 (mm) ≤200×2	10m <sup>2</sup>	7028.85	6383.92	279.39	365.54
9705	7-2-61	板圆形 管(氧乙炔焊)直径×壁厚 (mm) ≤400×2	10m <sup>2</sup>	5178.04	4710.02	234.20	233.82
9706	7-2-62	板圆形 管(氧乙炔焊)直径×壁厚 (mm) ≤630×2	10m <sup>2</sup>	3891.12	3543.14	219.55	128.43
9707	7-2-63	板圆形 管(氧乙炔焊)直径×壁厚 (mm) ≤700×2	10m <sup>2</sup>	3274.95	2936.47	246.27	92.21
9708	7-2-64	板圆形 管(氧乙炔焊)直径×壁厚 (mm) ≤200×3	10m <sup>2</sup>	7601.98	6836.68	360.24	405.06
9709	7-2-65	板圆形 管(氧乙炔焊)直径×壁厚 (mm) ≤400×3	10m <sup>2</sup>	5598.26	5035.93	302.17	260.16
9710	7-2-66	板圆形 管(氧乙炔焊)直径×壁厚 (mm) ≤630×3	10m <sup>2</sup>	4183.27	3757.91	280.46	144.90
9711	7-2-67	板圆形 管(氧乙炔焊)直径×壁厚 (mm) ≤700×3	10m <sup>2</sup>	3525.03	3105.96	316.98	102.09
9712	7-2-68	板圆形 管(氧乙炔焊)直径×壁厚 (mm) >700×3	10m <sup>2</sup>	3069.39	2694.52	299.13	75.74
9713	7-2-69	板圆形 管(氩弧焊)直径×壁厚(mm) ≤200×2	10m <sup>2</sup>	7533.77	5893.67	253.33	1386.77

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
9714	7-2-70	板圆形 管(氩弧焊)直径×壁厚(mm) ≤400×2	10m <sup>2</sup>	5637.09	4348.34	214.63	1074.12
9715	7-2-71	板圆形 管(氩弧焊)直径×壁厚(mm) ≤630×2	10m <sup>2</sup>	4353.27	3271.09	199.04	883.14
9716	7-2-72	板圆形 管(氩弧焊)直径×壁厚(mm) ≤700×2	10m <sup>2</sup>	3902.35	2711.02	222.93	968.40
9717	7-2-73	板圆形 管(氩弧焊)直径×壁厚(mm) ≤200×3	10m <sup>2</sup>	8354.52	6311.58	329.73	1713.21
9718	7-2-74	板圆形 管(氩弧焊)直径×壁厚(mm) ≤400×3	10m <sup>2</sup>	6253.71	4649.17	276.21	1328.33
9719	7-2-75	板圆形 管(氩弧焊)直径×壁厚(mm) ≤630×3	10m <sup>2</sup>	4849.55	3469.22	256.07	1124.26
9720	7-2-76	板圆形 管(氩弧焊)直径×壁厚(mm) ≤700×3	10m <sup>2</sup>	3990.43	2867.44	267.32	855.67
9721	7-2-77	板圆形 管(氩弧焊)直径×壁厚(mm) >700×3	10m <sup>2</sup>	3262.26	2487.67	238.33	536.26
9722	7-2-78	板矩形 管(氧乙炔焊) 边 ×壁厚 (mm) ≤320×2	10m <sup>2</sup>	4190.03	3687.16	336.50	166.37
9723	7-2-79	板矩形 管(氧乙炔焊) 边 ×壁厚 (mm) ≤630×2	10m <sup>2</sup>	2857.42	2526.35	197.34	133.73
9724	7-2-80	板矩形 管(氧乙炔焊) 边 ×壁厚 (mm) ≤2000×2	10m <sup>2</sup>	2194.00	1953.34	142.33	98.33
9725	7-2-81	板矩形 管(氧乙炔焊) 边 ×壁厚 (mm) ≤320×3	10m <sup>2</sup>	4548.34	3973.99	397.36	176.99
9726	7-2-82	板矩形 管(氧乙炔焊) 边 ×壁厚 (mm) ≤630×3	10m <sup>2</sup>	2957.89	2522.52	276.08	159.29
9727	7-2-83	板矩形 管(氧乙炔焊) 边 ×壁厚 (mm) ≤2000×3	10m <sup>2</sup>	2229.24	1953.34	193.30	82.60
9728	7-2-84	板矩形 管(氩弧焊) 边×壁厚(mm) ≤320×2	10m <sup>2</sup>	5850.68	4096.88	307.44	1446.36
9729	7-2-85	板矩形 管(氩弧焊) 边×壁厚(mm) ≤630×2	10m <sup>2</sup>	3546.18	2526.35	180.29	839.54
9730	7-2-86	板矩形 管(氩弧焊) 边×壁厚(mm) ≤2000×2	10m <sup>2</sup>	2626.62	1953.34	129.31	543.97
9731	7-2-87	板矩形 管(氩弧焊) 边×壁厚(mm) ≤320×3	10m <sup>2</sup>	5980.41	3973.99	363.54	1642.88
9732	7-2-88	板矩形 管(氩弧焊) 边×壁厚(mm) ≤630×3	10m <sup>2</sup>	3928.56	2522.52	252.96	1153.08
9733	7-2-89	板矩形 管(氩弧焊) 边×壁厚(mm) ≤2400×3	10m <sup>2</sup>	2855.47	1953.34	177.12	725.01
9734	7-2-90	塑料圆形 管直径×壁厚(mm) ≤320×3	10m <sup>2</sup>	4631.41	4090.42	129.43	411.56
9735	7-2-91	塑料圆形 管直径×壁厚(mm) ≤500×4	10m <sup>2</sup>	2860.36	2534.53	101.05	224.78
9736	7-2-92	塑料圆形 管直径×壁厚(mm) ≤1000×5	10m <sup>2</sup>	2846.75	2470.78	126.09	249.88
9737	7-2-93	塑料圆形 管直径×壁厚(mm) ≤1250×6	10m <sup>2</sup>	2918.28	2544.96	125.26	248.06
9738	7-2-94	塑料圆形 管直径×壁厚(mm) ≤2000×8	10m <sup>2</sup>	3097.53	2733.59	120.42	243.52
9739	7-2-95	塑料矩形 管 边 ×壁厚(mm) ≤ 320×3	10m <sup>2</sup>	3363.24	3054.48	89.13	219.63
9740	7-2-96	塑料矩形 管 边 ×壁厚(mm) ≤ 500×4	10m <sup>2</sup>	3236.23	2909.41	96.49	230.33

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
9741	7-2-97	塑料矩形 管 边 ×壁厚(mm) ≤ 800×5	10m <sup>2</sup>	3133.69	2756.69	131.58	245.42
9742	7-2-98	塑料矩形 管 边 ×壁厚(mm) ≤ 1250×6	10m <sup>2</sup>	3074.83	2715.90	134.76	224.17
9743	7-2-99	塑料矩形 管 边 ×壁厚(mm) ≤ 2000×8	10m <sup>2</sup>	2794.41	2437.78	132.89	223.74
9744	7-2-100	玻璃 圆形 管直径(mm) ≤200	10m <sup>2</sup>	1232.45	1103.52	110.35	18.58
9745	7-2-101	玻璃 圆形 管直径(mm) ≤500	10m <sup>2</sup>	687.23	576.31	104.09	6.83
9746	7-2-102	玻璃 圆形 管直径(mm) ≤800	10m <sup>2</sup>	590.95	473.88	113.60	3.47
9747	7-2-103	玻璃 圆形 管直径(mm) ≤2000	10m <sup>2</sup>	677.26	545.95	129.86	1.45
9748	7-2-104	玻璃 矩形 管 边 (mm) ≤200	10m <sup>2</sup>	888.09	712.54	165.71	9.84
9749	7-2-105	玻璃 矩形 管 边 (mm) ≤500	10m <sup>2</sup>	546.66	424.78	117.35	4.53
9750	7-2-106	玻璃 矩形 管 边 (mm) ≤800	10m <sup>2</sup>	425.89	319.97	103.77	2.15
9751	7-2-107	玻璃 矩形 管 边 (mm) ≤2000	10m <sup>2</sup>	502.09	387.55	112.91	1.63
9752	7-2-108	复合型圆形 管直径(mm) ≤300	10m <sup>2</sup>	303.38	188.89	84.79	29.70
9753	7-2-109	复合型圆形 管直径(mm) ≤630	10m <sup>2</sup>	189.53	116.42	52.86	20.25
9754	7-2-110	复合型圆形 管直径(mm) ≤1000	10m <sup>2</sup>	191.23	112.60	59.62	19.01
9755	7-2-111	复合型圆形 管直径(mm) ≤2000	10m <sup>2</sup>	203.08	120.25	61.92	20.91
9756	7-2-112	复合型矩形 管周 (mm) ≤300	10m <sup>2</sup>	243.09	140.98	82.43	19.68
9757	7-2-113	复合型矩形 管周 (mm) ≤630	10m <sup>2</sup>	255.85	134.51	98.96	22.38
9758	7-2-114	复合型矩形 管周 (mm) ≤1000	10m <sup>2</sup>	217.62	126.72	68.86	22.04
9759	7-2-115	复合型矩形 管周 (mm) ≤2000	10m <sup>2</sup>	231.86	125.53	84.63	21.70
9760	7-2-116	复合型矩形 管周 (mm) >2000	10m <sup>2</sup>	214.99	112.60	77.77	24.62
9761	7-2-117	柔性软 管安装 无保温套管直径(mm) ≤ 150	m	6.60	3.83	2.77	
9762	7-2-118	柔性软 管安装 无保温套管直径(mm) ≤ 250	m	7.92	5.15	2.77	
9763	7-2-119	柔性软 管安装 无保温套管直径(mm) ≤ 500	m	9.24	6.47	2.77	
9764	7-2-120	柔性软 管安装 无保温套管直径(mm) ≤ 710	m	11.88	9.11	2.77	
9765	7-2-121	柔性软 管安装 无保温套管直径(mm) ≤ 910	m	14.39	11.62	2.77	
9766	7-2-122	柔性软 管安装 有保温套管直径(mm) ≤ 150	m	7.92	5.15	2.77	
9767	7-2-123	柔性软 管安装 有保温套管直径(mm) ≤ 250	m	9.24	6.47	2.77	
9768	7-2-124	柔性软 管安装 有保温套管直径(mm) ≤ 500	m	11.88	9.11	2.77	
9769	7-2-125	柔性软 管安装 有保温套管直径(mm) ≤ 710	m	14.39	11.62	2.77	
9770	7-2-126	柔性软 管安装 有保温套管直径(mm) ≤ 910	m	18.35	15.58	2.77	
9771	7-2-127	弯头导流叶片	m <sup>2</sup>	205.19	204.34	0.85	
9772	7-2-128	软管接口	m <sup>2</sup>	343.40	210.80	131.40	1.20
9773	7-2-129	管检查孔	100kg	3875.61	2712.73	882.01	280.87
9774	7-2-130	温度、 测定孔	个	99.60	78.94	11.93	8.73

### 第三章 通风管道部件制作安装(030703)

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
9775	7-3-1	空气加热器上通	个	158.79	147.58	10.34	0.87
9776	7-3-2	空气加热器旁通	个	102.21	97.15	5.03	0.03
9777	7-3-3	圆形瓣式启动 直径(mm) ≤600	个	140.58	132.00	8.49	0.09
9778	7-3-4	圆形瓣式启动 直径(mm) ≤800	个	179.65	165.53	14.03	0.09
9779	7-3-5	圆形瓣式启动 直径(mm) ≤1000	个	220.28	203.28	15.48	1.52
9780	7-3-6	圆形瓣式启动 直径(mm) ≤1300	个	295.23	270.34	22.65	2.24
9781	7-3-7	管蝶 周 (mm) ≤800	个	31.27	27.19	3.99	0.09
9782	7-3-8	管蝶 周 (mm) ≤1600	个	46.39	38.81	5.34	2.24
9783	7-3-9	管蝶 周 (mm) ≤2400	个	79.83	67.32	9.10	3.41
9784	7-3-10	管蝶 周 (mm) ≤3200	个	106.86	90.55	11.83	4.48
9785	7-3-11	管蝶 周 (mm) ≤4000	个	144.48	124.08	14.13	6.27
9786	7-3-12	圆、方形 管止回 周 (mm) ≤800	个	39.11	32.21	4.66	2.24
9787	7-3-13	圆、方形 管止回 周 (mm) ≤1200	个	43.37	36.17	4.96	2.24
9788	7-3-14	圆、方形 管止回 周 (mm) ≤2000	个	67.64	55.44	8.79	3.41
9789	7-3-15	圆、方形 管止回 周 (mm) ≤3200	个	80.99	64.68	11.83	4.48
9790	7-3-16	密 式斜插板 直径(mm) ≤140	个	28.86	27.19	1.63	0.04
9791	7-3-17	密 式斜插板 直径(mm) ≤280	个	33.62	30.89	2.67	0.06
9792	7-3-18	密 式斜插板 直径(mm) ≤340	个	39.88	36.17	3.64	0.07
9793	7-3-19	对开多叶调节 周 (mm) ≤2800	个	70.59	58.08	9.10	3.41
9794	7-3-20	对开多叶调节 周 (mm) ≤4000	个	80.62	64.68	11.46	4.48
9795	7-3-21	对开多叶调节 周 (mm) ≤5200	个	98.39	77.62	14.50	6.27
9796	7-3-22	对开多叶调节 周 (mm) ≤6500	个	119.64	93.19	18.42	8.03
9797	7-3-23	对开多叶调节 周 (mm) ≤8000	个	145.46	111.67	23.45	10.34
9798	7-3-24	对开多叶调节 周 (mm) ≤10000	个	177.03	134.11	29.74	13.18
9799	7-3-25	管 火 周 (mm) ≤2200	个	104.86	92.66	8.79	3.41
9800	7-3-26	管 火 周 (mm) ≤3600	个	166.68	150.74	11.46	4.48
9801	7-3-27	管 火 周 (mm) ≤5400	个	228.01	207.24	14.50	6.27
9802	7-3-28	管 火 周 (mm) ≤8000	个	337.55	306.77	21.50	9.28
9803	7-3-29	柔性软 管 直径(mm) ≤150	个	5.02	5.02		
9804	7-3-30	柔性软 管 直径(mm) ≤250	个	6.34	6.34		
9805	7-3-31	柔性软 管 直径(mm) ≤500	个	10.30	10.30		
9806	7-3-32	柔性软 管 直径(mm) ≤710	个	12.94	12.94		
9807	7-3-33	柔性软 管 直径(mm) ≤910	个	17.95	17.95		
9808	7-3-34	碳 口安装百叶 口周 (mm) ≤900	个	25.75	20.86	4.80	0.09
9809	7-3-35	碳 口安装百叶 口周 (mm) ≤1280	个	32.30	26.66	5.55	0.09
9810	7-3-36	碳 口安装百叶 口周 (mm) ≤1800	个	60.02	52.27	7.66	0.09
9811	7-3-37	碳 口安装百叶 口周 (mm) ≤2500	个	71.18	60.46	10.63	0.09
9812	7-3-38	碳 口安装百叶 口周 (mm) ≤3300	个	82.00	68.38	13.53	0.09
9813	7-3-39	碳 口安装百叶 口周 (mm) ≤4800	个	105.82	88.97	16.76	0.09
9814	7-3-40	碳 口安装百叶 口周 (mm) ≤6000	个	135.56	114.58	20.89	0.09
9815	7-3-41	碳 口安装百叶 口周 (mm) ≤7000	个	160.27	135.70	24.45	0.12
9816	7-3-42	碳 口安装矩形送 口周 (mm) ≤ 400	个	25.02	19.27	5.75	
9817	7-3-43	碳 口安装矩形送 口周 (mm) ≤ 600	个	30.54	24.55	5.99	
9818	7-3-44	碳 口安装矩形送 口周 (mm) ≤ 800	个	37.04	30.89	6.15	
9819	7-3-45	碳 口安装矩形空气分布器周 (mm) ≤1200	个	72.71	68.38	4.33	

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
9820	7-3-46	碳 口安装 矩形空气分布器周 (mm) ≤1500	个	85.63	80.26	5.37	
9821	7-3-47	碳 口安装 矩形空气分布器周 (mm) ≤2100	个	102.92	95.57	7.35	
9822	7-3-48	碳 口安装 旋转吹 口直径(mm) ≤320	个	69.98	60.72	9.26	
9823	7-3-49	碳 口安装 旋转吹 口直径(mm) ≤450	个	113.57	100.85	12.72	
9824	7-3-50	碳 口安装 方形散流器周 (mm) ≤500	个	27.52	25.87	1.65	
9825	7-3-51	碳 口安装 方形散流器周 (mm) ≤1000	个	34.54	32.21	2.33	
9826	7-3-52	碳 口安装 方形散流器周 (mm) ≤2000	个	49.47	46.46	3.01	
9827	7-3-53	碳 口安装 圆形、流线形散流器直径 (mm) ≤200	个	24.54	23.23	1.31	
9828	7-3-54	碳 口安装 圆形、流线形散流器直径 (mm) ≤360	个	45.47	43.82	1.65	
9829	7-3-55	碳 口安装 圆形、流线形散流器直径 (mm) ≤500	个	58.78	56.76	2.02	
9830	7-3-56	碳 口安装 带调节 (过滤器)百叶 口安装周 (mm) ≤800	个	48.98	40.66	8.32	
9831	7-3-57	碳 口安装 带调节 (过滤器)百叶 口安装周 (mm) ≤1200	个	58.38	48.05	10.33	
9832	7-3-58	碳 口安装 带调节 (过滤器)百叶 口安装周 (mm) ≤1800	个	89.11	73.66	15.45	
9833	7-3-59	碳 口安装 带调节 (过滤器)百叶 口安装周 (mm) ≤2400	个	118.86	98.21	20.65	
9834	7-3-60	碳 口安装 带调节 (过滤器)百叶 口安装周 (mm) ≤3200	个	159.25	131.74	27.51	
9835	7-3-61	碳 口安装 带调节 (过滤器)百叶 口安装周 (mm) ≤4000	个	181.68	147.31	34.37	
9836	7-3-62	碳 口安装 带调节 散流器安装(圆形) 直径(mm) ≤150	个	39.28	31.15	8.13	
9837	7-3-63	碳 口安装 带调节 散流器安装(圆形) 直径(mm) ≤200	个	48.83	40.66	8.17	
9838	7-3-64	碳 口安装 带调节 散流器安装(圆形) 直径(mm) ≤250	个	61.26	52.80	8.46	
9839	7-3-65	碳 口安装 带调节 散流器安装(圆形) 直径(mm) ≤300	个	72.54	62.57	9.97	
9840	7-3-66	碳 口安装 带调节 散流器安装(圆形) 直径(mm) ≤350	个	83.99	73.66	10.33	
9841	7-3-67	碳 口安装 带调节 散流器安装(圆形) 直径(mm) ≤400	个	92.07	77.35	14.72	
9842	7-3-68	碳 口安装 带调节 散流器安装(圆形) 直径(mm) ≤450	个	96.43	81.05	15.38	
9843	7-3-69	碳 口安装 带调节 散流器安装(圆形) 直径(mm) ≤500	个	115.64	95.83	19.81	
9844	7-3-70	碳 口安装 带调节 散流器安装(方、 矩形)周 (mm) ≤800	个	63.36	54.12	9.24	

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
9845	7-3-71	碳 口安装带调节 散流器安装(方、 矩形)周 (mm)≤1200	个	77.94	66.26	11.68	
9846	7-3-72	碳 口安装带调节 散流器安装(方、 矩形)周 (mm)≤1800	个	94.27	77.35	16.92	
9847	7-3-73	碳 口安装带调节 散流器安装(方、 矩形)周 (mm)≤2400	个	136.69	114.31	22.38	
9848	7-3-74	碳 口安装送吸 口周 (mm)≤1000	个	38.48	36.17	2.31	
9849	7-3-75	碳 口安装送吸 口周 (mm)≤1600	个	42.82	40.13	2.69	
9850	7-3-76	碳 口安装送吸 口周 (mm)≤2000	个	45.88	41.98	3.90	
9851	7-3-77	碳 口安装活动篦式 口周 (mm)≤ 1330	个	47.45	45.14	2.06	0.25
9852	7-3-78	碳 口安装活动篦式 口周 (mm)≤ 1910	个	55.59	53.06	2.25	0.28
9853	7-3-79	碳 口安装活动篦式 口周 (mm)≤ 2590	个	70.44	67.32	2.81	0.31
9854	7-3-80	碳 口安装网式 口周 (mm)≤900	个	19.00	16.63	2.37	
9855	7-3-81	碳 口安装网式 口周 (mm)≤1500	个	22.96	20.59	2.37	
9856	7-3-82	碳 口安装网式 口周 (mm)≤2000	个	25.60	21.65	3.95	
9857	7-3-83	碳 口安装网式 口周 (mm)≤2600	个	28.50	24.55	3.95	
9858	7-3-84	碳 口安装 百叶窗框内 积(m <sup>2</sup> )≤ 0.5	个	51.39	42.50	8.89	
9859	7-3-85	碳 口安装 百叶窗框内 积(m <sup>2</sup> )≤ 1.0	个	74.22	63.36	10.86	
9860	7-3-86	碳 口安装 百叶窗框内 积(m <sup>2</sup> )≤ 2.0	个	124.06	109.82	14.24	
9861	7-3-87	碳 口安装 百叶窗框内 积(m <sup>2</sup> )≤ 4.0	个	134.89	116.42	18.47	
9862	7-3-88	碳 口安装板式排烟口周 (mm)≤ 800	个	31.48	30.89	0.59	
9863	7-3-89	碳 口安装板式排烟口周 (mm)≤ 1280	个	39.40	38.81	0.59	
9864	7-3-90	碳 口安装板式排烟口周 (mm)≤ 1600	个	46.02	45.14	0.88	
9865	7-3-91	碳 口安装板式排烟口周 (mm)≤ 2000	个	53.49	51.74	1.75	
9866	7-3-92	碳 口安装板式排烟口周 (mm)≤ 2800	个	71.74	69.70	2.04	
9867	7-3-93	碳 口安装板式排烟口周 (mm)≤ 3200	个	83.64	81.31	2.33	
9868	7-3-94	碳 口安装板式排烟口周 (mm)≤ 4000	个	111.41	108.50	2.91	
9869	7-3-95	碳 口安装多叶排烟口(送 口)周 (mm)≤1200	个	28.59	23.23	5.27	0.09
9870	7-3-96	碳 口安装多叶排烟口(送 口)周 (mm)≤2000	个	29.07	23.23	5.75	0.09
9871	7-3-97	碳 口安装多叶排烟口(送 口)周 (mm)≤2600	个	31.91	25.87	5.95	0.09
9872	7-3-98	碳 口安装多叶排烟口(送 口)周 (mm)≤3200	个	34.99	28.51	6.39	0.09

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
9873	7-3-99	碳 口安装 多叶排烟口(送 口)周 (mm) ≤3800	个	37.69	30.89	6.71	0.09
9874	7-3-100	碳 口安装 多叶排烟口(送 口)周 (mm) ≤4400	个	42.06	33.53	8.44	0.09
9875	7-3-101	碳 口安装 多叶排烟口(送 口)周 (mm) ≤4800	个	43.86	34.85	8.92	0.09
9876	7-3-102	碳 口安装 多叶排烟口(送 口)周 (mm) ≤5200	个	45.53	36.17	9.27	0.09
9877	7-3-103	不 口	100kg	3441.50	3085.63	19.51	336.36
9878	7-3-104	不 圆形法兰(手工氩弧焊、电焊) ≤ 5kg	100kg	7950.85	3531.53	2068.09	2351.23
9879	7-3-105	不 圆形法兰(手工氩弧焊、电焊) >5kg	100kg	4100.44	1293.60	1998.64	808.20
9880	7-3-106	吊托支架	100kg	1543.95	766.39	761.00	16.56
9881	7-3-107	塑料直片式散流器 ≤10kg	100kg	2616.96	2536.64	75.08	5.24
9882	7-3-108	塑料直片式散流器 >10kg	100kg	1296.49	1261.39	32.71	2.39
9883	7-3-109	楔形空气分布器 网格式 ≤5kg	100kg	1425.80	1344.55	81.25	
9884	7-3-110	楔形空气分布器 网格式 >5kg	100kg	879.37	832.39	46.98	
9885	7-3-111	楔形空气分布器 活动百叶式 ≤10kg	100kg	1255.43	1209.65	45.78	
9886	7-3-112	楔形空气分布器 活动百叶式 >10kg	100kg	756.02	732.34	23.68	
9887	7-3-113	圆形空气分布器 ≤10kg	100kg	946.69	884.66	62.03	
9888	7-3-114	圆形空气分布器 >10kg	100kg	630.28	606.41	23.87	
9889	7-3-115	矩形空气分布器	100kg	809.22	780.12	29.10	
9890	7-3-116	制孔板口安装 百叶 口周 (mm) ≤ 900	个	22.68	16.90	5.78	
9891	7-3-117	制孔板口安装 百叶 口周 (mm) ≤ 1280	个	30.05	21.38	8.67	
9892	7-3-118	制孔板口安装 百叶 口周 (mm) ≤ 1800	个	50.65	41.98	8.67	
9893	7-3-119	制孔板口安装 百叶 口周 (mm) ≤ 2500	个	62.75	48.31	14.44	
9894	7-3-120	制孔板口安装 百叶 口周 (mm) ≤ 3300	个	74.87	54.65	20.22	
9895	7-3-121	制孔板口安装 百叶 口周 (mm) ≤ 4800	个	100.17	71.28	28.89	
9896	7-3-122	制孔板口安装 百叶 口周 (mm) ≤ 6000	个	126.27	91.61	34.66	
9897	7-3-123	制孔板口安装 百叶 口周 (mm) ≤ 7000	个	146.05	108.50	37.55	
9898	7-3-124	圆伞形 帽、形 帽制作、安装 圆伞 形 帽 ≤10kg	100kg	2713.85	2199.12	499.81	14.92
9899	7-3-125	圆伞形 帽、形 帽制作、安装 圆伞 形 帽 ≤50kg	100kg	1380.47	889.94	483.79	6.74
9900	7-3-126	圆伞形 帽、形 帽制作、安装 圆伞 形 帽 >50kg	100kg	1020.97	540.67	475.71	4.59
9901	7-3-127	圆伞形 帽、形 帽制作、安装 形 帽 ≤25kg	100kg	2100.71	1542.02	536.51	22.18
9902	7-3-128	圆伞形 帽、形 帽制作、安装 形 帽 ≤100kg	100kg	1465.15	957.26	495.08	12.81

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
9903	7-3-129	圆伞形 帽、 形 帽制作、安装 形 帽 >100kg	100kg	1275.92	789.10	482.54	4.28
9904	7-3-130	筒形 帽制作、安装 筒形 帽 ≤50kg	100kg	1594.55	1107.35	481.35	5.85
9905	7-3-131	筒形 帽制作、安装 筒形 帽 ≤100kg	100kg	889.70	448.93	438.44	2.33
9906	7-3-132	筒形 帽制作、安装 筒形 帽 >100kg	100kg	870.29	434.68	434.28	1.33
9907	7-3-133	帽滴水盘制作、安装 筒形 帽滴水盘 ≤15kg	100kg	2681.73	2104.74	562.60	14.39
9908	7-3-134	帽滴水盘制作、安装 筒形 帽滴水盘 >15kg	100kg	1558.57	1043.99	507.14	7.44
9909	7-3-135	帽箐绳、 帽泛水制作、安装 帽箐绳	100kg	1108.20	646.80	456.57	4.83
9910	7-3-136	帽箐绳、 帽泛水制作、安装 帽泛水	m <sup>2</sup>	198.81	134.51	64.27	0.03
9911	7-3-137	塑料 帽、伸缩节制作、安装 圆伞形 帽	100kg	4424.30	3919.61	109.97	394.72
9912	7-3-138	塑料 帽、伸缩节制作、安装 形 帽 ≤20kg	100kg	6908.44	6118.73	106.05	683.66
9913	7-3-139	塑料 帽、伸缩节制作、安装 形 帽 ≤40kg	100kg	4425.42	3932.54	81.32	411.56
9914	7-3-140	塑料 帽、伸缩节制作、安装 形 帽 >40kg	100kg	3241.50	2975.28	44.80	221.42
9915	7-3-141	塑料 帽、伸缩节制作、安装 形 帽 ≤20kg	100kg	6875.43	6079.92	111.85	683.66
9916	7-3-142	塑料 帽、伸缩节制作、安装 筒形 帽 ≤40kg	100kg	4097.04	3622.08	63.40	411.56
9917	7-3-143	塑料 帽、伸缩节制作、安装 筒形 帽 >40kg	100kg	3219.63	2949.41	48.80	221.42
9918	7-3-144	塑料 帽、伸缩节制作、安装 柔性接口及伸缩节 无法兰	m <sup>2</sup>	467.14	338.98	105.39	22.77
9919	7-3-145	塑料 帽、伸缩节制作、安装 柔性接口及伸缩节 有法兰	m <sup>2</sup>	1075.65	866.71	143.81	65.13
9920	7-3-146	板 帽、法兰制作、安装 圆伞形 帽	100kg	4797.91	2302.61	2436.01	59.29
9921	7-3-147	板 帽、法兰制作、安装 圆形法兰(气焊、手工氩弧焊) ≤3kg	100kg	16839.23	6804.34	6813.35	3221.54
9922	7-3-148	板 帽、法兰制作、安装 圆形法兰(气焊、手工氩弧焊) >3kg	100kg	9106.47	2535.46	5499.69	1071.32
9923	7-3-149	板 帽、法兰制作、安装 矩形法兰(气焊、手工氩弧焊) ≤3kg	100kg	14047.62	6687.91	6617.82	741.89
9924	7-3-150	板 帽、法兰制作、安装 矩形法兰(气焊、手工氩弧焊) >3kg	100kg	7233.95	2574.26	4321.78	337.91
9925	7-3-151	玻璃 帽安装 圆伞形 帽 ≤10kg	100kg	701.34	645.48	52.34	3.52
9926	7-3-152	玻璃 帽安装 圆伞形 帽 >10kg	100kg	289.89	261.36	26.85	1.68
9927	7-3-153	玻璃 帽安装 形 帽 ≤25kg	100kg	486.83	452.76	32.42	1.65
9928	7-3-154	玻璃 帽安装 形 帽 >25kg	100kg	300.27	280.76	18.62	0.89
9929	7-3-155	玻璃 帽安装 筒形 帽 ≤50kg	100kg	371.26	326.04	40.17	5.05
9930	7-3-156	玻璃 帽安装 筒形 帽 >50kg	100kg	156.94	132.00	22.06	2.88
9931	7-3-157	皮带 护罩 B式	100kg	5965.45	5292.14	598.75	74.56
9932	7-3-158	皮带 护罩 C式	100kg	4327.08	3823.91	469.19	33.98
9933	7-3-159	电机 罩 T110	100kg	1552.68	986.96	533.64	32.08
9934	7-3-160	侧吸罩 上吸式	100kg	1618.77	1152.62	457.77	8.38

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
9935	7-3-161	侧吸罩 下吸式	100kg	1402.29	932.71	461.20	8.38
9936	7-3-162	中、小型 件焊接台排气罩	100kg	2052.09	1584.66	462.07	5.36
9937	7-3-163	整体、分组式槽边侧吸罩	100kg	2108.01	1593.77	482.37	31.87
9938	7-3-164	吹、吸式槽边通 罩	100kg	2137.20	1613.17	489.84	34.19
9939	7-3-165	各型 罩调节	100kg	2055.07	1367.39	415.76	271.92
9940	7-3-166	条缝槽边抽 罩	100kg	2191.61	1615.68	541.74	34.19
9941	7-3-167	泥心烘炉排气罩	100kg	2209.80	1720.49	470.34	18.97
9942	7-3-168	升 式回转排气罩	100kg	5182.72	4739.72	441.93	1.07
9943	7-3-169	上、下吸式圆形回转罩 墙上、混凝土柱上	100kg	1484.71	1052.96	429.31	2.44
9944	7-3-170	上、下吸式圆形回转罩 柱上	100kg	1007.70	481.27	522.18	4.25
9945	7-3-171	升 式排气罩	100kg	1355.61	896.41	389.27	69.93
9946	7-3-172	手 炉排气罩	100kg	1154.66	701.18	432.85	20.63
9947	7-3-173	塑料 罩制作、安装 槽边侧吸罩 分组式	100kg	7540.50	6778.46	233.01	529.03
9948	7-3-174	塑料 罩制作、安装 槽边侧吸罩 整体式	100kg	5423.57	4876.87	180.57	366.13
9949	7-3-175	塑料 罩制作、安装 槽边 罩 吹	100kg	7020.27	6188.56	302.68	529.03
9950	7-3-176	塑料 罩制作、安装 槽边 罩 吸	100kg	5267.87	4760.45	141.29	366.13
9951	7-3-177	塑料 罩制作、安装 条缝槽边抽 罩 周 边	100kg	4545.61	4087.78	92.31	365.52
9952	7-3-178	塑料 罩制作、安装 条缝槽边抽 罩 单 侧	100kg	4784.82	4255.94	163.36	365.52
9953	7-3-179	塑料 罩制作、安装 条缝槽边抽 罩 双 侧	100kg	4183.99	3725.57	92.90	365.52
9954	7-3-180	塑料 罩制作、安装 各型 罩调节	100kg	8288.83	6726.72	588.27	973.84
9955	7-3-181	微穿孔板消声器安装周 (mm) ≤1800	节	231.51	167.11	64.40	
9956	7-3-182	微穿孔板消声器安装周 (mm) ≤2400	节	311.70	237.20	74.50	
9957	7-3-183	微穿孔板消声器安装周 (mm) ≤3200	节	414.10	303.60	110.50	
9958	7-3-184	微穿孔板消声器安装周 (mm) ≤4000	节	603.11	405.50	197.61	
9959	7-3-185	微穿孔板消声器安装周 (mm) ≤5000	节	743.57	516.12	227.45	
9960	7-3-186	微穿孔板消声器安装周 (mm) ≤6000	节	875.53	634.13	241.40	
9961	7-3-187	抗式消声器安装周 (mm) ≤2200	节	274.70	212.65	62.05	
9962	7-3-188	抗式消声器安装周 (mm) ≤2400	节	374.76	301.09	73.67	
9963	7-3-189	抗式消声器安装周 (mm) ≤3000	节	487.27	383.46	103.81	
9964	7-3-190	抗式消声器安装周 (mm) ≤4000	节	659.56	534.60	124.96	
9965	7-3-191	抗式消声器安装周 (mm) ≤5800	节	1015.41	793.85	221.56	
9966	7-3-192	管式消声器安装周 (mm) ≤1280	节	152.88	121.70	31.18	
9967	7-3-193	管式消声器安装周 (mm) ≤2400	节	233.39	173.32	60.07	
9968	7-3-194	管式消声器安装周 (mm) ≤3200	节	294.49	222.55	71.94	
9969	7-3-195	管式消声器安装周 (mm) ≤4000	节	361.19	276.54	84.65	
9970	7-3-196	消声弯头安装周 (mm) ≤800	个	105.45	76.69	28.76	
9971	7-3-197	消声弯头安装周 (mm) ≤1200	个	123.98	92.66	31.32	
9972	7-3-198	消声弯头安装周 (mm) ≤1800	个	142.64	107.84	34.80	
9973	7-3-199	消声弯头安装周 (mm) ≤2400	个	277.96	218.33	59.63	
9974	7-3-200	消声弯头安装周 (mm) ≤3200	个	342.53	271.66	70.87	
9975	7-3-201	消声弯头安装周 (mm) ≤4000	个	426.73	313.24	113.49	
9976	7-3-202	消声弯头安装周 (mm) ≤6000	个	733.39	543.18	190.21	
9977	7-3-203	消声弯头安装周 (mm) ≤7200	个	874.11	651.82	222.29	
9978	7-3-204	消声 压箱安装展开 积(m <sup>2</sup> ) ≤5	个	482.15	357.59	120.53	4.03
9979	7-3-205	消声 压箱安装展开 积(m <sup>2</sup> ) ≤10	个	590.97	392.44	192.35	6.18
9980	7-3-206	消声 压箱安装展开 积(m <sup>2</sup> ) ≤20	个	775.80	457.91	311.28	6.61

序号	定 编号	目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
9981	7-3-207	压箱	10m <sup>2</sup>	1863.55	1578.19	255.86	29.50
9982	7-3-208	YF型自动 爆排气 直径200(mm) 密 套管制作、安装	个	107.75	80.26	23.70	3.79
9983	7-3-209	YF型自动 爆排气 直径200(mm) 安装	个	313.89	214.76	95.91	3.22
9984	7-3-210	超压排气 直径250(mm) 密 套管制 作、安装	个	108.85	80.26	24.80	3.79
9985	7-3-211	超压排气 直径250(mm) 安装	个	391.54	245.78	142.54	3.22
9986	7-3-212	FCS 爆超压排气 直径250(mm) 密 套管制作、安装	个	196.94	142.30	50.85	3.79
9987	7-3-213	FCS 爆超压排气 直径250(mm) 安 装	个	413.85	227.70	165.64	20.51
9988	7-3-214	手动密 安装直径(mm) ≤200	个	323.30	252.25	29.04	42.01
9989	7-3-215	手动密 安装直径(mm) ≤300	个	435.84	338.98	41.84	55.02
9990	7-3-216	手动密 安装直径(mm) ≤400	个	649.66	509.65	72.70	67.31
9991	7-3-217	手动密 安装直径(mm) ≤500	个	776.58	561.40	116.92	98.26
9992	7-3-218	手动密 安装直径(mm) ≤600	个	906.37	661.06	136.55	108.76
9993	7-3-219	手动密 安装直径(mm) ≤800	个	1293.19	910.67	227.91	154.61
9994	7-3-220	手动密 安装直径(mm) ≤1000	个	1577.23	1113.82	277.09	186.32
9995	7-3-221	手摇、电动两用 机	台	771.28	190.21	581.07	
9996	7-3-222	脚踏、电动两用 机	台	973.38	247.10	726.28	
9997	7-3-223	LWP型滤尘器安装 立式	m <sup>2</sup>	339.38	229.02	109.42	0.94
9998	7-3-224	LWP型滤尘器安装 人字式	m <sup>2</sup>	517.87	329.87	187.05	0.95
9999	7-3-225	LWP型滤尘器安装 卧式	m <sup>2</sup>	594.45	399.70	193.62	1.13
10000	7-3-226	LWP型滤尘器安装 匣式	m <sup>2</sup>	1283.34	1040.03	237.23	6.08
10001	7-3-227	探头式含磷毒气报警器	台	174.89	109.96	63.93	1.00
10002	7-3-228	γ射线报警器	台	94.87	60.85	31.91	2.11
10003	7-3-229	过滤吸收器 61-300	台	281.70	203.15	64.19	14.36
10004	7-3-230	过滤吸收器 81-300	台	214.85	162.89	37.60	14.36
10005	7-3-231	过滤吸收器 61-500	台	276.49	203.15	58.98	14.36
10006	7-3-232	过滤吸收器 77-500	台	281.81	203.15	64.30	14.36
10007	7-3-233	滤器	台	280.57	203.15	63.06	14.36
10008	7-3-234	湿器	台	852.31	828.96	6.11	17.24
10009	7-3-235	密 穿墙管制作安装 I型 直径(mm) ≤ 315	个	128.23	82.76	39.25	6.22
10010	7-3-236	密 穿墙管制作安装 I型 直径(mm) ≤ 666	个	229.32	137.15	83.00	9.17
10011	7-3-237	密 穿墙管制作安装 I型 直径(mm) ≤ 1242	个	413.51	238.00	154.21	21.30
10012	7-3-238	密 穿墙管制作安装 II型 直径(mm) ≤ 20	个	63.89	45.28	15.66	2.95
10013	7-3-239	密 穿墙管制作安装 III型 直径(mm) ≤ 349	个	110.58	77.62	29.27	3.69
10014	7-3-240	密 穿墙管制作安装 III型 直径(mm) ≤ 700	个	180.94	119.06	58.19	3.69
10015	7-3-241	密 穿墙管制作安装 III型 直径(mm) ≤ 1276	个	309.18	196.68	105.12	7.38
10016	7-3-242	密 穿墙管填塞 公称直径(mm) ≤349	个	137.48	115.10	22.38	
10017	7-3-243	密 穿墙管填塞 公称直径(mm) ≤700	个	201.99	156.55	45.44	
10018	7-3-244	密 穿墙管填塞 公称直径(mm) ≤1276	个	280.81	197.87	82.94	

序号	定 编号	目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
10019	7-3-245	测压装置	套	350.96	342.80	8.16	
10020	7-3-246	换气堵头安装 D315	个	101.08	66.00	35.08	
10021	7-3-247	波导窗	个	24.41	22.04	2.37	

## 第四章 新补通风空调工程

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
10022	B7-1	挡烟垂壁安装 固定式	m	63.29	35.77	26.32	1.20
10023	B7-2	挡烟垂壁安装 活动式	m	84.25	55.44	26.95	1.86

# 说明

一、第八册《工业管道工程》（以下简称本册估价表）适用于厂区范围内的车间、装置、站、罐区及其相互之间各种生产用介质输送管道，厂区第一个连接点以内的生产用（包括生产与生活共用）给水、排水、蒸汽、燃气等输送管道的安装工程。其中给水以入口水表井为界；排水以厂区围墙外第一个污水井为界；蒸汽和燃气以入口第一个计量表（阀门）为界；锅炉房、水泵房以墙皮为界。

二、下列费用可按系数分别计取：

1. 厂区外 1km 至 10km 以内的管道安装项目，其人工、机械乘以系数 1.10，柴油发电机台班另计。

2. 整体封闭式（非盖板封闭）地沟的管道施工，其人工、机械乘以系数 1.20。

3. 超低碳不锈钢管执行不锈钢管项目，其人工、机械乘以系数 1.15，焊材可以替换，消耗量不变。

4. 本定额各种材质管道施工使用特殊焊材时，焊材可以替换，消耗量不变。

5. 低压螺旋卷管（管件）电弧焊项目执行中压相应项目，定额乘以系数 0.8。

6. 脚手架搭拆费按定额人工费的 10% 计算，其费用中人工费占 35%；单独承担的埋地管道工程不计取脚手架搭拆费。

7. 操作高度增加费：以设计标高正负零平面为基准，安装高度超过 20m 时，超过部分工程量按定额人工、机械乘以下表系数。

系数表

操作物高度（m 以内）	≤30	≤50	>50
系数	1.20	1.50	协商

三、有关说明：

1. 生产、生活共用的给水、排水、蒸汽、燃气等输送管道，执行本册估价表；生活用的各种管道执行第十册《给排水、采暖、燃气工程》相应项目。

2. 随设备供应预制成型的设备本体管道，其安装费包括在设备安装定额内；按材料或半成品供应的执行本册估价表。

3. 预应力混凝土管道、管件安装执行《市政工程消耗量定额》相应项目。

4. 单件重 100kg 以上的管道支、吊架制作与安装，管道预制钢平台的搭拆执行第三册《静置设备与工艺金属结构制作安装工程》相应项目。

5. 地下管道的管沟、土石方及砌筑工程执行相关定额。

6. 刷油、绝热、防腐蚀、衬里，执行第十二册《刷油、防腐蚀、绝热工程》相应项目。

7. 管道安装按设计压力执行相应定额，管件、阀门、法兰按公称压力执行相应定额。

8. 方形补偿器安装，直管执行本册估价表第一章相应项目，弯头执行

第二章相应项目。

9. 本册估价表已包括场内水平运输和垂直运输工作内容。

## 第八册 工业管道工程

## 第一章 管道安装(030801)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10024	8-1-1	低压管道 碳钢有缝钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 15	10m	63.35	62.70	0.31	0.34
10025	8-1-2	低压管道 碳钢有缝钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 20	10m	70.13	69.30	0.49	0.34
10026	8-1-3	低压管道 碳钢有缝钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 25	10m	79.90	78.94	0.60	0.36
10027	8-1-4	低压管道 碳钢有缝钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 32	10m	87.70	86.46	0.82	0.42
10028	8-1-5	低压管道 碳钢有缝钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 40	10m	95.16	93.85	0.89	0.42
10029	8-1-6	低压管道 碳钢有缝钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50	10m	107.00	105.47	1.11	0.42
10030	8-1-7	低压管道 碳钢管(氧乙炔焊) 公称直径(mm以内) 15	10m	57.87	56.36	1.49	0.02
10031	8-1-8	低压管道 碳钢管(氧乙炔焊) 公称直径(mm以内) 20	10m	62.46	60.85	1.59	0.02
10032	8-1-9	低压管道 碳钢管(氧乙炔焊) 公称直径(mm以内) 25	10m	76.09	73.00	3.05	0.04
10033	8-1-10	低压管道 碳钢管(氧乙炔焊) 公称直径(mm以内) 32	10m	85.16	81.58	3.52	0.06
10034	8-1-11	低压管道 碳钢管(氧乙炔焊) 公称直径(mm以内) 40	10m	93.21	89.36	3.79	0.06
10035	8-1-12	低压管道 碳钢管(氧乙炔焊) 公称直径(mm以内) 50	10m	103.03	98.34	4.63	0.06
10036	8-1-13	低压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 15	10m	54.92	51.74	1.67	1.51
10037	8-1-14	低压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 20	10m	59.87	55.97	1.89	2.01
10038	8-1-15	低压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 25	10m	72.93	67.32	2.89	2.72
10039	8-1-16	低压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 32	10m	82.01	75.50	3.23	3.28
10040	8-1-17	低压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 40	10m	90.15	82.76	3.61	3.78
10041	8-1-18	低压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 50	10m	101.37	92.53	4.11	4.73
10042	8-1-19	低压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 65	10m	131.91	118.54	5.93	7.44
10043	8-1-20	低压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	10m	156.20	140.05	7.49	8.66
10044	8-1-21	低压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10m	207.63	156.55	9.04	42.04
10045	8-1-22	低压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10m	247.01	184.67	9.90	52.44
10046	8-1-23	低压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10m	288.21	217.27	12.22	58.72
10047	8-1-24	低压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10m	348.05	248.95	17.72	81.38
10048	8-1-25	低压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10m	457.32	314.03	24.62	118.67

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10049	8-1-26	低压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 300	10m	506.18	348.74	30.90	126.54
10050	8-1-27	低压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 350	10m	567.05	382.27	35.47	149.31
10051	8-1-28	低压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 400	10m	655.03	437.58	49.35	168.10
10052	8-1-29	低压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 450	10m	787.57	533.41	58.49	195.67
10053	8-1-30	低压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 500	10m	918.12	640.33	69.31	208.48
10054	8-1-31	低压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 600	10m	1050.27	747.25	86.43	216.59
10055	8-1-32	低压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 15	10m	62.16	58.34	1.84	1.98
10056	8-1-33	低压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 20	10m	67.84	63.36	2.00	2.48
10057	8-1-34	低压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 25	10m	82.99	76.56	3.10	3.33
10058	8-1-35	低压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 32	10m	93.64	86.06	3.43	4.15
10059	8-1-36	低压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 40	10m	103.16	94.64	3.86	4.66
10060	8-1-37	低压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 50	10m	121.38	109.56	4.21	7.61
10061	8-1-38	低压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 65	10m	151.91	137.02	6.39	8.50
10062	8-1-39	低压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 80	10m	179.36	161.57	7.76	10.03
10063	8-1-40	低压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 100	10m	249.06	194.70	9.38	44.98
10064	8-1-41	低压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 125	10m	278.48	211.20	10.36	56.92
10065	8-1-42	低压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 150	10m	314.06	232.98	12.37	68.71
10066	8-1-43	低压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 200	10m	380.24	266.77	18.14	95.33
10067	8-1-44	低压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 250	10m	502.47	336.86	25.09	140.52
10068	8-1-45	低压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 300	10m	559.16	376.73	30.66	151.77
10069	8-1-46	低压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 350	10m	667.39	454.08	35.45	177.86
10070	8-1-47	低压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 400	10m	721.84	473.09	49.77	198.98
10071	8-1-48	低压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 450	10m	866.61	575.39	58.64	232.58
10072	8-1-49	低压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 500	10m	1006.88	687.98	69.77	249.13
10073	8-1-50	低压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 600	10m	1172.76	818.27	87.23	267.26

序号	定额编号	项 目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
10074	8-1-51	低压管道 碳钢伴热管(氧乙炔焊) 用于装置内管道公称直径(mm以内) 15	10m	269.12	262.68	6.42	0.02
10075	8-1-52	低压管道 碳钢伴热管(氧乙炔焊) 用于装置内管道公称直径(mm以内) 20	10m	326.23	317.20	8.99	0.04
10076	8-1-53	低压管道 碳钢伴热管(氧乙炔焊) 用于装置内管道公称直径(mm以内) 25	10m	381.75	368.15	13.50	0.10
10077	8-1-54	低压管道 碳钢伴热管(氧乙炔焊) 用于外管廊管道公称直径(mm以内) 15	10m	140.34	135.04	5.28	0.02
10078	8-1-55	低压管道 碳钢伴热管(氧乙炔焊) 用于外管廊管道公称直径(mm以内) 20	10m	155.75	148.76	6.95	0.04
10079	8-1-56	低压管道 碳钢伴热管(氧乙炔焊) 用于外管廊管道公称直径(mm以内) 25	10m	174.26	165.00	9.20	0.06
10080	8-1-57	低压管道 碳钢伴热管(氩弧焊) 用于装置内管道公称直径(mm以内) 15	10m	304.33	296.34	6.03	1.96
10081	8-1-58	低压管道 碳钢伴热管(氩弧焊) 用于装置内管道公称直径(mm以内) 20	10m	357.78	347.42	7.78	2.58
10082	8-1-59	低压管道 碳钢伴热管(氩弧焊) 用于装置内管道公称直径(mm以内) 25	10m	406.27	390.85	11.88	3.54
10083	8-1-60	低压管道 碳钢伴热管(氩弧焊) 用于外管廊管道公称直径(mm以内) 15	10m	146.78	140.32	5.24	1.22
10084	8-1-61	低压管道 碳钢伴热管(氩弧焊) 用于外管廊管道公称直径(mm以内) 20	10m	170.66	161.96	6.79	1.91
10085	8-1-62	低压管道 碳钢伴热管(氩弧焊) 用于外管廊管道公称直径(mm以内) 25	10m	184.59	172.66	9.62	2.31
10086	8-1-63	低压管道 碳钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10m	278.92	197.60	12.63	68.69
10087	8-1-64	低压管道 碳钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10m	328.00	230.74	16.74	80.52
10088	8-1-65	低压管道 碳钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10m	382.04	273.90	18.88	89.26
10089	8-1-66	低压管道 碳钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	10m	464.91	333.96	26.33	104.62
10090	8-1-67	低压管道 碳钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	10m	533.55	387.95	30.80	114.80
10091	8-1-68	低压管道 碳钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	10m	648.13	474.94	34.26	138.93
10092	8-1-69	低压管道 碳钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	10m	749.45	554.27	37.80	157.38
10093	8-1-70	低压管道 碳钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 600	10m	903.51	668.71	54.84	179.96
10094	8-1-71	低压管道 碳钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 700	10m	1057.81	785.00	65.18	207.63
10095	8-1-72	低压管道 碳钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 800	10m	1219.90	898.26	79.12	242.52
10096	8-1-73	低压管道 碳钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 900	10m	1366.65	1007.69	88.66	270.30
10097	8-1-74	低压管道 碳钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 1000	10m	1567.30	1127.41	108.35	331.54
10098	8-1-75	低压管道 碳钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 1200	10m	2127.63	1527.50	168.94	431.19

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10099	8-1-76	低压管道 碳钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 1400	10m	2599.76	1862.78	233.54	503.44
10100	8-1-77	低压管道 碳钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 1600	10m	2879.77	1990.56	265.28	623.93
10101	8-1-78	低压管道 碳钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 1800	10m	3449.13	2341.28	300.17	807.68
10102	8-1-79	低压管道 碳钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 2000	10m	4455.39	3020.56	451.09	983.74
10103	8-1-80	低压管道 碳钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 2200	10m	5082.61	3472.79	495.60	1114.22
10104	8-1-81	低压管道 碳钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 2400	10m	5684.48	3924.89	540.14	1219.45
10105	8-1-82	低压管道 碳钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 2600	10m	6762.24	4672.80	679.09	1410.35
10106	8-1-83	低压管道 碳钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 2800	10m	7647.83	5299.67	729.71	1618.45
10107	8-1-84	低压管道 碳钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 3000	10m	8428.00	5888.39	800.34	1739.27
10108	8-1-85	低压管道 碳钢板卷管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 200	10m	323.64	236.54	13.23	73.87
10109	8-1-86	低压管道 碳钢板卷管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 250	10m	375.70	276.01	16.89	82.80
10110	8-1-87	低压管道 碳钢板卷管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 300	10m	437.49	327.76	18.85	90.88
10111	8-1-88	低压管道 碳钢板卷管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 350	10m	540.09	399.56	27.36	113.17
10112	8-1-89	低压管道 碳钢板卷管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 400	10m	655.23	498.04	31.97	125.22
10113	8-1-90	低压管道 碳钢板卷管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 450	10m	795.43	609.71	35.66	150.06
10114	8-1-91	低压管道 碳钢板卷管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 500	10m	918.84	711.48	37.93	169.43
10115	8-1-92	低压管道 碳钢板卷管(埋弧自动焊) 公称直径(mm以内) 600	10m	772.95	588.32	44.44	140.19
10116	8-1-93	低压管道 碳钢板卷管(埋弧自动焊) 公称直径(mm以内) 700	10m	896.80	686.27	51.08	159.45
10117	8-1-94	低压管道 碳钢板卷管(埋弧自动焊) 公称直径(mm以内) 800	10m	1045.13	791.21	66.18	187.74
10118	8-1-95	低压管道 碳钢板卷管(埋弧自动焊) 公称直径(mm以内) 900	10m	1169.39	887.30	73.99	208.10
10119	8-1-96	低压管道 碳钢板卷管(埋弧自动焊) 公称直径(mm以内) 1000	10m	1330.26	985.64	82.15	262.47
10120	8-1-97	低压管道 碳钢板卷管(埋弧自动焊) 公称直径(mm以内) 1200	10m	1756.33	1304.82	129.57	321.94
10121	8-1-98	低压管道 碳钢板卷管(埋弧自动焊) 公称直径(mm以内) 1400	10m	2176.14	1616.74	180.22	379.18
10122	8-1-99	低压管道 碳钢板卷管(埋弧自动焊) 公称直径(mm以内) 1600	10m	2620.12	1930.76	207.14	482.22
10123	8-1-100	低压管道 碳钢板卷管(埋弧自动焊) 公称直径(mm以内) 1800	10m	3165.98	2285.45	232.14	648.39

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10124	8-1-101	低压管道 碳钢板卷管(埋弧自动焊) 公称直径(mm以内) 2000	10m	3976.41	2888.42	340.24	747.75
10125	8-1-102	低压管道 碳钢板卷管(埋弧自动焊) 公称直径(mm以内) 2200	10m	4568.57	3344.48	373.77	850.32
10126	8-1-103	低压管道 碳钢板卷管(埋弧自动焊) 公称直径(mm以内) 2400	10m	5143.62	3800.15	407.03	936.44
10127	8-1-104	低压管道 碳钢板卷管(埋弧自动焊) 公称直径(mm以内) 2600	10m	6025.88	4472.95	497.41	1055.52
10128	8-1-105	低压管道 碳钢板卷管(埋弧自动焊) 公称直径(mm以内) 2800	10m	6883.75	5114.47	533.87	1235.41
10129	8-1-106	低压管道 碳钢板卷管(埋弧自动焊) 公称直径(mm以内) 3000	10m	7614.34	5713.36	571.78	1329.20
10130	8-1-107	低压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 15	10m	76.42	72.73	2.46	1.23
10131	8-1-108	低压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 20	10m	85.06	80.92	2.70	1.44
10132	8-1-109	低压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 25	10m	96.86	91.08	3.98	1.80
10133	8-1-110	低压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 32	10m	108.58	101.90	4.48	2.20
10134	8-1-111	低压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 40	10m	138.33	128.96	5.07	4.30
10135	8-1-112	低压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 50	10m	160.37	149.03	6.23	5.11
10136	8-1-113	低压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 65	10m	210.25	195.23	7.80	7.22
10137	8-1-114	低压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	10m	237.45	205.92	10.27	21.26
10138	8-1-115	低压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10m	323.37	248.95	12.29	62.13
10139	8-1-116	低压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10m	350.10	259.64	18.36	72.10
10140	8-1-117	低压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10m	406.57	301.09	21.71	83.77
10141	8-1-118	低压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10m	585.41	434.94	35.90	114.57
10142	8-1-119	低压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10m	747.50	529.32	53.79	164.39
10143	8-1-120	低压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10m	886.98	618.55	73.72	194.71
10144	8-1-121	低压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	10m	1009.37	702.24	85.29	221.84
10145	8-1-122	低压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	10m	1128.82	783.42	96.58	248.82
10146	8-1-123	低压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	10m	1283.45	864.60	142.47	276.38
10147	8-1-124	低压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	10m	1454.49	945.78	200.63	308.08
10148	8-1-125	低压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 50	10m	175.26	155.63	6.39	13.24

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10149	8-1-126	低压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 65	10m	227.16	201.83	8.00	17.33
10150	8-1-127	低压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 80	10m	243.89	215.16	9.41	19.32
10151	8-1-128	低压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 100	10m	333.00	256.08	11.50	65.42
10152	8-1-129	低压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 125	10m	378.18	290.66	13.18	74.34
10153	8-1-130	低压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 150	10m	421.03	312.05	20.03	88.95
10154	8-1-131	低压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 200	10m	597.81	449.72	30.44	117.65
10155	8-1-132	低压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 250	10m	763.41	538.16	58.75	166.50
10156	8-1-133	低压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 300	10m	903.05	626.47	81.72	194.86
10157	8-1-134	低压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 350	10m	1022.26	708.05	95.54	218.67
10158	8-1-135	低压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 400	10m	1138.32	787.25	108.66	242.41
10159	8-1-136	低压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 450	10m	1268.58	866.45	122.02	280.11
10160	8-1-137	低压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 500	10m	1399.80	945.78	135.36	318.66
10161	8-1-138	低压管道 不锈钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 15	10m	77.55	73.13	1.78	2.64
10162	8-1-139	低压管道 不锈钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 20	10m	86.64	81.31	2.01	3.32
10163	8-1-140	低压管道 不锈钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 25	10m	100.42	93.46	3.00	3.96
10164	8-1-141	低压管道 不锈钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 32	10m	112.78	104.68	3.32	4.78
10165	8-1-142	低压管道 不锈钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 40	10m	138.52	124.08	4.00	10.44
10166	8-1-143	低压管道 不锈钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 50	10m	175.99	157.87	5.50	12.62
10167	8-1-144	低压管道 不锈钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 65	10m	229.65	205.66	6.91	17.08
10168	8-1-145	低压管道 不锈钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 80	10m	250.83	218.72	12.26	19.85
10169	8-1-146	低压管道 不锈钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10m	339.09	264.26	9.24	65.59
10170	8-1-147	低压管道 不锈钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10m	356.66	273.24	10.50	72.92
10171	8-1-148	低压管道 不锈钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10m	425.48	322.34	14.48	88.66
10172	8-1-149	低压管道 不锈钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10m	597.26	460.15	21.33	115.78
10173	8-1-150	低压管道 不锈钢伴热管(电弧焊) 用于装置内管道公称直径(mm以内) 15	10m	306.00	300.17	3.77	2.06

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10174	8-1-151	低压管道 不锈钢伴热管(电弧焊) 用于装置内管道公称直径(mm以内) 20	10m	380.35	362.08	15.79	2.48
10175	8-1-152	低压管道 不锈钢伴热管(电弧焊) 用于装置内管道公称直径(mm以内) 25	10m	444.75	419.89	21.58	3.28
10176	8-1-153	低压管道 不锈钢伴热管(电弧焊) 用于外管廊管道公称直径(mm以内) 15	10m	157.92	153.38	3.15	1.39
10177	8-1-154	低压管道 不锈钢伴热管(电弧焊) 用于外管廊管道公称直径(mm以内) 20	10m	186.32	169.62	15.06	1.64
10178	8-1-155	低压管道 不锈钢伴热管(电弧焊) 用于外管廊管道公称直径(mm以内) 25	10m	210.99	188.36	20.42	2.21
10179	8-1-156	低压管道 不锈钢伴热管(氩弧焊) 用于装置内管道公称直径(mm以内) 15	10m	335.89	329.87	3.96	2.06
10180	8-1-157	低压管道 不锈钢伴热管(氩弧焊) 用于装置内管道公称直径(mm以内) 20	10m	404.97	386.36	15.98	2.63
10181	8-1-158	低压管道 不锈钢伴热管(氩弧焊) 用于装置内管道公称直径(mm以内) 25	10m	459.89	434.68	21.68	3.53
10182	8-1-159	低压管道 不锈钢伴热管(氩弧焊) 用于外管廊管道公称直径(mm以内) 15	10m	171.87	166.98	3.52	1.37
10183	8-1-160	低压管道 不锈钢伴热管(氩弧焊) 用于外管廊管道公称直径(mm以内) 20	10m	195.62	178.07	15.47	2.08
10184	8-1-161	低压管道 不锈钢伴热管(氩弧焊) 用于外管廊管道公称直径(mm以内) 25	10m	223.90	200.38	20.93	2.59
10185	8-1-162	低压管道 不锈钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10m	490.15	358.78	24.93	106.44
10186	8-1-163	低压管道 不锈钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10m	579.41	422.40	31.32	125.69
10187	8-1-164	低压管道 不锈钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10m	680.32	498.83	37.29	144.20
10188	8-1-165	低压管道 不锈钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	10m	782.04	574.07	43.01	164.96
10189	8-1-166	低压管道 不锈钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	10m	891.54	658.28	49.78	183.48
10190	8-1-167	低压管道 不锈钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	10m	1078.06	777.48	82.44	218.14
10191	8-1-168	低压管道 不锈钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	10m	1215.00	879.91	91.39	243.70
10192	8-1-169	低压管道 不锈钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 600	10m	1636.80	1135.20	180.15	321.45
10193	8-1-170	低压管道 不锈钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 700	10m	1889.62	1305.08	208.83	375.71
10194	8-1-171	低压管道 不锈钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 800	10m	2285.22	1514.17	328.47	442.58
10195	8-1-172	低压管道 不锈钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 900	10m	2595.21	1720.49	369.04	505.68
10196	8-1-173	低压管道 不锈钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 1000	10m	2933.58	1943.96	409.90	579.72
10197	8-1-174	低压管道 不锈钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 1200	10m	3590.35	2409.00	490.27	691.08
10198	8-1-175	低压管道 不锈钢板卷管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 1400	10m	4461.85	2896.61	708.95	856.29

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10199	8-1-176	低压管道 不锈钢板卷管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 200	10m	527.72	389.40	20.99	117.33
10200	8-1-177	低压管道 不锈钢板卷管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 250	10m	625.52	459.76	26.38	139.38
10201	8-1-178	低压管道 不锈钢板卷管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 300	10m	735.17	542.92	31.50	160.75
10202	8-1-179	低压管道 不锈钢板卷管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 350	10m	845.95	625.42	36.26	184.27
10203	8-1-180	低压管道 不锈钢板卷管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 400	10m	964.21	716.63	42.15	205.43
10204	8-1-181	低压管道 不锈钢板卷管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 450	10m	1171.15	852.32	72.82	246.01
10205	8-1-182	低压管道 不锈钢板卷管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 500	10m	1321.52	964.66	80.73	276.13
10206	8-1-183	低压管道 不锈钢板卷管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 600	10m	1598.84	1141.93	123.49	333.42
10207	8-1-184	低压管道 不锈钢板卷管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 700	10m	1843.97	1313.00	141.36	389.61
10208	8-1-185	低压管道 不锈钢板卷管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 800	10m	2281.29	1559.71	248.97	472.61
10209	8-1-186	低压管道 不锈钢板卷管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 900	10m	2591.31	1772.36	279.61	539.34
10210	8-1-187	低压管道 不锈钢板卷管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 1000	10m	2930.58	2003.10	310.52	616.96
10211	8-1-188	低压管道 不锈钢板卷管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 1200	10m	3591.71	2483.84	371.02	736.85
10212	8-1-189	低压管道 不锈钢板卷管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 1400	10m	4537.95	3026.76	585.80	925.39
10213	8-1-190	低压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 15	10m	79.39	75.90	1.98	1.51
10214	8-1-191	低压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 20	10m	88.91	84.88	2.12	1.91
10215	8-1-192	低压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 25	10m	111.93	101.11	3.12	7.70
10216	8-1-193	低压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 32	10m	123.42	111.54	3.49	8.39
10217	8-1-194	低压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 40	10m	135.63	122.76	3.73	9.14
10218	8-1-195	低压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 50	10m	158.36	143.22	4.40	10.74
10219	8-1-196	低压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 65	10m	210.18	188.10	5.57	16.51
10220	8-1-197	低压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	10m	226.54	201.83	6.24	18.47
10221	8-1-198	低压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10m	312.21	239.45	8.33	64.43
10222	8-1-199	低压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10m	326.70	247.76	8.09	70.85
10223	8-1-200	低压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10m	364.86	277.46	9.35	78.05

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10224	8-1-201	低压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10m	510.14	394.81	13.36	101.97
10225	8-1-202	低压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10m	642.48	478.63	20.48	143.37
10226	8-1-203	低压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10m	699.31	521.53	23.63	154.15
10227	8-1-204	低压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	10m	782.14	575.78	26.86	179.50
10228	8-1-205	低压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	10m	918.32	689.30	29.94	199.08
10229	8-1-206	低压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	10m	1032.37	758.21	40.33	233.83
10230	8-1-207	低压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	10m	1227.80	933.64	44.77	249.39
10231	8-1-208	低压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 600	10m	1424.00	1108.80	49.21	265.99
10232	8-1-209	低压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 50	10m	168.30	150.88	4.66	12.76
10233	8-1-210	低压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 65	10m	216.59	193.64	5.58	17.37
10234	8-1-211	低压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 80	10m	233.54	207.77	6.26	19.51
10235	8-1-212	低压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 100	10m	330.82	255.29	8.42	67.11
10236	8-1-213	低压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 125	10m	358.85	276.94	8.40	73.51
10237	8-1-214	低压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 150	10m	382.50	290.93	9.49	82.08
10238	8-1-215	低压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 200	10m	538.61	416.46	13.51	108.64
10239	8-1-216	低压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 250	10m	674.96	514.40	16.92	143.64
10240	8-1-217	低压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 300	10m	704.61	527.60	19.97	157.04
10241	8-1-218	低压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 350	10m	830.79	612.74	26.69	191.36
10242	8-1-219	低压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 400	10m	974.67	732.34	29.77	212.56
10243	8-1-220	低压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 450	10m	1098.56	808.76	39.85	249.95
10244	8-1-221	低压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 500	10m	1303.69	992.11	44.24	267.34
10245	8-1-222	低压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 600	10m	1511.17	1175.46	48.64	287.07
10246	8-1-223	低压管道 合金钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 15	10m	91.62	87.91	2.04	1.67
10247	8-1-224	低压管道 合金钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 20	10m	102.78	98.47	2.20	2.11
10248	8-1-225	低压管道 合金钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 25	10m	127.54	116.56	3.23	7.75

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10249	8-1-226	低压管道 合金钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 32	10m	140.85	128.70	3.63	8.52
10250	8-1-227	低压管道 合金钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 40	10m	154.86	141.64	3.91	9.31
10251	8-1-228	低压管道 合金钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 50	10m	182.38	164.87	4.62	12.89
10252	8-1-229	低压管道 合金钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 65	10m	241.57	215.82	5.97	19.78
10253	8-1-230	低压管道 合金钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 80	10m	260.39	231.40	6.70	22.29
10254	8-1-231	低压管道 合金钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10m	376.49	289.34	8.89	78.26
10255	8-1-232	低压管道 合金钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10m	396.51	301.36	9.03	86.12
10256	8-1-233	低压管道 合金钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10m	428.50	321.55	10.73	96.22
10257	8-1-234	低压管道 合金钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10m	460.75	341.48	12.68	106.59
10258	8-1-235	低压管道 铝及铝合金管(氩弧焊) 管外径(mm以内) 18	10m	47.19	45.80	0.62	0.77
10259	8-1-236	低压管道 铝及铝合金管(氩弧焊) 管外径(mm以内) 25	10m	53.98	52.27	0.79	0.92
10260	8-1-237	低压管道 铝及铝合金管(氩弧焊) 管外径(mm以内) 30	10m	59.03	56.89	0.99	1.15
10261	8-1-238	低压管道 铝及铝合金管(氩弧焊) 管外径(mm以内) 40	10m	70.36	67.32	1.35	1.69
10262	8-1-239	低压管道 铝及铝合金管(氩弧焊) 管外径(mm以内) 50	10m	79.70	76.03	1.66	2.01
10263	8-1-240	低压管道 铝及铝合金管(氩弧焊) 管外径(mm以内) 60	10m	97.06	92.40	2.20	2.46
10264	8-1-241	低压管道 铝及铝合金管(氩弧焊) 管外径(mm以内) 70	10m	108.69	103.36	2.55	2.78
10265	8-1-242	低压管道 铝及铝合金管(氩弧焊) 管外径(mm以内) 80	10m	181.84	147.71	4.49	29.64
10266	8-1-243	低压管道 铝及铝合金管(氩弧焊) 管外径(mm以内) 100	10m	221.63	179.39	5.33	36.91
10267	8-1-244	低压管道 铝及铝合金管(氩弧焊) 管外径(mm以内) 125	10m	274.07	221.36	6.54	46.17
10268	8-1-245	低压管道 铝及铝合金管(氩弧焊) 管外径(mm以内) 150	10m	341.34	247.24	9.22	84.88
10269	8-1-246	低压管道 铝及铝合金管(氩弧焊) 管外径(mm以内) 180	10m	434.76	325.91	11.26	97.59
10270	8-1-247	低压管道 铝及铝合金管(氩弧焊) 管外径(mm以内) 200	10m	488.28	368.41	13.17	106.70
10271	8-1-248	低压管道 铝及铝合金管(氩弧焊) 管外径(mm以内) 250	10m	568.58	416.20	20.67	131.71
10272	8-1-249	低压管道 铝及铝合金管(氩弧焊) 管外径(mm以内) 300	10m	667.82	482.46	27.44	157.92
10273	8-1-250	低压管道 铝及铝合金管(氩弧焊) 管外径(mm以内) 350	10m	877.55	631.62	44.02	201.91

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10274	8-1-251	低压管道 铝及铝合金管(氩弧焊) 管外径(mm以内) 410	10m	1086.41	760.06	68.17	258.18
10275	8-1-252	低压管道 铝及铝合金板卷管(氩弧焊) 管外径(mm以内) 159	10m	406.41	313.10	9.50	83.81
10276	8-1-253	低压管道 铝及铝合金板卷管(氩弧焊) 管外径(mm以内) 219	10m	487.65	366.43	12.83	108.39
10277	8-1-254	低压管道 铝及铝合金板卷管(氩弧焊) 管外径(mm以内) 273	10m	536.65	385.97	15.90	134.78
10278	8-1-255	低压管道 铝及铝合金板卷管(氩弧焊) 管外径(mm以内) 325	10m	639.84	462.26	18.92	158.66
10279	8-1-256	低压管道 铝及铝合金板卷管(氩弧焊) 管外径(mm以内) 377	10m	767.49	554.53	25.43	187.53
10280	8-1-257	低压管道 铝及铝合金板卷管(氩弧焊) 管外径(mm以内) 426	10m	871.10	631.22	28.69	211.19
10281	8-1-258	低压管道 铝及铝合金板卷管(氩弧焊) 管外径(mm以内) 478	10m	1004.72	736.69	32.45	235.58
10282	8-1-259	低压管道 铝及铝合金板卷管(氩弧焊) 管外径(mm以内) 529	10m	1190.36	871.99	42.62	275.75
10283	8-1-260	低压管道 铝及铝合金板卷管(氩弧焊) 管外径(mm以内) 630	10m	1406.59	1034.09	50.27	322.23
10284	8-1-261	低压管道 铝及铝合金板卷管(氩弧焊) 管外径(mm以内) 720	10m	1652.39	1222.58	58.06	371.75
10285	8-1-262	低压管道 铝及铝合金板卷管(氩弧焊) 管外径(mm以内) 820	10m	2010.19	1487.90	78.03	444.26
10286	8-1-263	低压管道 铝及铝合金板卷管(氩弧焊) 管外径(mm以内) 920	10m	2338.50	1755.20	87.49	495.81
10287	8-1-264	低压管道 铝及铝合金板卷管(氩弧焊) 管外径(mm以内) 1020	10m	2704.17	2043.62	97.23	563.32
10288	8-1-265	低压管道 铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 20	10m	72.59	70.49	2.08	0.02
10289	8-1-266	低压管道 铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 30	10m	96.19	93.59	2.56	0.04
10290	8-1-267	低压管道 铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 40	10m	118.47	114.31	4.10	0.06
10291	8-1-268	低压管道 铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 50	10m	147.55	142.96	4.51	0.08
10292	8-1-269	低压管道 铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 65	10m	171.71	164.87	6.74	0.10
10293	8-1-270	低压管道 铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 75	10m	185.05	176.88	8.05	0.12
10294	8-1-271	低压管道 铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 85	10m	198.38	185.20	9.80	3.38
10295	8-1-272	低压管道 铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 100	10m	288.88	206.84	13.37	68.67
10296	8-1-273	低压管道 铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 120	10m	305.63	211.99	15.92	77.72
10297	8-1-274	低压管道 铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 150	10m	353.88	245.12	19.35	89.41
10298	8-1-275	低压管道 铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 185	10m	444.96	310.07	23.29	111.60

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10299	8-1-276	低压管道 铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 200	10m	481.81	338.71	24.87	118.23
10300	8-1-277	低压管道 铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 250	10m	588.66	405.11	30.94	152.61
10301	8-1-278	低压管道 铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 300	10m	694.07	480.35	36.70	177.02
10302	8-1-279	低压管道 铜及铜合金板卷管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 155	10m	370.00	266.11	14.78	89.11
10303	8-1-280	低压管道 铜及铜合金板卷管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 205	10m	489.84	354.02	19.47	116.35
10304	8-1-281	低压管道 铜及铜合金板卷管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 255	10m	624.58	439.56	29.57	155.45
10305	8-1-282	低压管道 铜及铜合金板卷管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 305	10m	727.35	516.78	35.31	175.26
10306	8-1-283	低压管道 铜及铜合金板卷管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 355	10m	918.04	663.83	47.68	206.53
10307	8-1-284	低压管道 铜及铜合金板卷管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 405	10m	1063.70	777.08	54.34	232.28
10308	8-1-285	低压管道 铜及铜合金板卷管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 505	10m	1315.43	967.16	67.92	280.35
10309	8-1-286	低压管道 成品衬里钢管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 32	10m	282.54	266.24	16.30	
10310	8-1-287	低压管道 成品衬里钢管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 40	10m	313.47	293.04	20.43	
10311	8-1-288	低压管道 成品衬里钢管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 50	10m	351.40	327.89	23.51	
10312	8-1-289	低压管道 成品衬里钢管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 65	10m	372.01	345.58	26.43	
10313	8-1-290	低压管道 成品衬里钢管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 80	10m	424.54	390.19	34.35	
10314	8-1-291	低压管道 成品衬里钢管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 100	10m	520.01	461.87	44.49	13.65
10315	8-1-292	低压管道 成品衬里钢管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 125	10m	551.72	482.33	53.92	15.47
10316	8-1-293	低压管道 成品衬里钢管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 150	10m	616.40	542.26	57.52	16.62
10317	8-1-294	低压管道 成品衬里钢管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 200	10m	758.26	675.97	58.58	23.71
10318	8-1-295	低压管道 成品衬里钢管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 250	10m	937.07	840.58	61.20	35.29
10319	8-1-296	低压管道 成品衬里钢管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 300	10m	1085.43	984.06	63.78	37.59
10320	8-1-297	低压管道 成品衬里钢管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 350	10m	1149.83	1036.60	66.19	47.04
10321	8-1-298	低压管道 成品衬里钢管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 400	10m	1292.91	1160.15	80.09	52.67
10322	8-1-299	低压管道 成品衬里钢管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 450	10m	1418.65	1267.60	88.93	62.12
10323	8-1-300	低压管道 成品衬里钢管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 500	10m	1614.69	1454.77	94.35	65.57

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10324	8-1-301	低压管道 金属软管安装(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 15	根	34.61	33.92	0.69	
10325	8-1-302	低压管道 金属软管安装(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 20	根	37.01	36.30	0.71	
10326	8-1-303	低压管道 金属软管安装(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 25	根	40.02	38.54	1.48	
10327	8-1-304	低压管道 金属软管安装(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 32	根	42.41	40.92	1.49	
10328	8-1-305	低压管道 金属软管安装(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 40	根	47.12	45.41	1.71	
10329	8-1-306	低压管道 金属软管安装(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50	根	54.27	52.54	1.73	
10330	8-1-307	低压管道 金属软管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 15	根	38.93	37.62	1.31	
10331	8-1-308	低压管道 金属软管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 20	根	40.72	39.20	1.52	
10332	8-1-309	低压管道 金属软管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 25	根	43.93	41.45	2.48	
10333	8-1-310	低压管道 金属软管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 32	根	51.21	48.44	2.77	
10334	8-1-311	低压管道 金属软管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 40	根	56.15	52.54	3.61	
10335	8-1-312	低压管道 金属软管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 50	根	62.93	59.00	3.93	
10336	8-1-313	低压管道 金属软管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 65	根	69.60	66.66	2.94	
10337	8-1-314	低压管道 金属软管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 80	根	72.78	68.64	4.14	
10338	8-1-315	低压管道 金属软管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 100	根	88.23	76.16	5.40	6.67
10339	8-1-316	低压管道 金属软管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 125	根	101.72	85.67	9.38	6.67
10340	8-1-317	低压管道 金属软管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 150	根	116.00	96.36	9.94	9.70
10341	8-1-318	低压管道 金属软管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 200	根	157.79	132.79	10.82	14.18
10342	8-1-319	低压管道 金属软管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 250	根	171.39	141.64	11.44	18.31
10343	8-1-320	低压管道 金属软管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 300	根	212.71	179.12	11.89	21.70
10344	8-1-321	低压管道 塑料管(热风焊) 管外径(mm以内) 20	10m	65.53	63.62	0.47	1.44
10345	8-1-322	低压管道 塑料管(热风焊) 管外径(mm以内) 25	10m	70.39	68.11	0.53	1.75
10346	8-1-323	低压管道 塑料管(热风焊) 管外径(mm以内) 32	10m	77.29	74.45	0.62	2.22
10347	8-1-324	低压管道 塑料管(热风焊) 管外径(mm以内) 40	10m	89.46	85.67	0.76	3.03
10348	8-1-325	低压管道 塑料管(热风焊) 管外径(mm以内) 50	10m	118.04	112.99	1.51	3.54

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10349	8-1-326	低压管道 塑料管(热风焊) 管外径(mm以内) 75	10m	160.52	152.72	2.35	5.45
10350	8-1-327	低压管道 塑料管(热风焊) 管外径(mm以内) 90	10m	183.27	173.58	2.68	7.01
10351	8-1-328	低压管道 塑料管(热风焊) 管外径(mm以内) 110	10m	228.60	216.35	3.18	9.07
10352	8-1-329	低压管道 塑料管(热风焊) 管外径(mm以内) 125	10m	255.59	240.90	5.25	9.44
10353	8-1-330	低压管道 塑料管(热风焊) 管外径(mm以内) 150	10m	322.22	300.56	6.61	15.05
10354	8-1-331	低压管道 塑料管(热风焊) 管外径(mm以内) 180	10m	358.81	335.68	7.24	15.89
10355	8-1-332	低压管道 塑料管(热风焊) 管外径(mm以内) 200	10m	403.62	373.56	8.87	21.19
10356	8-1-333	低压管道 塑料管(热风焊) 管外径(mm以内) 250	10m	605.81	546.48	13.03	46.30
10357	8-1-334	低压管道 塑料管(承插粘接) 管外径(mm以内) 20	10m	51.26	50.82	0.44	
10358	8-1-335	低压管道 塑料管(承插粘接) 管外径(mm以内) 25	10m	54.10	53.59	0.51	
10359	8-1-336	低压管道 塑料管(承插粘接) 管外径(mm以内) 32	10m	57.78	57.16	0.62	
10360	8-1-337	低压管道 塑料管(承插粘接) 管外径(mm以内) 40	10m	63.96	63.23	0.73	
10361	8-1-338	低压管道 塑料管(承插粘接) 管外径(mm以内) 50	10m	80.15	78.67	1.48	
10362	8-1-339	低压管道 塑料管(承插粘接) 管外径(mm以内) 75	10m	107.21	104.94	2.25	0.02
10363	8-1-340	低压管道 塑料管(承插粘接) 管外径(mm以内) 90	10m	114.71	112.20	2.49	0.02
10364	8-1-341	低压管道 塑料管(承插粘接) 管外径(mm以内) 110	10m	141.33	138.34	2.97	0.02
10365	8-1-342	低压管道 塑料管(承插粘接) 管外径(mm以内) 125	10m	161.96	158.27	3.67	0.02
10366	8-1-343	低压管道 塑料管(承插粘接) 管外径(mm以内) 150	10m	192.73	187.31	4.25	1.17
10367	8-1-344	低压管道 塑料管(承插粘接) 管外径(mm以内) 180	10m	212.11	205.92	5.02	1.17
10368	8-1-345	低压管道 塑料管(承插粘接) 管外径(mm以内) 200	10m	224.15	217.01	5.95	1.19
10369	8-1-346	低压管道 塑料管(承插粘接) 管外径(mm以内) 250	10m	257.16	248.42	7.55	1.19
10370	8-1-347	低压管道 金属骨架复合管(热熔焊) 管外径(mm以内) 20	10m	92.42	90.02	0.59	1.81
10371	8-1-348	低压管道 金属骨架复合管(热熔焊) 管外径(mm以内) 25	10m	99.18	96.36	0.62	2.20
10372	8-1-349	低压管道 金属骨架复合管(热熔焊) 管外径(mm以内) 32	10m	110.32	106.79	0.72	2.81
10373	8-1-350	低压管道 金属骨架复合管(热熔焊) 管外径(mm以内) 40	10m	126.08	121.44	0.83	3.81

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10374	8-1-351	低压管道 金属骨架复合管(热熔焊) 管外径(mm以内) 50	10m	192.85	186.52	1.20	5.13
10375	8-1-352	低压管道 金属骨架复合管(热熔焊) 管外径(mm以内) 75	10m	261.89	252.38	1.81	7.70
10376	8-1-353	低压管道 金属骨架复合管(热熔焊) 管外径(mm以内) 90	10m	298.99	286.84	1.95	10.20
10377	8-1-354	低压管道 金属骨架复合管(热熔焊) 管外径(mm以内) 110	10m	374.34	357.46	2.53	14.35
10378	8-1-355	低压管道 金属骨架复合管(热熔焊) 管外径(mm以内) 125	10m	416.22	397.98	3.35	14.89
10379	8-1-356	低压管道 金属骨架复合管(热熔焊) 管外径(mm以内) 150	10m	522.28	496.58	4.28	21.42
10380	8-1-357	低压管道 金属骨架复合管(热熔焊) 管外径(mm以内) 180	10m	582.10	554.53	4.93	22.64
10381	8-1-358	低压管道 金属骨架复合管(热熔焊) 管外径(mm以内) 200	10m	653.28	617.23	5.70	30.35
10382	8-1-359	低压管道 金属骨架复合管(热熔焊) 管外径(mm以内) 250	10m	976.17	902.88	6.39	66.90
10383	8-1-360	低压管道 金属骨架复合管(热熔焊) 管外径(mm以内) 300	10m	1054.50	975.22	7.17	72.11
10384	8-1-361	低压管道 金属骨架复合管(热熔焊) 管外径(mm以内) 400	10m	1369.35	1267.73	8.20	93.42
10385	8-1-362	低压管道 金属骨架复合管(热熔焊) 管外径(mm以内) 500	10m	1779.51	1648.02	10.37	121.12
10386	8-1-363	低压管道 玻璃钢管(胶泥) 公称直径(mm以内) 25	10m	66.72	65.08	1.60	0.04
10387	8-1-364	低压管道 玻璃钢管(胶泥) 公称直径(mm以内) 40	10m	98.88	96.36	2.46	0.06
10388	8-1-365	低压管道 玻璃钢管(胶泥) 公称直径(mm以内) 50	10m	124.63	121.44	3.13	0.06
10389	8-1-366	低压管道 玻璃钢管(胶泥) 公称直径(mm以内) 80	10m	176.59	171.60	4.87	0.12
10390	8-1-367	低压管道 玻璃钢管(胶泥) 公称直径(mm以内) 100	10m	220.92	213.71	5.91	1.30
10391	8-1-368	低压管道 玻璃钢管(胶泥) 公称直径(mm以内) 125	10m	282.10	274.03	6.73	1.34
10392	8-1-369	低压管道 玻璃钢管(胶泥) 公称直径(mm以内) 150	10m	341.14	330.66	9.10	1.38
10393	8-1-370	低压管道 螺旋卷管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 200	10m	243.22	184.01	6.78	52.43
10394	8-1-371	低压管道 螺旋卷管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 250	10m	286.82	215.69	8.72	62.41
10395	8-1-372	低压管道 螺旋卷管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 300	10m	330.08	252.52	9.67	67.89
10396	8-1-373	低压管道 螺旋卷管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 350	10m	396.20	296.87	14.18	85.15
10397	8-1-374	低压管道 螺旋卷管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 400	10m	458.48	348.35	16.58	93.55
10398	8-1-375	低压管道 螺旋卷管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 450	10m	559.98	433.75	18.55	107.68

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10399	8-1-376	低压管道 螺旋卷管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 500	10m	658.63	514.01	20.92	123.70
10400	8-1-377	低压管道 承插铸铁管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 75	10m	116.53	107.71	8.82	
10401	8-1-378	低压管道 承插铸铁管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 100	10m	169.03	110.22	10.95	47.86
10402	8-1-379	低压管道 承插铸铁管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 150	10m	200.58	137.81	14.91	47.86
10403	8-1-380	低压管道 承插铸铁管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 200	10m	281.20	212.26	19.26	49.68
10404	8-1-381	低压管道 承插铸铁管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 300	10m	308.57	229.55	24.60	54.42
10405	8-1-382	低压管道 承插铸铁管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 400	10m	350.84	255.55	33.22	62.07
10406	8-1-383	低压管道 承插铸铁管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 500	10m	440.54	324.98	46.20	69.36
10407	8-1-384	低压管道 承插铸铁管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 600	10m	516.22	373.56	57.01	85.65
10408	8-1-385	低压管道 承插铸铁管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 700	10m	684.48	519.95	67.59	96.94
10409	8-1-386	低压管道 承插铸铁管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 800	10m	726.00	539.62	78.73	107.65
10410	8-1-387	低压管道 承插铸铁管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 900	10m	898.30	696.04	90.96	111.30
10411	8-1-388	低压管道 承插铸铁管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 1000	10m	975.60	718.08	110.58	146.94
10412	8-1-389	低压管道 承插铸铁管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 1200	10m	1164.55	879.78	137.83	146.94
10413	8-1-390	低压管道 承插铸铁管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 1400	10m	1711.19	1354.85	177.98	178.36
10414	8-1-391	低压管道 承插铸铁管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 1600	10m	2160.77	1746.76	212.65	201.36
10415	8-1-392	低压管道 承插铸铁管(青铅接口) 公称直径(mm以内) 75	10m	170.57	118.67	51.90	
10416	8-1-393	低压管道 承插铸铁管(青铅接口) 公称直径(mm以内) 100	10m	233.37	121.04	64.47	47.86
10417	8-1-394	低压管道 承插铸铁管(青铅接口) 公称直径(mm以内) 150	10m	293.34	151.93	93.55	47.86
10418	8-1-395	低压管道 承插铸铁管(青铅接口) 公称直径(mm以内) 200	10m	402.20	232.19	120.33	49.68
10419	8-1-396	低压管道 承插铸铁管(青铅接口) 公称直径(mm以内) 300	10m	463.73	248.29	159.45	55.99
10420	8-1-397	低压管道 承插铸铁管(青铅接口) 公称直径(mm以内) 400	10m	582.45	300.70	218.11	63.64
10421	8-1-398	低压管道 承插铸铁管(青铅接口) 公称直径(mm以内) 500	10m	778.66	402.73	305.00	70.93
10422	8-1-399	低压管道 承插铸铁管(青铅接口) 公称直径(mm以内) 600	10m	941.74	477.97	378.12	85.65
10423	8-1-400	低压管道 承插铸铁管(青铅接口) 公称直径(mm以内) 700	10m	1274.77	722.44	455.39	96.94

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10424	8-1-401	低压管道 承插铸铁管(青铅接口) 公称直径(mm以内) 800	10m	1398.80	753.46	537.69	107.65
10425	8-1-402	低压管道 承插铸铁管(青铅接口) 公称直径(mm以内) 900	10m	1734.81	999.90	623.61	111.30
10426	8-1-403	低压管道 承插铸铁管(青铅接口) 公称直径(mm以内) 1000	10m	1956.71	1038.97	770.80	146.94
10427	8-1-404	低压管道 承插铸铁管(青铅接口) 公称直径(mm以内) 1200	10m	2413.42	1288.19	978.29	146.94
10428	8-1-405	低压管道 承插铸铁管(青铅接口) 公称直径(mm以内) 1400	10m	3320.39	1851.56	1290.47	178.36
10429	8-1-406	低压管道 承插铸铁管(青铅接口) 公称直径(mm以内) 1600	10m	4060.28	2305.64	1553.28	201.36
10430	8-1-407	低压管道 承插铸铁管(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 75	10m	100.94	94.91	6.03	
10431	8-1-408	低压管道 承插铸铁管(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 100	10m	152.84	97.42	7.56	47.86
10432	8-1-409	低压管道 承插铸铁管(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 150	10m	181.06	123.29	9.91	47.86
10433	8-1-410	低压管道 承插铸铁管(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 200	10m	261.23	197.21	12.77	51.25
10434	8-1-411	低压管道 承插铸铁管(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 300	10m	294.23	222.29	15.95	55.99
10435	8-1-412	低压管道 承插铸铁管(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 400	10m	322.29	230.21	21.37	70.71
10436	8-1-413	低压管道 承插铸铁管(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 500	10m	392.37	294.10	28.91	69.36
10437	8-1-414	低压管道 承插铸铁管(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 600	10m	463.26	342.80	35.60	84.86
10438	8-1-415	低压管道 承插铸铁管(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 700	10m	609.49	472.16	41.54	95.79
10439	8-1-416	低压管道 承插铸铁管(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 800	10m	644.66	489.46	47.91	107.29
10440	8-1-417	低压管道 承插铸铁管(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 900	10m	795.42	629.24	54.88	111.30
10441	8-1-418	低压管道 承插铸铁管(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 1000	10m	864.63	651.82	65.87	146.94
10442	8-1-419	低压管道 承插铸铁管(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 1200	10m	1026.82	799.26	80.62	146.94
10443	8-1-420	低压管道 承插铸铁管(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 1400	10m	1339.07	1058.64	102.07	178.36
10444	8-1-421	低压管道 承插铸铁管(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 1600	10m	1656.06	1334.26	120.44	201.36
10445	8-1-422	低压管道 法兰铸铁管(法兰连接) 公称直径(mm以内) 75	10m	231.75	149.56	71.84	10.35
10446	8-1-423	低压管道 法兰铸铁管(法兰连接) 公称直径(mm以内) 100	10m	244.25	158.53	73.07	12.65
10447	8-1-424	低压管道 法兰铸铁管(法兰连接) 公称直径(mm以内) 125	10m	321.79	189.42	111.68	20.69
10448	8-1-425	低压管道 法兰铸铁管(法兰连接) 公称直径(mm以内) 150	10m	349.82	215.82	113.31	20.69

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10449	8-1-426	低压管道 法兰铸铁管(法兰连接) 公称直径(mm以内) 200	10m	421.24	263.74	132.21	25.29
10450	8-1-427	低压管道 法兰铸铁管(法兰连接) 公称直径(mm以内) 250	10m	552.26	344.52	174.40	33.34
10451	8-1-428	低压管道 法兰铸铁管(法兰连接) 公称直径(mm以内) 300	10m	612.60	394.68	175.38	42.54
10452	8-1-429	低压管道 法兰铸铁管(法兰连接) 公称直径(mm以内) 350	10m	802.16	522.85	227.58	51.73
10453	8-1-430	低压管道 法兰铸铁管(法兰连接) 公称直径(mm以内) 400	10m	882.57	588.98	229.39	64.20
10454	8-1-431	低压管道 法兰铸铁管(法兰连接) 公称直径(mm以内) 450	10m	1146.52	742.76	326.41	77.35
10455	8-1-432	低压管道 法兰铸铁管(法兰连接) 公称直径(mm以内) 500	10m	1236.77	820.51	327.41	88.85
10456	8-1-433	低压管道 法兰铸铁管(法兰连接) 公称直径(mm以内) 600	10m	1582.01	1040.56	424.50	116.95
10457	8-1-434	中压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 15	10m	74.79	71.15	1.89	1.75
10458	8-1-435	中压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 20	10m	84.81	79.86	2.07	2.88
10459	8-1-436	中压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 25	10m	94.93	88.31	3.18	3.44
10460	8-1-437	中压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 32	10m	107.36	99.40	3.73	4.23
10461	8-1-438	中压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 40	10m	120.32	111.01	4.10	5.21
10462	8-1-439	中压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 50	10m	134.11	122.89	4.63	6.59
10463	8-1-440	中压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 65	10m	166.15	149.95	7.49	8.71
10464	8-1-441	中压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	10m	204.64	185.59	8.83	10.22
10465	8-1-442	中压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10m	274.64	212.52	11.00	51.12
10466	8-1-443	中压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10m	294.87	214.37	13.56	66.94
10467	8-1-444	中压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10m	320.32	229.68	17.34	73.30
10468	8-1-445	中压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10m	451.77	318.91	26.94	105.92
10469	8-1-446	中压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10m	583.39	390.85	38.28	154.26
10470	8-1-447	中压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10m	645.32	416.59	50.58	178.15
10471	8-1-448	中压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	10m	761.40	493.81	65.14	202.45
10472	8-1-449	中压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	10m	912.56	587.27	80.17	245.12
10473	8-1-450	中压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	10m	1124.57	742.37	92.07	290.13

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10474	8-1-451	中压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 500	10m	1313.57	869.09	114.39	330.09
10475	8-1-452	中压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 600	10m	1518.28	995.81	150.15	372.32
10476	8-1-453	中压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 15	10m	82.56	78.01	2.02	2.53
10477	8-1-454	中压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 20	10m	91.52	86.33	2.24	2.95
10478	8-1-455	中压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 25	10m	104.11	97.15	3.48	3.48
10479	8-1-456	中压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 32	10m	117.96	109.96	4.09	3.91
10480	8-1-457	中压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 40	10m	132.86	123.42	4.59	4.85
10481	8-1-458	中压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 50	10m	154.12	140.32	4.77	9.03
10482	8-1-459	中压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 65	10m	189.61	170.94	7.67	11.00
10483	8-1-460	中压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 80	10m	225.99	204.07	9.09	12.83
10484	8-1-461	中压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 100	10m	304.63	236.94	10.61	57.08
10485	8-1-462	中压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 125	10m	333.17	245.39	13.96	73.82
10486	8-1-463	中压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 150	10m	361.52	256.48	17.53	87.51
10487	8-1-464	中压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 200	10m	507.46	354.95	26.16	126.35
10488	8-1-465	中压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 250	10m	656.20	435.34	36.64	184.22
10489	8-1-466	中压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 300	10m	728.69	465.43	51.93	211.33
10490	8-1-467	中压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 350	10m	853.94	550.04	66.22	237.68
10491	8-1-468	中压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 400	10m	1020.63	652.34	81.45	286.84
10492	8-1-469	中压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 450	10m	1138.29	702.24	92.34	343.71
10493	8-1-470	中压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 500	10m	1462.02	959.38	115.39	387.25
10494	8-1-471	中压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 600	10m	1801.89	1216.51	150.54	434.84
10495	8-1-472	中压管道 螺旋卷管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 200	10m	253.02	184.01	9.93	59.08
10496	8-1-473	中压管道 螺旋卷管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 250	10m	299.22	215.69	12.13	71.40
10497	8-1-474	中压管道 螺旋卷管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 300	10m	345.83	252.52	13.62	79.69
10498	8-1-475	中压管道 螺旋卷管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 350	10m	406.16	296.87	18.13	91.16

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10499	8-1-476	中压管道 螺旋卷管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 400	10m	468.58	348.35	20.30	99.93
10500	8-1-477	中压管道 螺旋卷管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 450	10m	582.62	433.75	28.61	120.26
10501	8-1-478	中压管道 螺旋卷管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 500	10m	679.26	514.01	31.81	133.44
10502	8-1-479	中压管道 螺旋卷管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 600	10m	800.72	618.29	41.03	141.40
10503	8-1-480	中压管道 螺旋卷管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 700	10m	930.19	722.30	47.56	160.33
10504	8-1-481	中压管道 螺旋卷管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 800	10m	1075.28	821.57	61.67	192.04
10505	8-1-482	中压管道 螺旋卷管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 900	10m	1218.06	925.45	70.34	222.27
10506	8-1-483	中压管道 螺旋卷管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 1000	10m	1365.62	1026.30	78.53	260.79
10507	8-1-484	中压管道 螺旋卷管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 200	10m	304.18	229.94	10.11	64.13
10508	8-1-485	中压管道 螺旋卷管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 250	10m	358.44	269.68	12.13	76.63
10509	8-1-486	中压管道 螺旋卷管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 300	10m	418.91	315.61	14.83	88.47
10510	8-1-487	中压管道 螺旋卷管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 350	10m	491.24	371.05	18.70	101.49
10511	8-1-488	中压管道 螺旋卷管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 400	10m	568.32	435.47	20.92	111.93
10512	8-1-489	中压管道 螺旋卷管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 450	10m	700.81	542.12	28.20	130.49
10513	8-1-490	中压管道 螺旋卷管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 500	10m	820.65	642.44	31.29	146.92
10514	8-1-491	中压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 15	10m	94.89	90.29	2.50	2.10
10515	8-1-492	中压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 20	10m	97.99	92.66	2.85	2.48
10516	8-1-493	中压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 25	10m	103.67	95.83	4.45	3.39
10517	8-1-494	中压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 32	10m	115.19	106.13	5.01	4.05
10518	8-1-495	中压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 40	10m	131.82	119.99	6.59	5.24
10519	8-1-496	中压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 50	10m	181.09	165.66	8.50	6.93
10520	8-1-497	中压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 65	10m	245.18	221.89	13.54	9.75
10521	8-1-498	中压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 80	10m	276.26	235.36	15.92	24.98
10522	8-1-499	中压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 100	10m	374.67	274.96	21.58	78.13
10523	8-1-500	中压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 125	10m	396.83	279.71	26.61	90.51

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10524	8-1-501	中压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10m	457.34	315.74	37.48	104.12
10525	8-1-502	中压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10m	685.61	469.92	65.59	150.10
10526	8-1-503	中压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10m	876.46	564.30	103.40	208.76
10527	8-1-504	中压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10m	1077.28	670.96	151.05	255.27
10528	8-1-505	中压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	10m	1337.38	797.68	218.92	320.78
10529	8-1-506	中压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	10m	1594.24	908.95	295.18	390.11
10530	8-1-507	中压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	10m	1870.94	1020.10	391.44	459.40
10531	8-1-508	中压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	10m	2093.57	1131.37	433.45	528.75
10532	8-1-509	中压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 50	10m	199.55	173.32	8.30	17.93
10533	8-1-510	中压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 65	10m	276.41	234.43	13.67	28.31
10534	8-1-511	中压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 80	10m	312.04	265.32	16.10	30.62
10535	8-1-512	中压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 100	10m	405.53	298.85	25.30	81.38
10536	8-1-513	中压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 125	10m	438.70	317.46	29.10	92.14
10537	8-1-514	中压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 150	10m	485.59	341.88	40.47	103.24
10538	8-1-515	中压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 200	10m	716.06	497.77	74.36	143.93
10539	8-1-516	中压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 250	10m	901.23	585.16	119.46	196.61
10540	8-1-517	中压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 300	10m	1098.11	683.89	178.93	235.29
10541	8-1-518	中压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 350	10m	1365.37	806.26	265.10	294.01
10542	8-1-519	中压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 400	10m	1651.01	932.98	362.97	355.06
10543	8-1-520	中压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 450	10m	1903.05	1059.70	461.10	382.25
10544	8-1-521	中压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 500	10m	2154.93	1186.28	559.23	409.42
10545	8-1-522	中压管道 不锈钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 15	10m	105.50	96.23	2.03	7.24
10546	8-1-523	中压管道 不锈钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 20	10m	109.77	99.40	2.26	8.11
10547	8-1-524	中压管道 不锈钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 25	10m	113.72	100.85	3.49	9.38
10548	8-1-525	中压管道 不锈钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 32	10m	127.28	112.86	3.87	10.55

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10549	8-1-526	中压管道 不锈钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 40	10m	145.43	127.78	4.84	12.81
10550	8-1-527	中压管道 不锈钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 50	10m	204.06	180.05	6.15	17.86
10551	8-1-528	中压管道 不锈钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 65	10m	284.02	245.12	9.56	29.34
10552	8-1-529	中压管道 不锈钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 80	10m	318.09	274.96	11.26	31.87
10553	8-1-530	中压管道 不锈钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10m	420.03	317.59	16.32	86.12
10554	8-1-531	中压管道 不锈钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10m	446.70	330.40	18.62	97.68
10555	8-1-532	中压管道 不锈钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10m	507.13	369.20	24.80	113.13
10556	8-1-533	中压管道 不锈钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10m	748.93	534.34	43.18	171.41
10557	8-1-534	中压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 15	10m	107.64	99.13	2.03	6.48
10558	8-1-535	中压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 20	10m	123.74	113.12	2.33	8.29
10559	8-1-536	中压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 25	10m	135.25	122.76	3.30	9.19
10560	8-1-537	中压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 32	10m	151.14	136.88	3.72	10.54
10561	8-1-538	中压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 40	10m	166.57	151.01	4.08	11.48
10562	8-1-539	中压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 50	10m	200.27	178.73	5.02	16.52
10563	8-1-540	中压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 65	10m	268.44	237.34	6.54	24.56
10564	8-1-541	中压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	10m	290.25	256.48	7.39	26.38
10565	8-1-542	中压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10m	393.31	302.94	10.03	80.34
10566	8-1-543	中压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10m	417.44	321.02	10.20	86.22
10567	8-1-544	中压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10m	438.78	330.92	12.72	95.14
10568	8-1-545	中压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10m	631.95	479.29	20.25	132.41
10569	8-1-546	中压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10m	793.28	574.46	29.26	189.56
10570	8-1-547	中压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10m	935.04	668.05	40.64	226.35
10571	8-1-548	中压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	10m	1112.07	783.82	56.56	271.69
10572	8-1-549	中压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	10m	1372.23	965.45	74.56	332.22
10573	8-1-550	中压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	10m	1629.74	1089.66	96.96	443.12

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10574	8-1-551	中压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 500	10m	1931.00	1326.47	107.48	497.05
10575	8-1-552	中压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 600	10m	2230.71	1563.28	117.97	549.46
10576	8-1-553	中压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 50	10m	203.93	180.97	4.86	18.10
10577	8-1-554	中压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 65	10m	273.11	239.98	6.57	26.56
10578	8-1-555	中压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 80	10m	296.24	259.91	7.43	28.90
10579	8-1-556	中压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 100	10m	402.35	308.22	10.04	84.09
10580	8-1-557	中压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 125	10m	429.13	328.02	10.52	90.59
10581	8-1-558	中压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 150	10m	453.17	339.64	12.77	100.76
10582	8-1-559	中压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 200	10m	653.74	492.76	20.09	140.89
10583	8-1-560	中压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 250	10m	833.00	592.94	39.19	200.87
10584	8-1-561	中压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 300	10m	903.13	628.45	44.52	230.16
10585	8-1-562	中压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 350	10m	1052.39	734.45	59.60	258.34
10586	8-1-563	中压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 400	10m	1296.10	904.86	77.80	313.44
10587	8-1-564	中压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 450	10m	1521.38	1012.44	100.54	408.40
10588	8-1-565	中压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 500	10m	1811.70	1241.46	111.52	458.72
10589	8-1-566	中压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 600	10m	2101.42	1470.61	122.51	508.30
10590	8-1-567	中压管道 合金钢管(氩弧焊) 公称直径 (mm以内) 15	10m	117.70	109.16	2.08	6.46
10591	8-1-568	中压管道 合金钢管(氩弧焊) 公称直径 (mm以内) 20	10m	134.48	123.95	2.41	8.12
10592	8-1-569	中压管道 合金钢管(氩弧焊) 公称直径 (mm以内) 25	10m	147.15	134.64	3.40	9.11
10593	8-1-570	中压管道 合金钢管(氩弧焊) 公称直径 (mm以内) 32	10m	163.92	149.82	3.85	10.25
10594	8-1-571	中压管道 合金钢管(氩弧焊) 公称直径 (mm以内) 40	10m	180.70	165.26	4.23	11.21
10595	8-1-572	中压管道 合金钢管(氩弧焊) 公称直径 (mm以内) 50	10m	221.75	197.34	5.37	19.04
10596	8-1-573	中压管道 合金钢管(氩弧焊) 公称直径 (mm以内) 65	10m	300.35	264.79	7.13	28.43
10597	8-1-574	中压管道 合金钢管(氩弧焊) 公称直径 (mm以内) 80	10m	325.37	286.44	8.09	30.84
10598	8-1-575	中压管道 合金钢管(氩弧焊) 公称直径 (mm以内) 100	10m	441.58	343.86	11.00	86.72

序号	定额编号	项 目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
10599	8-1-576	中压管道 合金钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10m	480.69	374.48	11.85	94.36
10600	8-1-577	中压管道 合金钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10m	509.33	385.97	14.80	108.56
10601	8-1-578	中压管道 合金钢管(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10m	538.54	397.58	18.29	122.67
10602	8-1-579	中压管道 铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 20	10m	77.45	74.32	3.11	0.02
10603	8-1-580	中压管道 铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 30	10m	107.46	103.22	4.20	0.04
10604	8-1-581	中压管道 铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 40	10m	137.13	130.81	6.24	0.08
10605	8-1-582	中压管道 铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 50	10m	162.76	155.36	7.30	0.10
10606	8-1-583	中压管道 铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 65	10m	180.37	171.07	9.15	0.15
10607	8-1-584	中压管道 铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 75	10m	195.26	184.54	10.55	0.17
10608	8-1-585	中压管道 铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 85	10m	269.53	222.68	16.26	30.59
10609	8-1-586	中压管道 铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 100	10m	323.04	229.42	18.70	74.92
10610	8-1-587	中压管道 铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 120	10m	364.45	258.72	22.28	83.45
10611	8-1-588	中压管道 铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 150	10m	422.36	299.64	27.36	95.36
10612	8-1-589	中压管道 铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 185	10m	531.66	378.97	33.27	119.42
10613	8-1-590	中压管道 铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 200	10m	632.19	452.50	50.26	129.43
10614	8-1-591	中压管道 铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 250	10m	776.97	546.88	62.83	167.26
10615	8-1-592	中压管道 铜及铜合金管(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 300	10m	927.06	654.98	78.93	193.15
10616	8-1-593	中压管道 金属软管安装(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 15	根	53.05	52.14	0.91	
10617	8-1-594	中压管道 金属软管安装(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 20	根	56.79	55.84	0.95	
10618	8-1-595	中压管道 金属软管安装(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 25	根	61.04	59.14	1.90	
10619	8-1-596	中压管道 金属软管安装(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 32	根	64.91	62.96	1.95	
10620	8-1-597	中压管道 金属软管安装(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 40	根	72.06	69.83	2.23	
10621	8-1-598	中压管道 金属软管安装(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50	根	83.21	80.92	2.29	
10622	8-1-599	中压管道 金属软管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 15	根	59.30	57.82	1.48	
10623	8-1-600	中压管道 金属软管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 20	根	61.88	60.19	1.69	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10624	8-1-601	中压管道 金属软管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 25	根	66.42	63.62	2.80	
10625	8-1-602	中压管道 金属软管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 32	根	77.53	74.45	3.08	
10626	8-1-603	中压管道 金属软管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 40	根	84.75	80.78	3.97	
10627	8-1-604	中压管道 金属软管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 50	根	94.97	90.68	4.29	
10628	8-1-605	中压管道 金属软管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 65	根	105.59	102.56	3.03	
10629	8-1-606	中压管道 金属软管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 80	根	109.70	105.47	4.23	
10630	8-1-607	中压管道 金属软管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 100	根	131.24	117.22	5.53	8.49
10631	8-1-608	中压管道 金属软管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 125	根	151.33	131.74	9.95	9.64
10632	8-1-609	中压管道 金属软管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 150	根	170.52	148.10	10.53	11.89
10633	8-1-610	中压管道 金属软管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 200	根	232.74	204.07	11.57	17.10
10634	8-1-611	中压管道 金属软管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 250	根	251.89	217.67	12.27	21.95
10635	8-1-612	中压管道 金属软管安装(法兰连接) 公称直径(mm以内) 300	根	315.42	275.48	12.78	27.16
10636	8-1-613	高压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 15	10m	245.29	234.83	2.28	8.18
10637	8-1-614	高压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 20	10m	270.18	256.21	2.87	11.10
10638	8-1-615	高压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 25	10m	302.73	280.63	4.38	17.72
10639	8-1-616	高压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 32	10m	381.82	357.32	5.26	19.24
10640	8-1-617	高压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 40	10m	409.39	383.20	5.71	20.48
10641	8-1-618	高压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 50	10m	442.92	413.03	7.36	22.53
10642	8-1-619	高压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 65	10m	487.79	450.91	10.33	26.55
10643	8-1-620	高压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	10m	570.12	483.38	13.11	73.63
10644	8-1-621	高压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10m	754.20	636.37	18.16	99.67
10645	8-1-622	高压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10m	918.22	754.64	25.99	137.59
10646	8-1-623	高压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10m	1177.94	960.17	37.93	179.84
10647	8-1-624	高压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10m	1527.76	1209.52	58.90	259.34
10648	8-1-625	高压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10m	1898.11	1401.71	83.59	412.81

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10649	8-1-626	高压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 300	10m	2092.11	1524.60	93.75	473.76
10650	8-1-627	高压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 350	10m	2510.72	1782.00	123.76	604.96
10651	8-1-628	高压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 400	10m	2919.17	2041.25	161.78	716.14
10652	8-1-629	高压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 450	10m	3501.48	2354.09	209.42	937.97
10653	8-1-630	高压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 500	10m	3957.98	2649.90	253.57	1054.51
10654	8-1-631	高压管道 碳钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 600	10m	4414.73	2945.45	297.89	1171.39
10655	8-1-632	高压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 15	10m	254.15	242.22	2.68	9.25
10656	8-1-633	高压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 20	10m	282.60	266.64	3.53	12.43
10657	8-1-634	高压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 25	10m	312.91	293.57	5.12	14.22
10658	8-1-635	高压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 32	10m	395.16	373.56	6.07	15.53
10659	8-1-636	高压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 40	10m	425.17	400.88	6.68	17.61
10660	8-1-637	高压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 50	10m	461.00	428.74	7.82	24.44
10661	8-1-638	高压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 65	10m	507.37	468.07	10.67	28.63
10662	8-1-639	高压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 80	10m	590.70	501.73	12.79	76.18
10663	8-1-640	高压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 100	10m	788.69	661.58	23.54	103.57
10664	8-1-641	高压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 125	10m	960.65	784.48	34.20	141.97
10665	8-1-642	高压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 150	10m	1230.10	996.20	49.38	184.52
10666	8-1-643	高压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 200	10m	1600.41	1257.17	76.57	266.67
10667	8-1-644	高压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 250	10m	1972.29	1459.00	106.66	406.63
10668	8-1-645	高压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 300	10m	2159.14	1581.23	119.84	458.07
10669	8-1-646	高压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 350	10m	2617.78	1846.55	158.36	612.87
10670	8-1-647	高压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 400	10m	3043.27	2112.92	206.18	724.17
10671	8-1-648	高压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 450	10m	3638.60	2429.59	265.47	943.54
10672	8-1-649	高压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 500	10m	4119.34	2736.10	321.53	1061.71
10673	8-1-650	高压管道 碳钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 600	10m	4600.13	3042.60	377.41	1180.12

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10674	8-1-651	高压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 15	10m	262.39	248.95	4.26	9.18
10675	8-1-652	高压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 20	10m	285.18	268.22	5.64	11.32
10676	8-1-653	高压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 25	10m	319.03	293.96	9.36	15.71
10677	8-1-654	高压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 32	10m	407.87	376.60	11.13	20.14
10678	8-1-655	高压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 40	10m	446.50	408.41	14.35	23.74
10679	8-1-656	高压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 50	10m	484.46	439.82	18.84	25.80
10680	8-1-657	高压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 65	10m	622.64	564.83	26.93	30.88
10681	8-1-658	高压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	10m	904.78	781.31	43.86	79.61
10682	8-1-659	高压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10m	972.60	803.35	64.35	104.90
10683	8-1-660	高压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10m	1100.25	866.84	106.35	127.06
10684	8-1-661	高压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10m	1302.43	972.71	159.30	170.42
10685	8-1-662	高压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10m	2115.55	1511.66	325.16	278.73
10686	8-1-663	高压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10m	2717.28	1823.58	487.29	406.41
10687	8-1-664	高压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10m	3522.93	2194.37	717.05	611.51
10688	8-1-665	高压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	10m	4250.27	2475.53	974.62	800.12
10689	8-1-666	高压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	10m	5039.89	2951.78	1122.52	965.59
10690	8-1-667	高压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	10m	5848.34	3427.91	1270.42	1150.01
10691	8-1-668	高压管道 不锈钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	10m	6639.45	3904.16	1418.31	1316.98
10692	8-1-669	高压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 15	10m	263.32	249.22	3.14	10.96
10693	8-1-670	高压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 20	10m	285.55	269.15	3.35	13.05
10694	8-1-671	高压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 25	10m	318.16	296.60	4.90	16.66
10695	8-1-672	高压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 32	10m	405.36	379.90	5.15	20.31
10696	8-1-673	高压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 40	10m	443.59	414.22	5.78	23.59
10697	8-1-674	高压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 50	10m	489.46	448.40	11.63	29.43
10698	8-1-675	高压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 65	10m	635.35	569.18	29.77	36.40

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10699	8-1-676	高压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 80	10m	897.49	783.29	39.51	74.69
10700	8-1-677	高压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 100	10m	1013.52	839.39	62.05	112.08
10701	8-1-678	高压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 125	10m	1188.46	942.22	112.00	134.24
10702	8-1-679	高压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 150	10m	1366.21	1020.49	167.32	178.40
10703	8-1-680	高压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 200	10m	2191.78	1577.00	325.70	289.08
10704	8-1-681	高压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 250	10m	2745.56	1841.40	487.53	416.63
10705	8-1-682	高压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 300	10m	3539.60	2207.17	712.58	619.85
10706	8-1-683	高压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 350	10m	4331.18	2498.63	1019.23	813.32
10707	8-1-684	高压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 400	10m	5227.38	3039.70	1160.10	1027.58
10708	8-1-685	高压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 450	10m	6164.25	3510.54	1393.54	1260.17
10709	8-1-686	高压管道 不锈钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 500	10m	7082.28	3981.38	1627.13	1473.77
10710	8-1-687	高压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 15	10m	143.47	132.66	2.33	8.48
10711	8-1-688	高压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 20	10m	275.30	261.62	2.68	11.00
10712	8-1-689	高压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 25	10m	299.70	281.16	4.10	14.44
10713	8-1-690	高压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 32	10m	383.19	359.96	4.69	18.54
10714	8-1-691	高压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 40	10m	413.40	386.36	5.34	21.70
10715	8-1-692	高压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 50	10m	445.75	415.27	6.65	23.83
10716	8-1-693	高压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 65	10m	500.63	462.13	9.83	28.67
10717	8-1-694	高压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	10m	570.50	483.38	12.74	74.38
10718	8-1-695	高压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10m	763.04	649.18	15.92	97.94
10719	8-1-696	高压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10m	869.78	730.62	22.11	117.05
10720	8-1-697	高压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10m	1133.26	945.52	30.54	157.20
10721	8-1-698	高压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10m	1550.35	1232.09	59.48	258.78
10722	8-1-699	高压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10m	1920.73	1453.98	83.84	382.91
10723	8-1-700	高压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10m	2119.49	1559.98	92.56	466.95

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10724	8-1-701	高压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 350	10m	2461.21	1744.51	121.31	595.39
10725	8-1-702	高压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 400	10m	3026.88	2123.62	166.59	736.67
10726	8-1-703	高压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 450	10m	3464.51	2373.36	189.96	901.19
10727	8-1-704	高压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 500	10m	4096.61	2753.65	260.51	1082.45
10728	8-1-705	高压管道 合金钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 600	10m	4728.95	3134.08	331.10	1263.77
10729	8-1-706	高压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 15	10m	146.96	132.79	3.92	10.25
10730	8-1-707	高压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 20	10m	279.46	262.94	4.11	12.41
10731	8-1-708	高压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 25	10m	305.36	284.46	5.24	15.66
10732	8-1-709	高压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 32	10m	388.71	364.19	5.63	18.89
10733	8-1-710	高压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 40	10m	419.06	392.96	5.89	20.21
10734	8-1-711	高压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 50	10m	453.04	418.70	6.73	27.61
10735	8-1-712	高压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 65	10m	501.26	460.68	9.65	30.93
10736	8-1-713	高压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 80	10m	573.79	483.38	12.48	77.93
10737	8-1-714	高压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 100	10m	774.91	655.78	17.19	101.94
10738	8-1-715	高压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 125	10m	882.10	737.35	23.67	121.08
10739	8-1-716	高压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 150	10m	1140.24	948.82	31.37	160.05
10740	8-1-717	高压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 200	10m	1621.53	1298.35	60.21	262.97
10741	8-1-718	高压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 250	10m	2021.36	1541.76	88.76	390.84
10742	8-1-719	高压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 300	10m	2219.76	1648.02	98.20	473.54
10743	8-1-720	高压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 350	10m	2578.32	1845.36	128.48	604.48
10744	8-1-721	高压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 400	10m	3161.59	2241.62	176.08	743.89
10745	8-1-722	高压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 450	10m	3690.99	2546.81	217.37	926.81
10746	8-1-723	高压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 500	10m	4260.36	2896.61	275.03	1088.72
10747	8-1-724	高压管道 合金钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 600	10m	4829.87	3246.54	332.69	1250.64

## 第二章 管件连接(030802)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10748	8-2-1	低压管件 碳钢管件(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 15	10个	169.30	161.30	2.50	5.50
10749	8-2-2	低压管件 碳钢管件(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 20	10个	210.85	201.96	3.18	5.71
10750	8-2-3	低压管件 碳钢管件(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 25	10个	269.56	258.32	5.08	6.16
10751	8-2-4	低压管件 碳钢管件(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 32	10个	313.78	300.04	6.55	7.19
10752	8-2-5	低压管件 碳钢管件(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 40	10个	383.23	368.28	7.65	7.30
10753	8-2-6	低压管件 碳钢管件(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 50	10个	481.76	464.64	9.51	7.61
10754	8-2-7	低压管件 碳钢管件(氧乙炔焊) 公称直径 (mm以内) 15	10个	202.69	196.15	6.37	0.17
10755	8-2-8	低压管件 碳钢管件(氧乙炔焊) 公称直径 (mm以内) 20	10个	268.09	256.74	10.98	0.37
10756	8-2-9	低压管件 碳钢管件(氧乙炔焊) 公称直径 (mm以内) 25	10个	302.25	285.65	15.77	0.83
10757	8-2-10	低压管件 碳钢管件(氧乙炔焊) 公称直径 (mm以内) 32	10个	335.70	314.56	19.87	1.27
10758	8-2-11	低压管件 碳钢管件(氧乙炔焊) 公称直径 (mm以内) 40	10个	367.29	343.33	22.59	1.37
10759	8-2-12	低压管件 碳钢管件(氧乙炔焊) 公称直径 (mm以内) 50	10个	405.84	372.24	31.91	1.69
10760	8-2-13	低压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 15	10个	137.82	110.22	7.04	20.56
10761	8-2-14	低压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 20	10个	179.73	144.28	8.97	26.48
10762	8-2-15	低压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 25	10个	269.92	222.55	12.33	35.04
10763	8-2-16	低压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 32	10个	325.25	266.64	15.35	43.26
10764	8-2-17	低压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 40	10个	386.36	316.14	20.27	49.95
10765	8-2-18	低压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 50	10个	462.85	376.99	23.92	61.94
10766	8-2-19	低压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 65	10个	620.41	476.52	47.00	96.89
10767	8-2-20	低压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 80	10个	720.55	542.39	65.05	113.11
10768	8-2-21	低压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 100	10个	948.14	688.25	81.73	178.16
10769	8-2-22	低压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 125	10个	1058.58	769.69	88.90	199.99
10770	8-2-23	低压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 150	10个	1442.36	1073.29	119.55	249.52
10771	8-2-24	低压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 200	10个	1916.90	1385.74	188.13	343.03
10772	8-2-25	低压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 250	10个	2707.51	1934.86	281.40	491.25

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10773	8-2-26	低压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 300	10个	3151.70	2197.01	361.02	593.67
10774	8-2-27	低压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 350	10个	3764.52	2597.23	433.41	733.88
10775	8-2-28	低压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 400	10个	4405.86	2931.06	636.58	838.22
10776	8-2-29	低压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 450	10个	5213.26	3442.56	760.03	1010.67
10777	8-2-30	低压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 500	10个	5919.02	3831.96	914.32	1172.74
10778	8-2-31	低压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 600	10个	7871.43	4981.68	1160.44	1729.31
10779	8-2-32	低压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 15	10个	151.37	117.74	8.01	25.62
10780	8-2-33	低压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 20	10个	197.60	154.31	10.23	33.06
10781	8-2-34	低压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 25	10个	293.78	235.88	14.87	43.03
10782	8-2-35	低压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 32	10个	354.46	283.27	17.86	53.33
10783	8-2-36	低压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 40	10个	421.07	335.81	23.66	61.60
10784	8-2-37	低压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 50	10个	520.10	394.15	24.89	101.06
10785	8-2-38	低压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 65	10个	678.75	516.65	50.26	111.84
10786	8-2-39	低压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 80	10个	792.23	591.89	69.15	131.19
10787	8-2-40	低压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 100	10个	1070.54	764.15	86.50	219.89
10788	8-2-41	低压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 125	10个	1168.75	833.71	95.87	239.17
10789	8-2-42	低压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 150	10个	1580.20	1125.17	120.13	334.90
10790	8-2-43	低压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 200	10个	2155.80	1487.24	193.06	475.50
10791	8-2-44	低压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 250	10个	3073.65	2100.52	289.20	683.93
10792	8-2-45	低压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 300	10个	3588.25	2400.68	368.13	819.44
10793	8-2-46	低压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 350	10个	4311.55	2862.68	431.39	1017.48
10794	8-2-47	低压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 400	10个	5031.85	3235.06	640.18	1156.61
10795	8-2-48	低压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 450	10个	5969.71	3819.82	763.53	1386.36
10796	8-2-49	低压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 500	10个	6756.08	4245.52	917.65	1592.91
10797	8-2-50	低压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 600	10个	9006.89	5519.18	1169.76	2317.95

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10798	8-2-51	低压管件 碳钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	1145.29	850.87	140.48	153.94
10799	8-2-52	低压管件 碳钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	1434.76	1055.21	185.27	194.28
10800	8-2-53	低压管件 碳钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	1751.70	1308.78	208.51	234.41
10801	8-2-54	低压管件 碳钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	2287.46	1668.61	297.59	321.26
10802	8-2-55	低压管件 碳钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	2610.80	1883.51	352.64	374.65
10803	8-2-56	低压管件 碳钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	2969.86	2152.26	392.76	424.84
10804	8-2-57	低压管件 碳钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	3295.75	2383.66	436.57	475.52
10805	8-2-58	低压管件 碳钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 600	10个	3984.46	2523.44	636.25	824.77
10806	8-2-59	低压管件 碳钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 700	10个	4589.33	2884.46	748.17	956.70
10807	8-2-60	低压管件 碳钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 800	10个	5339.48	3315.97	914.97	1108.54
10808	8-2-61	低压管件 碳钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 900	10个	6042.63	3716.86	1024.51	1301.26
10809	8-2-62	低压管件 碳钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 1000	10个	6913.42	4178.06	1253.78	1481.58
10810	8-2-63	低压管件 碳钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 1200	10个	8444.81	5107.87	1505.36	1831.58
10811	8-2-64	低压管件 碳钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 1400	10个	10470.11	6066.46	2085.72	2317.93
10812	8-2-65	低压管件 碳钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 1600	10个	12067.80	6933.30	2366.19	2768.31
10813	8-2-66	低压管件 碳钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 1800	10个	13677.79	7814.40	2681.52	3181.87
10814	8-2-67	低压管件 碳钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 2000	10个	15332.44	8708.17	2975.91	3648.36
10815	8-2-68	低压管件 碳钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 2200	10个	16999.16	9594.16	3267.02	4137.98
10816	8-2-69	低压管件 碳钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 2400	10个	18689.58	10479.08	3561.32	4649.18
10817	8-2-70	低压管件 碳钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 2600	10个	22672.46	12490.37	4500.93	5681.16
10818	8-2-71	低压管件 碳钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 2800	10个	24683.72	13604.71	4834.48	6244.53
10819	8-2-72	低压管件 碳钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 3000	10个	26757.68	14577.82	5285.71	6894.15
10820	8-2-73	低压管件 碳钢板卷管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	1648.14	1203.84	148.87	295.43
10821	8-2-74	低压管件 碳钢板卷管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	2008.81	1504.93	187.90	315.98
10822	8-2-75	低压管件 碳钢板卷管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	2396.08	1817.51	209.12	369.45

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10823	8-2-76	低压管件 碳钢板卷管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	3075.71	2203.87	311.76	560.08
10824	8-2-77	低压管件 碳钢板卷管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	3449.65	2434.08	368.78	646.79
10825	8-2-78	低压管件 碳钢板卷管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	3884.46	2726.20	411.88	746.38
10826	8-2-79	低压管件 碳钢板卷管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	4337.62	3069.79	439.39	828.44
10827	8-2-80	低压管件 碳钢板卷管件(埋弧自动焊) 公称直径(mm以内) 600	10个	2710.51	1922.45	491.46	296.60
10828	8-2-81	低压管件 碳钢板卷管件(埋弧自动焊) 公称直径(mm以内) 700	10个	3110.92	2201.50	554.93	354.49
10829	8-2-82	低压管件 碳钢板卷管件(埋弧自动焊) 公称直径(mm以内) 800	10个	3604.16	2535.72	648.75	419.69
10830	8-2-83	低压管件 碳钢板卷管件(埋弧自动焊) 公称直径(mm以内) 900	10个	4089.74	2837.87	725.10	526.77
10831	8-2-84	低压管件 碳钢板卷管件(埋弧自动焊) 公称直径(mm以内) 1000	10个	4697.00	3197.44	885.96	613.60
10832	8-2-85	低压管件 碳钢板卷管件(埋弧自动焊) 公称直径(mm以内) 1200	10个	5843.20	3976.50	1061.35	805.35
10833	8-2-86	低压管件 碳钢板卷管件(埋弧自动焊) 公称直径(mm以内) 1400	10个	7508.51	4884.66	1479.05	1144.80
10834	8-2-87	低压管件 碳钢板卷管件(埋弧自动焊) 公称直径(mm以内) 1600	10个	8713.36	5583.20	1701.84	1428.32
10835	8-2-88	低压管件 碳钢板卷管件(埋弧自动焊) 公称直径(mm以内) 1800	10个	9885.33	6301.81	1906.52	1677.00
10836	8-2-89	低压管件 碳钢板卷管件(埋弧自动焊) 公称直径(mm以内) 2000	10个	11120.87	7032.30	2111.56	1977.01
10837	8-2-90	低压管件 碳钢板卷管件(埋弧自动焊) 公称直径(mm以内) 2200	10个	12374.62	7754.08	2319.88	2300.66
10838	8-2-91	低压管件 碳钢板卷管件(埋弧自动焊) 公称直径(mm以内) 2400	10个	13647.29	8474.27	2527.39	2645.63
10839	8-2-92	低压管件 碳钢板卷管件(埋弧自动焊) 公称直径(mm以内) 2600	10个	15826.17	9655.93	3081.92	3088.32
10840	8-2-93	低压管件 碳钢板卷管件(埋弧自动焊) 公称直径(mm以内) 2800	10个	17419.97	10605.28	3315.25	3499.44
10841	8-2-94	低压管件 碳钢板卷管件(埋弧自动焊) 公称直径(mm以内) 3000	10个	18825.69	11359.00	3549.81	3916.88
10842	8-2-95	低压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 15	10个	167.72	133.58	19.45	14.69
10843	8-2-96	低压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 20	10个	221.72	181.37	22.36	17.99
10844	8-2-97	低压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 25	10个	292.08	237.60	30.57	23.91
10845	8-2-98	低压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 32	10个	353.07	286.84	37.53	28.70
10846	8-2-99	低压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 40	10个	446.29	347.29	43.11	55.89
10847	8-2-100	低压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 50	10个	532.89	408.94	58.32	65.63

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10848	8-2-101	低压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 65	10个	830.49	661.06	76.06	93.37
10849	8-2-102	低压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	10个	1051.95	739.33	118.10	194.52
10850	8-2-103	低压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10个	1231.23	815.10	149.13	267.00
10851	8-2-104	低压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10个	1520.40	908.82	239.31	372.27
10852	8-2-105	低压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10个	1884.24	1123.98	288.77	471.49
10853	8-2-106	低压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	2672.67	1522.22	497.85	652.60
10854	8-2-107	低压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	3746.71	2073.59	777.24	895.88
10855	8-2-108	低压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	4729.32	2513.41	1087.67	1128.24
10856	8-2-109	低压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	5465.43	2892.91	1265.15	1307.37
10857	8-2-110	低压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	6209.23	3257.36	1433.27	1518.60
10858	8-2-111	低压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	7659.45	3713.42	2154.43	1791.60
10859	8-2-112	低压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	9417.99	4233.37	3069.72	2114.90
10860	8-2-113	低压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 50	10个	705.73	522.72	48.06	134.95
10861	8-2-114	低压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 65	10个	900.59	666.73	68.12	165.74
10862	8-2-115	低压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 80	10个	1036.51	745.80	85.71	205.00
10863	8-2-116	低压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 100	10个	1459.23	1067.09	111.74	280.40
10864	8-2-117	低压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 125	10个	1713.28	1204.50	124.48	384.30
10865	8-2-118	低压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 150	10个	2196.38	1483.55	222.36	490.47
10866	8-2-119	低压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	3021.07	1978.15	369.03	673.89
10867	8-2-120	低压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	4182.57	2584.82	675.59	922.16
10868	8-2-121	低压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	5199.18	3096.85	964.11	1138.22
10869	8-2-122	低压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	5958.29	3522.82	1123.29	1312.18
10870	8-2-123	低压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	6758.59	3940.07	1278.41	1540.11
10871	8-2-124	低压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	7793.62	4491.70	1503.63	1798.29
10872	8-2-125	低压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	8994.50	5120.54	1770.06	2103.90

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10873	8-2-126	低压管件 不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 15	10个	204.94	163.02	8.88	33.04
10874	8-2-127	低压管件 不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 20	10个	247.55	196.42	12.20	38.93
10875	8-2-128	低压管件 不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 25	10个	347.34	280.10	16.04	51.20
10876	8-2-129	低压管件 不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 32	10个	420.42	338.45	19.93	62.04
10877	8-2-130	低压管件 不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 40	10个	564.92	435.73	25.14	104.05
10878	8-2-131	低压管件 不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 50	10个	708.41	539.62	35.02	133.77
10879	8-2-132	低压管件 不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 65	10个	910.05	696.96	48.59	164.50
10880	8-2-133	低压管件 不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 80	10个	1057.98	789.89	59.51	208.58
10881	8-2-134	低压管件 不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10个	1433.28	1069.07	81.86	282.35
10882	8-2-135	低压管件 不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10个	1687.31	1204.37	89.55	393.39
10883	8-2-136	低压管件 不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10个	2129.58	1496.48	136.66	496.44
10884	8-2-137	低压管件 不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	2951.61	2085.86	207.35	658.40
10885	8-2-138	低压管件 不锈钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	1797.88	1122.13	240.57	435.18
10886	8-2-139	低压管件 不锈钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	2244.90	1398.28	302.70	543.92
10887	8-2-140	低压管件 不锈钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	2750.76	1740.16	360.41	650.19
10888	8-2-141	低压管件 不锈钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	3192.17	2018.54	417.53	756.10
10889	8-2-142	低压管件 不锈钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	3631.94	2285.05	481.51	865.38
10890	8-2-143	低压管件 不锈钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	4660.81	2807.90	797.32	1055.59
10891	8-2-144	低压管件 不锈钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	5177.78	3120.74	884.21	1172.83
10892	8-2-145	低压管件 不锈钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 600	10个	7827.74	4316.00	1768.58	1743.16
10893	8-2-146	低压管件 不锈钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 700	10个	8993.80	4961.35	2027.46	2004.99
10894	8-2-147	低压管件 不锈钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 800	10个	11279.70	5737.38	3184.90	2357.42
10895	8-2-148	低压管件 不锈钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 900	10个	12698.71	6421.54	3575.66	2701.51
10896	8-2-149	低压管件 不锈钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 1000	10个	14112.06	7125.49	3966.57	3020.00
10897	8-2-150	低压管件 不锈钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 1200	10个	17130.89	8712.40	4747.52	3670.97

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10898	8-2-151	低压管件 不锈钢板卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 1400	10个	21731.05	10323.46	6857.15	4550.44
10899	8-2-152	低压管件 不锈钢板卷管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	1889.65	1144.84	201.31	543.50
10900	8-2-153	低压管件 不锈钢板卷管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	2361.59	1427.84	253.95	679.80
10901	8-2-154	低压管件 不锈钢板卷管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	2887.92	1769.20	302.45	816.27
10902	8-2-155	低压管件 不锈钢板卷管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	3354.10	2053.92	350.62	949.56
10903	8-2-156	低压管件 不锈钢板卷管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	3815.54	2325.18	405.93	1084.43
10904	8-2-157	低压管件 不锈钢板卷管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	4930.31	2894.89	701.53	1333.89
10905	8-2-158	低压管件 不锈钢板卷管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	5476.17	3216.58	778.19	1481.40
10906	8-2-159	低压管件 不锈钢板卷管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 600	10个	7764.26	4712.27	1188.31	1863.68
10907	8-2-160	低压管件 不锈钢板卷管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 700	10个	8924.80	5417.94	1362.56	2144.30
10908	8-2-161	低压管件 不锈钢板卷管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 800	10个	11702.73	6642.24	2402.63	2657.86
10909	8-2-162	低压管件 不锈钢板卷管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 900	10个	13167.17	7433.18	2695.83	3038.16
10910	8-2-163	低压管件 不锈钢板卷管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 1000	10个	14629.82	8247.49	2989.19	3393.14
10911	8-2-164	低压管件 不锈钢板卷管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 1200	10个	17796.30	10092.06	3575.33	4128.91
10912	8-2-165	低压管件 不锈钢板卷管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 1400	10个	23266.10	12372.36	5651.66	5242.08
10913	8-2-166	低压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 15	10个	158.42	133.58	8.79	16.05
10914	8-2-167	低压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 20	10个	247.41	185.06	10.58	51.77
10915	8-2-168	低压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 25	10个	347.67	268.75	13.99	64.93
10916	8-2-169	低压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 32	10个	408.86	318.52	16.93	73.41
10917	8-2-170	低压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 40	10个	462.83	363.66	19.63	79.54
10918	8-2-171	低压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 50	10个	545.44	423.85	25.17	96.42
10919	8-2-172	低压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 65	10个	768.01	578.16	37.52	152.33
10920	8-2-173	低压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	10个	891.37	673.99	44.23	173.15
10921	8-2-174	低压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10个	1191.20	868.69	66.35	256.16
10922	8-2-175	低压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10个	1285.81	927.30	64.90	293.61

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10923	8-2-176	低压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10个	1442.48	1014.42	71.56	356.50
10924	8-2-177	低压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	2189.94	1611.72	114.92	463.30
10925	8-2-178	低压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	3021.62	2188.69	200.48	632.45
10926	8-2-179	低压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	3486.78	2510.77	237.43	738.58
10927	8-2-180	低压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	4167.70	2892.78	352.83	922.09
10928	8-2-181	低压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	4585.11	3146.48	400.69	1037.94
10929	8-2-182	低压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	5529.59	3711.84	561.69	1256.06
10930	8-2-183	低压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	6164.94	4108.50	621.11	1435.33
10931	8-2-184	低压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 600	10个	8521.86	5400.38	1002.53	2118.95
10932	8-2-185	低压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 50	10个	631.60	480.48	28.22	122.90
10933	8-2-186	低压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 65	10个	826.27	625.15	37.80	163.32
10934	8-2-187	低压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 80	10个	965.98	734.71	44.61	186.66
10935	8-2-188	低压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 100	10个	1435.34	1075.40	67.01	292.93
10936	8-2-189	低压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 125	10个	1545.51	1160.41	58.75	326.35
10937	8-2-190	低压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 150	10个	1882.76	1399.07	73.57	410.12
10938	8-2-191	低压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	2498.08	1828.46	117.05	552.57
10939	8-2-192	低压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	3485.05	2518.69	200.73	765.63
10940	8-2-193	低压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	4039.60	2902.15	237.91	899.54
10941	8-2-194	低压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	4858.94	3384.22	349.98	1124.74
10942	8-2-195	低压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	5364.43	3698.24	397.61	1268.58
10943	8-2-196	低压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	6465.37	4379.89	553.41	1532.07
10944	8-2-197	低压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	7203.73	4849.55	612.12	1742.06
10945	8-2-198	低压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 600	10个	9797.50	6304.32	966.26	2526.92
10946	8-2-199	低压管件 合金钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 15	10个	162.43	131.47	9.34	21.62
10947	8-2-200	低压管件 合金钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 20	10个	260.85	221.76	11.28	27.81

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10948	8-2-201	低压管件 合金钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 25	10个	352.95	266.24	14.95	71.76
10949	8-2-202	低压管件 合金钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 32	10个	415.40	315.08	18.16	82.16
10950	8-2-203	低压管件 合金钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 40	10个	470.54	359.17	21.68	89.69
10951	8-2-204	低压管件 合金钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 50	10个	628.44	493.81	28.88	105.75
10952	8-2-205	低压管件 合金钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 65	10个	888.21	683.36	39.95	164.90
10953	8-2-206	低压管件 合金钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 80	10个	1032.08	796.09	47.96	188.03
10954	8-2-207	低压管件 合金钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10个	1531.14	1167.54	70.79	292.81
10955	8-2-208	低压管件 合金钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10个	1633.31	1224.70	66.39	342.22
10956	8-2-209	低压管件 合金钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10个	1999.68	1498.20	84.01	417.47
10957	8-2-210	低压管件 合金钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	2612.82	1947.66	114.47	550.69
10958	8-2-211	低压管件 铝及铝合金管件(氩弧焊) 管外径(mm以内) 18	10个	97.74	83.03	5.29	9.42
10959	8-2-212	低压管件 铝及铝合金管件(氩弧焊) 管外径(mm以内) 25	10个	128.54	109.16	7.90	11.48
10960	8-2-213	低压管件 铝及铝合金管件(氩弧焊) 管外径(mm以内) 30	10个	150.59	125.93	10.41	14.25
10961	8-2-214	低压管件 铝及铝合金管件(氩弧焊) 管外径(mm以内) 40	10个	211.63	174.64	15.29	21.70
10962	8-2-215	低压管件 铝及铝合金管件(氩弧焊) 管外径(mm以内) 50	10个	259.89	214.50	19.09	26.30
10963	8-2-216	低压管件 铝及铝合金管件(氩弧焊) 管外径(mm以内) 60	10个	391.52	333.43	26.20	31.89
10964	8-2-217	低压管件 铝及铝合金管件(氩弧焊) 管外径(mm以内) 70	10个	440.76	369.86	34.53	36.37
10965	8-2-218	低压管件 铝及铝合金管件(氩弧焊) 管外径(mm以内) 80	10个	879.06	593.08	38.43	247.55
10966	8-2-219	低压管件 铝及铝合金管件(氩弧焊) 管外径(mm以内) 100	10个	1074.91	699.34	46.86	328.71
10967	8-2-220	低压管件 铝及铝合金管件(氩弧焊) 管外径(mm以内) 125	10个	1417.96	953.04	57.56	407.36
10968	8-2-221	低压管件 铝及铝合金管件(氩弧焊) 管外径(mm以内) 150	10个	1818.36	1215.72	86.23	516.41
10969	8-2-222	低压管件 铝及铝合金管件(氩弧焊) 管外径(mm以内) 180	10个	2193.15	1476.68	102.57	613.90
10970	8-2-223	低压管件 铝及铝合金管件(氩弧焊) 管外径(mm以内) 200	10个	2564.89	1750.06	122.59	692.24
10971	8-2-224	低压管件 铝及铝合金管件(氩弧焊) 管外径(mm以内) 250	10个	3312.51	2247.30	181.13	884.08
10972	8-2-225	低压管件 铝及铝合金管件(氩弧焊) 管外径(mm以内) 300	10个	4291.62	2961.29	232.68	1097.65

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10973	8-2-226	低压管件 铝及铝合金管件(氩弧焊) 管外径(mm以内) 350	10个	6541.18	4674.25	369.67	1497.26
10974	8-2-227	低压管件 铝及铝合金管件(氩弧焊) 管外径(mm以内) 410	10个	8736.19	6211.13	544.18	1980.88
10975	8-2-228	低压管件 铝及铝合金板卷管件(氩弧焊) 管外径(mm以内) 159	10个	1800.56	1182.19	84.30	534.07
10976	8-2-229	低压管件 铝及铝合金板卷管件(氩弧焊) 管外径(mm以内) 219	10个	2439.29	1590.47	116.11	732.71
10977	8-2-230	低压管件 铝及铝合金板卷管件(氩弧焊) 管外径(mm以内) 273	10个	2747.70	1810.64	141.94	795.12
10978	8-2-231	低压管件 铝及铝合金板卷管件(氩弧焊) 管外径(mm以内) 325	10个	3515.78	2251.00	173.21	1091.57
10979	8-2-232	低压管件 铝及铝合金板卷管件(氩弧焊) 管外径(mm以内) 377	10个	4425.92	2873.51	231.95	1320.46
10980	8-2-233	低压管件 铝及铝合金板卷管件(氩弧焊) 管外径(mm以内) 426	10个	5025.86	3260.40	262.50	1502.96
10981	8-2-234	低压管件 铝及铝合金板卷管件(氩弧焊) 管外径(mm以内) 478	10个	5661.56	3671.05	297.14	1693.37
10982	8-2-235	低压管件 铝及铝合金板卷管件(氩弧焊) 管外径(mm以内) 529	10个	6693.97	4287.76	396.23	2009.98
10983	8-2-236	低压管件 铝及铝合金板卷管件(氩弧焊) 管外径(mm以内) 630	10个	7856.42	5019.56	468.76	2368.10
10984	8-2-237	低压管件 铝及铝合金板卷管件(氩弧焊) 管外径(mm以内) 720	10个	9121.41	5818.43	542.00	2760.98
10985	8-2-238	低压管件 铝及铝合金板卷管件(氩弧焊) 管外径(mm以内) 820	10个	11411.91	7302.24	739.81	3369.86
10986	8-2-239	低压管件 铝及铝合金板卷管件(氩弧焊) 管外径(mm以内) 920	10个	13159.03	8491.56	829.99	3837.48
10987	8-2-240	低压管件 铝及铝合金板卷管件(氩弧焊) 管外径(mm以内) 1020	10个	14623.18	9423.61	921.26	4278.31
10988	8-2-241	低压管件 铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 20	10个	274.42	263.21	11.02	0.19
10989	8-2-242	低压管件 铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 30	10个	409.88	392.44	16.52	0.92
10990	8-2-243	低压管件 铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 40	10个	516.46	490.64	24.42	1.40
10991	8-2-244	低压管件 铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 50	10个	571.92	540.41	29.82	1.69
10992	8-2-245	低压管件 铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 65	10个	703.78	654.06	47.47	2.25
10993	8-2-246	低压管件 铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 75	10个	752.02	693.26	56.26	2.50
10994	8-2-247	低压管件 铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 85	10个	949.02	817.74	61.67	69.61
10995	8-2-248	低压管件 铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 100	10个	1348.45	950.40	97.99	300.06
10996	8-2-249	低压管件 铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 120	10个	1646.22	1154.60	133.76	357.86
10997	8-2-250	低压管件 铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 150	10个	1901.66	1292.94	164.17	444.55

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
10998	8-2-251	低压管件 铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管 外径(mm以内) 185	10个	2307.12	1556.02	205.51	545.59
10999	8-2-252	低压管件 铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管 外径(mm以内) 200	10个	2505.65	1680.49	236.11	589.05
11000	8-2-253	低压管件 铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管 外径(mm以内) 250	10个	2933.11	1894.60	296.19	742.32
11001	8-2-254	低压管件 铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管 外径(mm以内) 300	10个	3676.82	2427.22	353.81	895.79
11002	8-2-255	低压管件 铜及铜合金板卷管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 155	10个	1811.94	1213.21	150.64	448.09
11003	8-2-256	低压管件 铜及铜合金板卷管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 205	10个	2366.60	1580.83	194.88	590.89
11004	8-2-257	低压管件 铜及铜合金板卷管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 255	10个	2951.07	1904.50	296.13	750.44
11005	8-2-258	低压管件 铜及铜合金板卷管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 305	10个	3751.85	2493.35	358.34	900.16
11006	8-2-259	低压管件 铜及铜合金板卷管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 355	10个	4403.51	2884.33	432.59	1086.59
11007	8-2-260	低压管件 铜及铜合金板卷管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 405	10个	5242.75	3497.47	493.86	1251.42
11008	8-2-261	低压管件 铜及铜合金板卷管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 505	10个	6288.60	4113.91	605.44	1569.25
11009	8-2-262	低压管件 加热外套碳钢管件(两半)(电弧 焊) 公称直径(mm以内) 32	10个	598.03	496.45	26.77	74.81
11010	8-2-263	低压管件 加热外套碳钢管件(两半)(电弧 焊) 公称直径(mm以内) 40	10个	706.67	588.72	31.43	86.52
11011	8-2-264	低压管件 加热外套碳钢管件(两半)(电弧 焊) 公称直径(mm以内) 50	10个	850.36	701.84	41.40	107.12
11012	8-2-265	低压管件 加热外套碳钢管件(两半)(电弧 焊) 公称直径(mm以内) 65	10个	1127.23	887.17	70.49	169.57
11013	8-2-266	低压管件 加热外套碳钢管件(两半)(电弧 焊) 公称直径(mm以内) 80	10个	1290.51	1009.67	82.88	197.96
11014	8-2-267	低压管件 加热外套碳钢管件(两半)(电弧 焊) 公称直径(mm以内) 100	10个	1713.20	1281.19	130.51	301.50
11015	8-2-268	低压管件 加热外套碳钢管件(两半)(电弧 焊) 公称直径(mm以内) 125	10个	1887.71	1432.99	115.09	339.63
11016	8-2-269	低压管件 加热外套碳钢管件(两半)(电弧 焊) 公称直径(mm以内) 150	10个	2583.25	1998.35	158.64	426.26
11017	8-2-270	低压管件 加热外套碳钢管件(两半)(电弧 焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	3422.17	2579.68	252.52	589.97
11018	8-2-271	低压管件 加热外套碳钢管件(两半)(电弧 焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	4881.11	3602.28	438.08	840.75
11019	8-2-272	低压管件 加热外套碳钢管件(两半)(电弧 焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	5621.92	4090.02	519.71	1012.19
11020	8-2-273	低压管件 加热外套碳钢管件(两半)(电弧 焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	6862.96	4835.29	783.93	1243.74
11021	8-2-274	低压管件 加热外套碳钢管件(两半)(电弧 焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	7750.24	5456.62	878.43	1415.19
11022	8-2-275	低压管件 加热外套碳钢管件(两半)(电弧 焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	9302.91	6409.00	1204.48	1689.43

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11023	8-2-276	低压管件 加热外套碳钢管件(两半)(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	10394.81	7133.94	1337.74	1923.13
11024	8-2-277	低压管件 加热外套碳钢管件(两半)(电弧焊) 公称直径(mm以内) 600	10个	14143.23	9274.19	2111.81	2757.23
11025	8-2-278	低压管件 加热外套不锈钢管件(两半)(电弧焊) 公称直径(mm以内) 32	10个	604.09	502.13	52.81	49.15
11026	8-2-279	低压管件 加热外套不锈钢管件(两半)(电弧焊) 公称直径(mm以内) 40	10个	974.88	796.49	81.92	96.47
11027	8-2-280	低压管件 加热外套不锈钢管件(两半)(电弧焊) 公称直径(mm以内) 50	10个	1042.87	831.73	97.52	113.62
11028	8-2-281	低压管件 加热外套不锈钢管件(两半)(电弧焊) 公称直径(mm以内) 65	10个	1477.14	1166.62	149.51	161.01
11029	8-2-282	低压管件 加热外套不锈钢管件(两半)(电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	10个	1756.85	1293.86	177.28	285.71
11030	8-2-283	低压管件 加热外套不锈钢管件(两半)(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10个	2124.01	1426.39	284.91	412.71
11031	8-2-284	低压管件 加热外套不锈钢管件(两半)(电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10个	2456.56	1590.47	332.30	533.79
11032	8-2-285	低压管件 加热外套不锈钢管件(两半)(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10个	3201.38	1966.93	546.36	688.09
11033	8-2-286	低压管件 加热外套不锈钢管件(两半)(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	4385.46	2663.89	767.75	953.82
11034	8-2-287	低压管件 加热外套不锈钢管件(两半)(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	6503.85	3628.81	1520.68	1354.36
11035	8-2-288	低压管件 加热外套不锈钢管件(两半)(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	8203.59	4398.50	2128.19	1676.90
11036	8-2-289	低压管件 加热外套不锈钢管件(两半)(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	9509.66	5062.46	2489.20	1958.00
11037	8-2-290	低压管件 加热外套不锈钢管件(两半)(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	10730.75	5700.55	2821.15	2209.05
11038	8-2-291	低压管件 加热外套不锈钢管件(两半)(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	12410.97	6498.62	3306.59	2605.76
11039	8-2-292	低压管件 加热外套不锈钢管件(两半)(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	14359.59	7408.37	3875.96	3075.26
11040	8-2-293	低压管件 塑料管件(热风焊) 管外径(mm以内) 20	10个	111.74	98.87	1.58	11.29
11041	8-2-294	低压管件 塑料管件(热风焊) 管外径(mm以内) 25	10个	134.58	118.93	1.86	13.79
11042	8-2-295	低压管件 塑料管件(热风焊) 管外径(mm以内) 32	10个	168.24	148.50	2.21	17.53
11043	8-2-296	低压管件 塑料管件(热风焊) 管外径(mm以内) 40	10个	227.63	200.77	2.87	23.99
11044	8-2-297	低压管件 塑料管件(热风焊) 管外径(mm以内) 50	10个	298.64	267.30	3.51	27.83
11045	8-2-298	低压管件 塑料管件(热风焊) 管外径(mm以内) 75	10个	426.43	374.09	9.34	43.00
11046	8-2-299	低压管件 塑料管件(热风焊) 管外径(mm以内) 90	10个	556.59	489.85	11.08	55.66
11047	8-2-300	低压管件 塑料管件(热风焊) 管外径(mm以内) 110	10个	722.68	624.62	14.08	83.98

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11048	8-2-301	低压管件 塑料管件(热风焊) 管外径 (mm以内) 125	10个	742.63	642.71	15.94	83.98
11049	8-2-302	低压管件 塑料管件(热风焊) 管外径 (mm以内) 150	10个	1057.74	917.66	23.59	116.49
11050	8-2-303	低压管件 塑料管件(热风焊) 管外径 (mm以内) 180	10个	1139.96	985.78	25.71	128.47
11051	8-2-304	低压管件 塑料管件(热风焊) 管外径 (mm以内) 200	10个	1460.48	1257.70	34.75	168.03
11052	8-2-305	低压管件 塑料管件(热风焊) 管外径 (mm以内) 250	10个	2828.42	2400.02	58.40	370.00
11053	8-2-306	低压管件 塑料管件(承插粘接) 管外径 (mm以内) 20	10个	36.15	34.98	1.17	
11054	8-2-307	低压管件 塑料管件(承插粘接) 管外径 (mm以内) 25	10个	43.57	42.11	1.46	
11055	8-2-308	低压管件 塑料管件(承插粘接) 管外径 (mm以内) 32	10个	53.15	51.35	1.80	
11056	8-2-309	低压管件 塑料管件(承插粘接) 管外径 (mm以内) 40	10个	68.43	66.13	2.30	
11057	8-2-310	低压管件 塑料管件(承插粘接) 管外径 (mm以内) 50	10个	114.35	111.54	2.81	
11058	8-2-311	低压管件 塑料管件(承插粘接) 管外径 (mm以内) 75	10个	171.21	163.15	7.87	0.19
11059	8-2-312	低压管件 塑料管件(承插粘接) 管外径 (mm以内) 90	10个	203.32	194.57	8.56	0.19
11060	8-2-313	低压管件 塑料管件(承插粘接) 管外径 (mm以内) 110	10个	256.41	235.75	11.27	9.39
11061	8-2-314	低压管件 塑料管件(承插粘接) 管外径 (mm以内) 125	10个	294.38	271.39	13.60	9.39
11062	8-2-315	低压管件 塑料管件(承插粘接) 管外径 (mm以内) 150	10个	369.81	345.18	15.24	9.39
11063	8-2-316	低压管件 塑料管件(承插粘接) 管外径 (mm以内) 180	10个	420.76	391.78	17.19	11.79
11064	8-2-317	低压管件 塑料管件(承插粘接) 管外径 (mm以内) 200	10个	478.52	447.48	19.16	11.88
11065	8-2-318	低压管件 塑料管件(承插粘接) 管外径 (mm以内) 250	10个	649.81	603.77	24.96	21.08
11066	8-2-319	低压管件 金属骨架复合管件(热熔焊) 管 外径(mm以内) 20	10个	134.58	105.20	3.76	25.62
11067	8-2-320	低压管件 金属骨架复合管件(热熔焊) 管 外径(mm以内) 25	10个	161.29	126.46	3.84	30.99
11068	8-2-321	低压管件 金属骨架复合管件(热熔焊) 管 外径(mm以内) 32	10个	201.45	158.27	3.92	39.26
11069	8-2-322	低压管件 金属骨架复合管件(热熔焊) 管 外径(mm以内) 40	10个	314.45	257.14	4.04	53.27
11070	8-2-323	低压管件 金属骨架复合管件(热熔焊) 管 外径(mm以内) 50	10个	366.05	289.21	4.19	72.65
11071	8-2-324	低压管件 金属骨架复合管件(热熔焊) 管 外径(mm以内) 65	10个	464.36	360.36	4.35	99.65
11072	8-2-325	低压管件 金属骨架复合管件(热熔焊) 管 外径(mm以内) 76	10个	537.36	421.48	4.53	111.35

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11073	8-2-326	低压管件 金属骨架复合管件(热熔焊) 管 外径(mm以内) 90	10个	708.36	560.08	4.75	143.53
11074	8-2-327	低压管件 金属骨架复合管件(热熔焊) 管 外径(mm以内) 114	10个	901.82	700.13	5.70	195.99
11075	8-2-328	低压管件 金属骨架复合管件(热熔焊) 管 外径(mm以内) 140	10个	1068.65	857.60	6.84	204.21
11076	8-2-329	低压管件 金属骨架复合管件(热熔焊) 管 外径(mm以内) 166	10个	1276.20	972.97	8.21	295.02
11077	8-2-330	低压管件 金属骨架复合管件(热熔焊) 管 外径(mm以内) 218	10个	1895.10	1571.72	9.85	313.53
11078	8-2-331	低压管件 金属骨架复合管件(热熔焊) 管 外径(mm以内) 250	10个	3430.16	2490.18	11.83	928.15
11079	8-2-332	低压管件 金属骨架复合管件(热熔焊) 管 外径(mm以内) 300	10个	3957.25	2863.87	14.19	1079.19
11080	8-2-333	低压管件 金属骨架复合管件(热熔焊) 管 外径(mm以内) 400	10个	5146.06	3722.93	17.03	1406.10
11081	8-2-334	低压管件 金属骨架复合管件(热熔焊) 管 外径(mm以内) 500	10个	6456.11	4653.66	20.43	1782.02
11082	8-2-335	低压管件 玻璃钢管件(胶泥) 公称直径 (mm以内) 25	10个	229.31	219.91	8.90	0.50
11083	8-2-336	低压管件 玻璃钢管件(胶泥) 公称直径 (mm以内) 40	10个	371.68	356.40	14.49	0.79
11084	8-2-337	低压管件 玻璃钢管件(胶泥) 公称直径 (mm以内) 50	10个	466.14	447.08	18.16	0.90
11085	8-2-338	低压管件 玻璃钢管件(胶泥) 公称直径 (mm以内) 80	10个	691.89	661.72	28.73	1.44
11086	8-2-339	低压管件 玻璃钢管件(胶泥) 公称直径 (mm以内) 100	10个	876.02	828.70	35.18	12.14
11087	8-2-340	低压管件 玻璃钢管件(胶泥) 公称直径 (mm以内) 125	10个	1174.35	1121.21	40.44	12.70
11088	8-2-341	低压管件 玻璃钢管件(胶泥) 公称直径 (mm以内) 150	10个	1414.73	1347.32	54.29	13.12
11089	8-2-342	低压管件 螺旋卷管件(氩电联焊) 公称直 径(mm以内) 200	10个	1684.53	1112.76	147.09	424.68
11090	8-2-343	低压管件 螺旋卷管件(氩电联焊) 公称直 径(mm以内) 250	10个	2008.67	1391.15	185.99	431.53
11091	8-2-344	低压管件 螺旋卷管件(氩电联焊) 公称直 径(mm以内) 300	10个	2334.29	1679.83	207.13	447.33
11092	8-2-345	低压管件 螺旋卷管件(氩电联焊) 公称直 径(mm以内) 350	10个	3196.50	2037.02	309.64	849.84
11093	8-2-346	低压管件 螺旋卷管件(氩电联焊) 公称直 径(mm以内) 400	10个	3589.67	2249.81	366.57	973.29
11094	8-2-347	低压管件 螺旋卷管件(氩电联焊) 公称直 径(mm以内) 450	10个	4031.09	2519.88	409.54	1101.67
11095	8-2-348	低压管件 螺旋卷管件(氩电联焊) 公称直 径(mm以内) 500	10个	4612.69	2837.47	436.89	1338.33
11096	8-2-349	低压管件 承插铸铁管件(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 75	10个	746.14	699.60	46.54	
11097	8-2-350	低压管件 承插铸铁管件(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 100	10个	796.86	722.04	63.32	11.50

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11098	8-2-351	低压管件 承插铸铁管件(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 150	10个	1082.57	984.72	86.35	11.50
11099	8-2-352	低压管件 承插铸铁管件(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 200	10个	1357.68	1231.69	114.49	11.50
11100	8-2-353	低压管件 承插铸铁管件(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 300	10个	1792.46	1580.17	198.49	13.80
11101	8-2-354	低压管件 承插铸铁管件(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 400	10个	2326.12	2015.77	277.01	33.34
11102	8-2-355	低压管件 承插铸铁管件(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 500	10个	3123.67	2687.65	385.44	50.58
11103	8-2-356	低压管件 承插铸铁管件(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 600	10个	3908.03	3358.21	476.25	73.57
11104	8-2-357	低压管件 承插铸铁管件(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 700	10个	5594.60	4921.22	576.81	96.57
11105	8-2-358	低压管件 承插铸铁管件(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 800	10个	5911.03	5107.34	677.23	126.46
11106	8-2-359	低压管件 承插铸铁管件(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 900	10个	8118.55	7129.72	789.95	198.88
11107	8-2-360	低压管件 承插铸铁管件(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 1000	10个	8629.59	7413.52	970.05	246.02
11108	8-2-361	低压管件 承插铸铁管件(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 1200	10个	12155.01	10581.78	1220.30	352.93
11109	8-2-362	低压管件 承插铸铁管件(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 1400	10个	17303.66	15134.72	1594.14	574.80
11110	8-2-363	低压管件 承插铸铁管件(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 1600	10个	23756.41	21064.43	1910.25	781.73
11111	8-2-364	低压管件 承插铸铁管件(青铅接口) 公称 直径(mm以内) 75	10个	1188.32	794.64	393.68	
11112	8-2-365	低压管件 承插铸铁管件(青铅接口) 公称 直径(mm以内) 100	10个	1322.23	821.04	489.69	11.50
11113	8-2-366	低压管件 承插铸铁管件(青铅接口) 公称 直径(mm以内) 150	10个	1830.24	1099.56	719.18	11.50
11114	8-2-367	低压管件 承插铸铁管件(青铅接口) 公称 直径(mm以内) 200	10个	2359.99	1420.45	928.04	11.50
11115	8-2-368	低压管件 承插铸铁管件(青铅接口) 公称 直径(mm以内) 300	10个	3206.11	1646.17	1546.14	13.80
11116	8-2-369	低压管件 承插铸铁管件(青铅接口) 公称 直径(mm以内) 400	10个	4600.64	2430.25	2137.05	33.34
11117	8-2-370	低压管件 承插铸铁管件(青铅接口) 公称 直径(mm以内) 500	10个	6560.65	3515.42	2994.65	50.58
11118	8-2-371	低压管件 承插铸铁管件(青铅接口) 公称 直径(mm以内) 600	10个	8182.92	4395.86	3713.49	73.57
11119	8-2-372	低压管件 承插铸铁管件(青铅接口) 公称 直径(mm以内) 700	10个	11628.84	7043.92	4488.35	96.57
11120	8-2-373	低压管件 承插铸铁管件(青铅接口) 公称 直径(mm以内) 800	10个	12793.03	7360.72	5305.85	126.46
11121	8-2-374	低压管件 承插铸铁管件(青铅接口) 公称 直径(mm以内) 900	10个	16660.73	10297.98	6163.87	198.88
11122	8-2-375	低压管件 承插铸铁管件(青铅接口) 公称 直径(mm以内) 1000	10个	18457.02	10581.78	7629.22	246.02

序号	定额编号	项 目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
11123	8-2-376	低压管件 承插铸铁管件(青铅接口) 公称直径(mm以内) 1200	10个	24329.92	14279.23	9697.76	352.93
11124	8-2-377	低压管件 承插铸铁管件(青铅接口) 公称直径(mm以内) 1400	10个	33297.25	19909.43	12813.02	574.80
11125	8-2-378	低压管件 承插铸铁管件(青铅接口) 公称直径(mm以内) 1600	10个	44142.65	27926.18	15434.74	781.73
11126	8-2-379	低压管件 承插铸铁管件(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 75	10个	624.55	597.96	26.59	
11127	8-2-380	低压管件 承插铸铁管件(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 100	10个	659.66	613.80	34.36	11.50
11128	8-2-381	低压管件 承插铸铁管件(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 150	10个	919.48	858.00	49.98	11.50
11129	8-2-382	低压管件 承插铸铁管件(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 200	10个	1191.91	1112.76	67.65	11.50
11130	8-2-383	低压管件 承插铸铁管件(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 300	10个	1359.14	1234.33	111.01	13.80
11131	8-2-384	低压管件 承插铸铁管件(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 400	10个	1930.80	1728.01	169.45	33.34
11132	8-2-385	低压管件 承插铸铁管件(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 500	10个	2656.35	2372.17	233.60	50.58
11133	8-2-386	低压管件 承插铸铁管件(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 600	10个	3487.52	3125.89	288.06	73.57
11134	8-2-387	低压管件 承插铸铁管件(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 700	10个	4972.42	4526.54	349.31	96.57
11135	8-2-388	低压管件 承插铸铁管件(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 800	10个	5269.32	4735.10	407.76	126.46
11136	8-2-389	低压管件 承插铸铁管件(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 900	10个	6929.66	6254.56	476.22	198.88
11137	8-2-390	低压管件 承插铸铁管件(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 1000	10个	7760.05	6934.36	579.67	246.02
11138	8-2-391	低压管件 承插铸铁管件(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 1200	10个	10512.07	9438.53	720.61	352.93
11139	8-2-392	低压管件 承插铸铁管件(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 1400	10个	14614.47	13111.03	928.64	574.80
11140	8-2-393	低压管件 承插铸铁管件(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 1600	10个	21583.16	19695.59	1105.84	781.73
11141	8-2-394	低压管件 法兰铸铁管件(法兰连接) 公称直径(mm以内) 75	10个	48.28	45.01	3.27	
11142	8-2-395	低压管件 法兰铸铁管件(法兰连接) 公称直径(mm以内) 100	10个	67.96	52.14	4.32	11.50
11143	8-2-396	低压管件 法兰铸铁管件(法兰连接) 公称直径(mm以内) 125	10个	82.73	65.87	5.36	11.50
11144	8-2-397	低压管件 法兰铸铁管件(法兰连接) 公称直径(mm以内) 150	10个	92.79	74.84	6.45	11.50
11145	8-2-398	低压管件 法兰铸铁管件(法兰连接) 公称直径(mm以内) 200	10个	99.63	80.65	7.48	11.50
11146	8-2-399	低压管件 法兰铸铁管件(法兰连接) 公称直径(mm以内) 250	10个	135.14	105.73	8.72	20.69
11147	8-2-400	低压管件 法兰铸铁管件(法兰连接) 公称直径(mm以内) 300	10个	167.34	127.38	10.07	29.89

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11148	8-2-401	低压管件 法兰铸铁管件(法兰连接) 公称直径(mm以内) 350	10个	205.66	148.90	11.93	44.83
11149	8-2-402	低压管件 法兰铸铁管件(法兰连接) 公称直径(mm以内) 400	10个	292.33	185.46	23.88	82.99
11150	8-2-403	低压管件 法兰铸铁管件(法兰连接) 公称直径(mm以内) 450	10个	342.94	204.60	25.46	112.88
11151	8-2-404	低压管件 法兰铸铁管件(法兰连接) 公称直径(mm以内) 500	10个	465.07	260.44	28.55	176.08
11152	8-2-405	低压管件 法兰铸铁管件(法兰连接) 公称直径(mm以内) 600	10个	555.78	300.83	29.25	225.70
11153	8-2-406	中压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 15	10个	189.20	158.40	8.91	21.89
11154	8-2-407	中压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 20	10个	260.22	216.61	11.35	32.26
11155	8-2-408	中压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 25	10个	338.73	283.14	15.85	39.74
11156	8-2-409	中压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 32	10个	407.34	336.07	21.96	49.31
11157	8-2-410	中压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 40	10个	512.66	430.19	25.95	56.52
11158	8-2-411	中压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 50	10个	599.20	491.83	31.05	76.32
11159	8-2-412	中压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 65	10个	745.29	577.37	65.64	102.28
11160	8-2-413	中压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	10个	860.57	655.38	84.80	120.39
11161	8-2-414	中压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10个	1127.62	836.48	111.02	180.12
11162	8-2-415	中压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10个	1432.37	1080.16	143.61	208.60
11163	8-2-416	中压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10个	1711.37	1256.11	194.42	260.84
11164	8-2-417	中压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	2499.78	1792.43	327.78	379.57
11165	8-2-418	中压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	3358.59	2367.16	489.48	501.95
11166	8-2-419	中压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	4268.33	2963.53	669.09	635.71
11167	8-2-420	中压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	5180.94	3422.89	886.23	871.82
11168	8-2-421	中压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	6421.00	4182.16	1117.03	1121.81
11169	8-2-422	中压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	7794.22	5100.61	1269.71	1423.90
11170	8-2-423	中压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	8878.90	5641.42	1607.35	1630.13
11171	8-2-424	中压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 600	10个	11845.27	7333.79	2133.96	2377.52
11172	8-2-425	中压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 15	10个	200.36	166.19	10.38	23.79

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11173	8-2-426	中压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 20	10个	273.65	222.29	13.23	38.13
11174	8-2-427	中压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 25	10个	357.72	291.06	19.74	46.92
11175	8-2-428	中压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 32	10个	429.58	344.92	26.62	58.04
11176	8-2-429	中压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 40	10个	541.03	442.07	32.41	66.55
11177	8-2-430	中压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 50	10个	660.75	530.51	32.33	97.91
11178	8-2-431	中压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 65	10个	853.39	652.61	69.16	131.62
11179	8-2-432	中压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 80	10个	995.46	750.82	88.61	156.03
11180	8-2-433	中压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 100	10个	1241.62	893.24	115.87	232.51
11181	8-2-434	中压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 125	10个	1558.36	1138.50	149.24	270.62
11182	8-2-435	中压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 150	10个	1841.91	1269.44	195.82	376.65
11183	8-2-436	中压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	2694.44	1828.07	314.20	552.17
11184	8-2-437	中压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	3608.30	2421.14	460.94	726.22
11185	8-2-438	中压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	4635.44	3032.04	693.13	910.27
11186	8-2-439	中压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	5589.97	3499.19	901.63	1189.15
11187	8-2-440	中压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	6856.18	4241.42	1134.77	1479.99
11188	8-2-441	中压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	8241.97	5135.59	1275.30	1831.08
11189	8-2-442	中压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	9381.24	5686.69	1616.60	2077.95
11190	8-2-443	中压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 600	10个	12495.91	7392.79	2140.36	2962.76
11191	8-2-444	中压管件 螺旋卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	1467.71	1006.24	217.50	243.97
11192	8-2-445	中压管件 螺旋卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	1839.47	1293.47	265.67	280.33
11193	8-2-446	中压管件 螺旋卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	2224.63	1594.56	297.49	332.58
11194	8-2-447	中压管件 螺旋卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	2720.75	1903.57	397.67	419.51
11195	8-2-448	中压管件 螺旋卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	3081.06	2147.11	446.96	486.99
11196	8-2-449	中压管件 螺旋卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	3784.84	2453.22	636.79	694.83
11197	8-2-450	中压管件 螺旋卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	4145.20	2714.05	710.09	721.06

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11198	8-2-451	中压管件 螺旋卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 600	10个	5335.87	3350.03	923.01	1062.83
11199	8-2-452	中压管件 螺旋卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 700	10个	6139.58	3839.48	1069.05	1231.05
11200	8-2-453	中压管件 螺旋卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 800	10个	7289.14	4364.98	1392.08	1532.08
11201	8-2-454	中压管件 螺旋卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 900	10个	8251.43	4886.51	1581.86	1783.06
11202	8-2-455	中压管件 螺旋卷管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 1000	10个	9179.91	5412.79	1760.66	2006.46
11203	8-2-456	中压管件 螺旋卷管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	2107.46	1391.02	222.54	493.90
11204	8-2-457	中压管件 螺旋卷管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	2632.03	1738.84	266.33	626.86
11205	8-2-458	中压管件 螺旋卷管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	3176.08	2099.86	327.43	748.79
11206	8-2-459	中压管件 螺旋卷管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	3874.30	2546.28	411.87	916.15
11207	8-2-460	中压管件 螺旋卷管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	4326.75	2812.26	463.10	1051.39
11208	8-2-461	中压管件 螺旋卷管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	5023.27	3149.78	628.13	1245.36
11209	8-2-462	中压管件 螺旋卷管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	5640.84	3546.84	699.08	1394.92
11210	8-2-463	中压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 15	10个	251.17	205.66	19.58	25.93
11211	8-2-464	中压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 20	10个	286.38	231.00	23.89	31.49
11212	8-2-465	中压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 25	10个	397.93	320.23	35.38	42.32
11213	8-2-466	中压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 32	10个	479.87	385.18	43.38	51.31
11214	8-2-467	中压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 40	10个	593.32	464.38	62.72	66.22
11215	8-2-468	中压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 50	10个	774.73	597.83	89.16	87.74
11216	8-2-469	中压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 65	10个	919.26	640.07	154.85	124.34
11217	8-2-470	中压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	10个	1190.93	750.02	206.40	234.51
11218	8-2-471	中压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10个	1607.20	972.44	295.74	339.02
11219	8-2-472	中压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10个	1954.95	1146.68	367.73	440.54
11220	8-2-473	中压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10个	2351.45	1271.95	537.19	542.31
11221	8-2-474	中压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	4141.46	1800.35	1553.91	787.20
11222	8-2-475	中压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	4901.83	2320.30	1558.68	1022.85

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11223	8-2-476	中压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	6618.30	2920.24	2317.79	1380.27
11224	8-2-477	中压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	8900.68	3732.70	3395.12	1772.86
11225	8-2-478	中压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	11457.37	4605.61	4601.54	2250.22
11226	8-2-479	中压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	14035.99	5250.43	6130.51	2655.05
11227	8-2-480	中压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	15912.19	5985.41	6793.84	3132.94
11228	8-2-481	中压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 50	10个	855.18	599.81	80.13	175.24
11229	8-2-482	中压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 65	10个	1259.84	847.70	143.65	268.49
11230	8-2-483	中压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 80	10个	1438.32	968.22	170.96	299.14
11231	8-2-484	中压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 100	10个	1843.57	1160.68	288.58	394.31
11232	8-2-485	中压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 125	10个	2286.72	1465.33	328.61	492.78
11233	8-2-486	中压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 150	10个	2717.19	1657.79	469.95	589.45
11234	8-2-487	中压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	3989.51	2277.79	887.36	824.36
11235	8-2-488	中压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	5296.03	2776.22	1445.46	1074.35
11236	8-2-489	中压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	6989.68	3328.51	2189.94	1471.23
11237	8-2-490	中压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	9306.65	4133.18	3347.16	1826.31
11238	8-2-491	中压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	12057.67	5001.74	4686.98	2368.95
11239	8-2-492	中压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	15634.59	6252.18	6433.17	2949.24
11240	8-2-493	中压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	20330.16	7815.19	8835.04	3679.93
11241	8-2-494	中压管件 不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 15	10个	285.08	210.28	11.32	63.48
11242	8-2-495	中压管件 不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 20	10个	318.56	233.90	13.83	70.83
11243	8-2-496	中压管件 不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 25	10个	449.08	341.75	20.48	86.85
11244	8-2-497	中压管件 不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 32	10个	528.98	404.45	24.87	99.66
11245	8-2-498	中压管件 不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 40	10个	642.84	482.86	34.79	125.19
11246	8-2-499	中压管件 不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 50	10个	831.73	606.01	51.05	174.67
11247	8-2-500	中压管件 不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 65	10个	1250.63	878.46	89.94	282.23

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11248	8-2-501	中压管件 不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 80	10个	1424.15	1001.88	107.63	314.64
11249	8-2-502	中压管件 不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10个	2027.52	1400.78	172.22	454.52
11250	8-2-503	中压管件 不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10个	2315.33	1561.16	192.06	562.11
11251	8-2-504	中压管件 不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10个	2850.63	1870.04	267.66	712.93
11252	8-2-505	中压管件 不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	4528.91	2874.83	485.75	1168.33
11253	8-2-506	中压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 15	10个	257.18	196.42	9.52	51.24
11254	8-2-507	中压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 20	10个	323.38	239.58	13.54	70.26
11255	8-2-508	中压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 25	10个	413.92	317.59	16.66	79.67
11256	8-2-509	中压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 32	10个	487.71	374.75	20.30	92.66
11257	8-2-510	中压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 40	10个	561.03	434.68	24.63	101.72
11258	8-2-511	中压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 50	10个	725.48	544.63	34.55	146.30
11259	8-2-512	中压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 65	10个	990.63	726.79	51.19	212.65
11260	8-2-513	中压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	10个	1142.44	848.36	60.66	233.42
11261	8-2-514	中压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10个	1586.05	1194.34	90.10	301.61
11262	8-2-515	中压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10个	1732.01	1307.59	90.15	334.27
11263	8-2-516	中压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10个	1928.00	1405.54	118.52	403.94
11264	8-2-517	中压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	2670.59	1905.16	209.72	555.71
11265	8-2-518	中压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	3522.73	2482.26	325.81	714.66
11266	8-2-519	中压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	4321.53	2951.65	473.00	896.88
11267	8-2-520	中压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	5443.23	3562.15	678.46	1202.62
11268	8-2-521	中压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	6685.14	4232.32	914.48	1538.34
11269	8-2-522	中压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	8628.50	5204.89	1199.11	2224.50
11270	8-2-523	中压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	9583.20	5757.97	1327.27	2497.96
11271	8-2-524	中压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 600	10个	13139.78	7485.32	2181.22	3473.24
11272	8-2-525	中压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 15	10个	262.99	196.94	10.34	55.71

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11273	8-2-526	中压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 20	10个	333.03	245.12	13.73	74.18
11274	8-2-527	中压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 25	10个	425.75	323.00	17.36	85.39
11275	8-2-528	中压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 32	10个	501.20	380.16	21.65	99.39
11276	8-2-529	中压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 40	10个	576.26	440.22	26.38	109.66
11277	8-2-530	中压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 50	10个	755.14	551.63	35.91	167.60
11278	8-2-531	中压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 65	10个	1051.41	761.11	51.49	238.81
11279	8-2-532	中压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 80	10个	1217.54	890.87	61.12	265.55
11280	8-2-533	中压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 100	10个	1702.53	1262.98	90.18	349.37
11281	8-2-534	中压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 125	10个	1872.14	1390.09	90.37	391.68
11282	8-2-535	中压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 150	10个	2112.20	1517.08	118.28	476.84
11283	8-2-536	中压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	2952.24	2077.55	207.58	667.11
11284	8-2-537	中压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	3901.94	2718.28	320.46	863.20
11285	8-2-538	中压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	4791.02	3247.20	463.29	1080.53
11286	8-2-539	中压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	5975.88	3900.73	661.38	1413.77
11287	8-2-540	中压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	7292.59	4606.93	912.54	1773.12
11288	8-2-541	中压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	9269.22	5620.43	1162.74	2486.05
11289	8-2-542	中压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	10298.55	6221.69	1287.28	2789.58
11290	8-2-543	中压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 600	10个	14095.11	8088.04	2097.68	3909.39
11291	8-2-544	中压管件 合金钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 15	10个	267.75	201.96	10.08	55.71
11292	8-2-545	中压管件 合金钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 20	10个	376.39	287.76	14.45	74.18
11293	8-2-546	中压管件 合金钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 25	10个	427.65	324.19	18.07	85.39
11294	8-2-547	中压管件 合金钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 32	10个	505.01	383.59	22.03	99.39
11295	8-2-548	中压管件 合金钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 40	10个	580.73	444.44	26.63	109.66
11296	8-2-549	中压管件 合金钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 50	10个	780.69	573.01	39.16	168.52
11297	8-2-550	中压管件 合金钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 65	10个	1090.17	769.30	58.94	261.93

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11298	8-2-551	中压管件 合金钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 80	10个	1260.24	898.79	69.78	291.67
11299	8-2-552	中压管件 合金钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10个	1865.01	1336.63	105.10	423.28
11300	8-2-553	中压管件 合金钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10个	2055.14	1472.20	107.20	475.74
11301	8-2-554	中压管件 合金钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10个	2431.60	1674.02	142.21	615.37
11302	8-2-555	中压管件 合金钢管件(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	2798.28	1908.32	163.82	726.14
11303	8-2-556	中压管件 铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 20	10个	323.31	307.43	15.69	0.19
11304	8-2-557	中压管件 铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 30	10个	497.94	471.11	25.91	0.92
11305	8-2-558	中压管件 铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 40	10个	627.25	588.59	37.01	1.65
11306	8-2-559	中压管件 铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 50	10个	702.94	648.25	52.46	2.23
11307	8-2-560	中压管件 铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 65	10个	854.25	784.61	66.68	2.96
11308	8-2-561	中压管件 铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 75	10个	913.60	831.34	79.01	3.25
11309	8-2-562	中压管件 铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 85	10个	1338.40	981.02	101.09	256.29
11310	8-2-563	中压管件 铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 100	10个	1393.24	972.44	111.46	309.34
11311	8-2-564	中压管件 铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 120	10个	1727.15	1207.67	150.65	368.83
11312	8-2-565	中压管件 铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 150	10个	2138.15	1494.77	184.90	458.48
11313	8-2-566	中压管件 铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 185	10个	2592.33	1797.31	232.13	562.89
11314	8-2-567	中压管件 铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 200	10个	3010.79	2015.77	356.61	638.41
11315	8-2-568	中压管件 铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 250	10个	3523.99	2272.64	447.44	803.91
11316	8-2-569	中压管件 铜及铜合金管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 300	10个	4417.20	2911.52	535.64	970.04
11317	8-2-570	高压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 15	10个	263.06	195.62	8.04	59.40
11318	8-2-571	高压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 20	10个	373.79	276.41	16.04	81.34
11319	8-2-572	高压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 25	10个	513.13	364.58	23.44	125.11
11320	8-2-573	高压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 32	10个	602.75	431.51	32.15	139.09
11321	8-2-574	高压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 40	10个	698.02	510.97	37.38	149.67
11322	8-2-575	高压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 50	10个	814.60	592.28	54.12	168.20

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11323	8-2-576	高压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 65	10个	956.16	659.34	87.15	209.67
11324	8-2-577	高压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	10个	1154.94	774.31	118.56	262.07
11325	8-2-578	高压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10个	1798.40	1267.99	175.98	354.43
11326	8-2-579	高压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10个	2623.25	1742.00	271.19	610.06
11327	8-2-580	高压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10个	3504.24	2263.93	419.91	820.40
11328	8-2-581	高压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	5363.12	3462.23	654.57	1246.32
11329	8-2-582	高压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	7992.96	4931.39	951.39	2110.18
11330	8-2-583	高压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	11296.93	6946.63	1424.89	2925.41
11331	8-2-584	高压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	15151.90	9269.17	1992.74	3889.99
11332	8-2-585	高压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	19129.29	11726.48	2635.83	4766.98
11333	8-2-586	高压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	23620.29	14316.32	3324.83	5979.14
11334	8-2-587	高压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	28869.83	17548.48	4139.60	7181.75
11335	8-2-588	高压管件 碳钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 600	10个	39245.60	22812.90	6881.53	9551.17
11336	8-2-589	高压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 15	10个	277.87	200.11	10.39	67.37
11337	8-2-590	高压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 20	10个	436.78	308.62	21.02	107.14
11338	8-2-591	高压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 25	10个	607.52	415.14	28.81	163.57
11339	8-2-592	高压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 32	10个	715.12	492.36	36.43	186.33
11340	8-2-593	高压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 40	10个	825.90	580.14	42.12	203.64
11341	8-2-594	高压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 50	10个	875.02	629.11	55.38	190.53
11342	8-2-595	高压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 65	10个	1017.84	698.15	85.39	234.30
11343	8-2-596	高压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 80	10个	1222.42	821.44	108.17	292.81
11344	8-2-597	高压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 100	10个	1897.23	1333.60	167.02	396.61
11345	8-2-598	高压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 125	10个	2748.87	1821.20	267.32	660.35
11346	8-2-599	高压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 150	10个	3625.31	2345.51	405.73	874.07
11347	8-2-600	高压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	5551.32	3588.82	633.11	1329.39

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11348	8-2-601	高压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	7961.33	4945.38	867.31	2148.64
11349	8-2-602	高压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	11664.93	7187.66	1400.60	3076.67
11350	8-2-603	高压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	15308.90	9405.26	1903.83	3999.81
11351	8-2-604	高压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	19082.53	11761.20	2485.86	4835.47
11352	8-2-605	高压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	23700.51	14418.49	3202.98	6079.04
11353	8-2-606	高压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	28788.70	17579.89	3945.84	7262.97
11354	8-2-607	高压管件 碳钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 600	10个	39057.14	22853.69	6544.11	9659.34
11355	8-2-608	高压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 15	10个	382.06	276.41	34.53	71.12
11356	8-2-609	高压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 20	10个	497.34	356.14	51.07	90.13
11357	8-2-610	高压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 25	10个	680.50	471.11	84.98	124.41
11358	8-2-611	高压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 32	10个	869.21	604.03	106.40	158.78
11359	8-2-612	高压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 40	10个	1031.61	703.03	142.51	186.07
11360	8-2-613	高压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 50	10个	1219.89	816.02	197.06	206.81
11361	8-2-614	高压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 65	10个	1722.19	1183.64	281.69	256.86
11362	8-2-615	高压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	10个	2269.63	1457.94	486.59	325.10
11363	8-2-616	高压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10个	3127.09	1931.95	733.06	462.08
11364	8-2-617	高压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10个	4293.03	2413.49	1240.44	639.10
11365	8-2-618	高压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10个	5795.55	3049.46	1882.74	863.35
11366	8-2-619	高压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	10629.91	5171.23	3841.76	1616.92
11367	8-2-620	高压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	15013.75	6748.24	5881.59	2383.92
11368	8-2-621	高压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	21468.14	9249.24	8459.83	3759.07
11369	8-2-622	高压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	27457.22	10933.96	11646.58	4876.68
11370	8-2-623	高压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	32571.12	13348.24	13401.25	5821.63
11371	8-2-624	高压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	42706.12	16685.46	18453.46	7567.20
11372	8-2-625	高压管件 不锈钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	56111.30	20856.79	25418.10	9836.41

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11373	8-2-626	高压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 15	10个	382.53	277.86	19.00	85.67
11374	8-2-627	高压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 20	10个	507.62	366.70	27.62	113.30
11375	8-2-628	高压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 25	10个	710.87	501.34	45.07	164.46
11376	8-2-629	高压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 32	10个	909.40	642.31	56.48	210.61
11377	8-2-630	高压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 40	10个	1083.87	751.61	74.08	258.18
11378	8-2-631	高压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 50	10个	1585.42	908.69	254.63	422.10
11379	8-2-632	高压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 65	10个	1843.57	1247.80	267.54	328.23
11380	8-2-633	高压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 80	10个	2342.24	1500.05	446.82	395.37
11381	8-2-634	高压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 100	10个	3194.48	1957.69	690.08	546.71
11382	8-2-635	高压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 125	10个	4334.79	2422.86	1186.29	725.64
11383	8-2-636	高压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 150	10个	6018.22	3236.51	1825.31	956.40
11384	8-2-637	高压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	10743.91	5261.92	3736.17	1745.82
11385	8-2-638	高压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	14957.33	6956.00	5484.22	2517.11
11386	8-2-639	高压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	21117.85	9460.97	7748.55	3908.33
11387	8-2-640	高压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	26980.24	11074.40	10872.88	5032.96
11388	8-2-641	高压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	34676.70	14312.10	14076.59	6288.01
11389	8-2-642	高压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	45470.09	17890.09	19406.57	8173.43
11390	8-2-643	高压管件 不锈钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	59747.06	22362.65	26759.86	10624.55
11391	8-2-644	高压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 15	10个	308.86	236.02	11.46	61.38
11392	8-2-645	高压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 20	10个	435.71	341.22	15.58	78.91
11393	8-2-646	高压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 25	10个	530.31	403.66	21.69	104.96
11394	8-2-647	高压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 32	10个	658.66	497.11	26.83	134.72
11395	8-2-648	高压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 40	10个	773.74	580.01	34.59	159.14
11396	8-2-649	高压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 50	10个	900.33	676.76	46.66	176.91
11397	8-2-650	高压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 65	10个	1185.85	881.36	82.95	221.54

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11398	8-2-651	高压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	10个	1386.35	1005.31	115.21	265.83
11399	8-2-652	高压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10个	2043.50	1568.95	149.32	325.23
11400	8-2-653	高压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10个	2655.94	1976.44	222.37	457.13
11401	8-2-654	高压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10个	3493.45	2536.91	324.56	631.98
11402	8-2-655	高压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	6150.47	4276.40	657.61	1216.46
11403	8-2-656	高压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	8685.95	5755.73	999.76	1930.46
11404	8-2-657	高压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	12246.19	7781.93	1464.74	2999.52
11405	8-2-658	高压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	14872.11	9203.04	1898.03	3771.04
11406	8-2-659	高压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	19115.73	11779.42	2559.92	4776.39
11407	8-2-660	高压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	23397.61	14257.85	3296.47	5843.29
11408	8-2-661	高压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	29445.02	17880.72	4245.90	7318.40
11409	8-2-662	高压管件 合金钢管件(电弧焊) 公称直径(mm以内) 600	10个	40032.98	23244.94	7054.23	9733.81
11410	8-2-663	高压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 15	10个	319.63	238.26	12.87	68.50
11411	8-2-664	高压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 20	10个	467.74	355.48	17.87	94.39
11412	8-2-665	高压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 25	10个	603.61	442.20	25.42	135.99
11413	8-2-666	高压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 32	10个	753.17	547.54	31.54	174.09
11414	8-2-667	高压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 40	10个	912.68	656.04	40.99	215.65
11415	8-2-668	高压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 50	10个	1056.46	763.36	50.28	242.82
11416	8-2-669	高压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 65	10个	1254.03	923.74	82.45	247.84
11417	8-2-670	高压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 80	10个	1481.30	1065.11	115.14	301.05
11418	8-2-671	高压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 100	10个	2166.73	1646.04	149.13	371.56
11419	8-2-672	高压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 125	10个	2794.29	2063.95	221.52	508.82
11420	8-2-673	高压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 150	10个	3647.80	2633.53	322.04	692.23
11421	8-2-674	高压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	6387.76	4425.70	660.40	1301.66
11422	8-2-675	高压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	9246.93	6214.69	999.05	2033.19

序号	定额编号	项 目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
11423	8-2-676	高压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	13714.63	8808.10	1584.00	3322.53
11424	8-2-677	高压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	15608.62	9822.78	1895.44	3890.40
11425	8-2-678	高压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	20003.09	12540.40	2561.02	4901.67
11426	8-2-679	高压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	24363.08	15090.64	3313.27	5959.17
11427	8-2-680	高压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	30298.60	18716.28	4219.23	7363.09
11428	8-2-681	高压管件 合金钢管件(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 600	10个	41170.41	24331.16	7047.10	9792.15

### 第三章 阀门安装(030803)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11429	8-3-1	低压阀门 螺纹阀门 公称直径(mm以内) 15	个	37.63	31.15	3.50	2.98
11430	8-3-2	低压阀门 螺纹阀门 公称直径(mm以内) 20	个	40.32	33.66	3.66	3.00
11431	8-3-3	低压阀门 螺纹阀门 公称直径(mm以内) 25	个	46.16	39.20	3.94	3.02
11432	8-3-4	低压阀门 螺纹阀门 公称直径(mm以内) 32	个	57.14	49.76	4.24	3.14
11433	8-3-5	低压阀门 螺纹阀门 公称直径(mm以内) 40	个	62.81	54.78	4.56	3.47
11434	8-3-6	低压阀门 螺纹阀门 公称直径(mm以内) 50	个	69.75	61.38	4.88	3.49
11435	8-3-7	低压阀门 承插焊阀门 公称直径(mm以内) 15	个	35.94	27.85	3.75	4.34
11436	8-3-8	低压阀门 承插焊阀门 公称直径(mm以内) 20	个	39.01	30.49	3.99	4.53
11437	8-3-9	低压阀门 承插焊阀门 公称直径(mm以内) 25	个	43.95	34.32	4.37	5.26
11438	8-3-10	低压阀门 承插焊阀门 公称直径(mm以内) 32	个	51.71	40.66	4.98	6.07
11439	8-3-11	低压阀门 承插焊阀门 公称直径(mm以内) 40	个	57.60	45.28	5.44	6.88
11440	8-3-12	低压阀门 承插焊阀门 公称直径(mm以内) 50	个	65.75	52.01	5.96	7.78
11441	8-3-13	低压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 15	个	44.08	38.41	3.23	2.44
11442	8-3-14	低压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 20	个	44.16	38.41	3.31	2.44
11443	8-3-15	低压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 25	个	44.29	38.41	3.44	2.44
11444	8-3-16	低压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 32	个	46.73	40.66	3.63	2.44
11445	8-3-17	低压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 40	个	47.18	40.66	3.77	2.75
11446	8-3-18	低压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 50	个	49.51	42.90	3.86	2.75
11447	8-3-19	低压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 65	个	69.54	62.70	4.01	2.83
11448	8-3-20	低压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 80	个	75.71	68.11	4.67	2.93
11449	8-3-21	低压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 100	个	136.38	90.42	5.47	40.49
11450	8-3-22	低压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 125	个	158.87	110.88	6.71	41.28
11451	8-3-23	低压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 150	个	169.51	120.12	7.32	42.07
11452	8-3-24	低压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 200	个	298.46	246.97	9.42	42.07
11453	8-3-25	低压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 250	个	435.57	378.05	11.08	46.44

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11454	8-3-26	低压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 300	个	497.78	438.24	13.10	46.44
11455	8-3-27	低压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 350	个	559.65	464.64	14.64	80.37
11456	8-3-28	低压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 400	个	630.87	524.44	17.69	88.74
11457	8-3-29	低压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 450	个	746.20	621.98	21.63	102.59
11458	8-3-30	低压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 500	个	830.71	703.69	22.96	104.06
11459	8-3-31	低压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 600	个	1051.62	856.15	25.96	169.51
11460	8-3-32	低压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 700	个	1375.71	1139.16	31.01	205.54
11461	8-3-33	低压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 800	个	1695.82	1390.22	34.15	271.45
11462	8-3-34	低压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 900	个	1936.60	1590.47	37.81	308.32
11463	8-3-35	低压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 1000	个	2292.96	1838.76	42.56	411.64
11464	8-3-36	低压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 1200	个	3129.03	2537.30	50.94	540.79
11465	8-3-37	低压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 1400	个	3517.42	2839.58	65.04	612.80
11466	8-3-38	低压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 1600	个	3932.49	3165.23	77.03	690.23
11467	8-3-39	低压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 1800	个	4512.82	3600.04	91.10	821.68
11468	8-3-40	低压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 2000	个	4954.76	3932.28	106.35	916.13
11469	8-3-41	低压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 100	个	198.79	145.07	5.47	48.25
11470	8-3-42	低压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 125	个	234.76	179.26	6.46	49.04
11471	8-3-43	低压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 150	个	245.50	188.50	7.17	49.83
11472	8-3-44	低压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 200	个	334.87	275.62	9.42	49.83
11473	8-3-45	低压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 250	个	457.82	392.17	11.08	54.57
11474	8-3-46	低压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 300	个	533.10	465.43	13.10	54.57
11475	8-3-47	低压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 350	个	659.78	556.51	13.79	89.48
11476	8-3-48	低压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 400	个	799.56	684.02	17.69	97.85
11477	8-3-49	低压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 450	个	930.26	794.38	21.63	114.25
11478	8-3-50	低压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 500	个	1017.67	878.99	22.96	115.72

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11479	8-3-51	低压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 600	个	1256.93	1040.69	25.96	190.28
11480	8-3-52	低压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 700	个	1596.37	1335.05	31.01	230.31
11481	8-3-53	低压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 800	个	2018.97	1684.58	34.15	300.24
11482	8-3-54	低压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 900	个	2371.90	1992.80	37.63	341.47
11483	8-3-55	低压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 1000	个	2780.53	2330.33	42.56	407.64
11484	8-3-56	低压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 1200	个	3690.88	3046.69	50.94	593.25
11485	8-3-57	低压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 1400	个	4104.26	3366.66	65.04	672.56
11486	8-3-58	低压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 1600	个	4684.35	3851.50	77.03	755.82
11487	8-3-59	低压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 1800	个	5387.59	4403.39	91.10	893.10
11488	8-3-60	低压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 2000	个	6153.82	5053.36	106.35	994.11
11489	8-3-61	低压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 20	个	49.96	49.76	0.20	
11490	8-3-62	低压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 25	个	50.10	49.76	0.34	
11491	8-3-63	低压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 32	个	50.17	49.76	0.41	
11492	8-3-64	低压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 40	个	50.30	49.76	0.54	
11493	8-3-65	低压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 50	个	69.66	49.76	0.61	19.29
11494	8-3-66	低压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 65	个	107.88	87.78	0.81	19.29
11495	8-3-67	低压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 80	个	110.92	90.55	1.08	19.29
11496	8-3-68	低压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 100	个	171.82	133.06	1.34	37.42
11497	8-3-69	低压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 125	个	202.56	163.15	1.99	37.42
11498	8-3-70	低压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 150	个	207.91	168.17	2.32	37.42
11499	8-3-71	低压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 200	个	266.45	226.38	2.65	37.42
11500	8-3-72	低压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 250	个	381.12	336.20	3.13	41.79
11501	8-3-73	低压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 300	个	423.66	378.18	3.69	41.79
11502	8-3-74	低压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 350	个	464.57	384.52	4.62	75.43
11503	8-3-75	低压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 400	个	529.24	439.82	5.94	83.48

序号	定额编号	项 目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
11504	8-3-76	低压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 450	个	604.69	500.94	6.73	97.02
11505	8-3-77	低压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 500	个	649.13	544.10	6.86	98.17
11506	8-3-78	低压阀门 安全阀门(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 15	个	61.33	52.40	6.16	2.77
11507	8-3-79	低压阀门 安全阀门(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 20	个	66.60	57.42	6.39	2.79
11508	8-3-80	低压阀门 安全阀门(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 25	个	77.54	67.85	6.81	2.88
11509	8-3-81	低压阀门 安全阀门(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 32	个	102.00	91.87	7.17	2.96
11510	8-3-82	低压阀门 安全阀门(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 40	个	112.90	101.77	7.68	3.45
11511	8-3-83	低压阀门 安全阀门(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 50	个	147.66	116.69	8.11	22.86
11512	8-3-84	低压阀门 安全阀门(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 65	个	159.98	130.68	6.59	22.71
11513	8-3-85	低压阀门 安全阀门(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 80	个	197.34	167.38	7.03	22.93
11514	8-3-86	低压阀门 安全阀门(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 100	个	284.03	232.32	10.04	41.67
11515	8-3-87	低压阀门 安全阀门(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 125	个	340.12	286.84	10.70	42.58
11516	8-3-88	低压阀门 安全阀门(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 150	个	350.37	295.94	11.30	43.13
11517	8-3-89	低压阀门 安全阀门(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 200	个	466.71	410.12	13.46	43.13
11518	8-3-90	低压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 15	个	100.98	92.53	5.87	2.58
11519	8-3-91	低压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 20	个	101.02	92.53	5.91	2.58
11520	8-3-92	低压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 25	个	101.19	92.53	6.08	2.58
11521	8-3-93	低压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 32	个	105.79	96.89	6.27	2.63
11522	8-3-94	低压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 40	个	106.23	96.89	6.41	2.93
11523	8-3-95	低压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 50	个	130.19	101.38	6.50	22.31
11524	8-3-96	低压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 65	个	189.41	160.12	6.86	22.43
11525	8-3-97	低压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 80	个	197.45	167.38	7.50	22.57
11526	8-3-98	低压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 100	个	283.71	232.32	10.51	40.88
11527	8-3-99	低压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 125	个	341.05	286.84	11.63	42.58
11528	8-3-100	低压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 150	个	351.42	295.94	12.35	43.13

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11529	8-3-101	低压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径(mm以内) 200	个	468.11	410.12	14.86	43.13
11530	8-3-102	低压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径(mm以内) 250	个	626.24	562.58	16.07	47.59
11531	8-3-103	低压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径(mm以内) 300	个	738.76	673.07	18.10	47.59
11532	8-3-104	低压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径(mm以内) 350	个	887.20	785.14	20.01	82.05
11533	8-3-105	低压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径(mm以内) 400	个	1014.42	897.73	23.31	93.38
11534	8-3-106	低压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径(mm以内) 450	个	1139.99	1009.01	27.34	103.64
11535	8-3-107	低压阀门 安全阀调试定压 公称直径(mm以内) 15	个	88.37	64.55	4.00	19.82
11536	8-3-108	低压阀门 安全阀调试定压 公称直径(mm以内) 20	个	102.38	74.58	4.00	23.80
11537	8-3-109	低压阀门 安全阀调试定压 公称直径(mm以内) 25	个	115.58	84.88	4.05	26.65
11538	8-3-110	低压阀门 安全阀调试定压 公称直径(mm以内) 32	个	125.38	91.61	4.05	29.72
11539	8-3-111	低压阀门 安全阀调试定压 公称直径(mm以内) 40	个	137.82	101.11	4.14	32.57
11540	8-3-112	低压阀门 安全阀调试定压 公称直径(mm以内) 50	个	146.65	106.79	4.18	35.68
11541	8-3-113	低压阀门 安全阀调试定压 公称直径(mm以内) 65	个	162.54	120.52	4.36	37.66
11542	8-3-114	低压阀门 安全阀调试定压 公称直径(mm以内) 80	个	174.31	130.15	4.51	39.65
11543	8-3-115	低压阀门 安全阀调试定压 公称直径(mm以内) 100	个	194.80	139.66	4.67	50.47
11544	8-3-116	低压阀门 安全阀调试定压 公称直径(mm以内) 125	个	220.87	162.76	5.15	52.96
11545	8-3-117	低压阀门 安全阀调试定压 公称直径(mm以内) 150	个	220.87	162.76	5.15	52.96
11546	8-3-118	低压阀门 安全阀调试定压 公称直径(mm以内) 200	个	241.29	180.18	5.47	55.64
11547	8-3-119	低压阀门 安全阀调试定压 公称直径(mm以内) 250	个	262.66	198.53	5.69	58.44
11548	8-3-120	低压阀门 安全阀调试定压 公称直径(mm以内) 300	个	286.04	218.59	5.96	61.49
11549	8-3-121	低压阀门 安全阀调试定压 公称直径(mm以内) 350	个	310.86	240.37	6.27	64.22
11550	8-3-122	低压阀门 安全阀调试定压 公称直径(mm以内) 400	个	337.38	264.26	6.55	66.57
11551	8-3-123	低压阀门 安全阀调试定压 公称直径(mm以内) 450	个	367.78	290.93	6.85	70.00
11552	8-3-124	低压阀门 塑料阀门 公称直径(mm以内) 20	个	54.35	46.46	4.11	3.78
11553	8-3-125	低压阀门 塑料阀门 公称直径(mm以内) 25	个	62.30	53.72	4.40	4.18

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11554	8-3-126	低压阀门 塑料阀门 公称直径(mm以内) 32	个	67.46	58.48	4.64	4.34
11555	8-3-127	低压阀门 塑料阀门 公称直径(mm以内) 40	个	77.71	67.98	5.16	4.57
11556	8-3-128	低压阀门 塑料阀门 公称直径(mm以内) 51	个	87.88	76.30	5.77	5.81
11557	8-3-129	低压阀门 塑料阀门 公称直径(mm以内) 65	个	114.60	101.38	6.66	6.56
11558	8-3-130	低压阀门 塑料阀门 公称直径(mm以内) 76	个	126.41	111.01	8.09	7.31
11559	8-3-131	低压阀门 塑料阀门 公称直径(mm以内) 90	个	153.29	134.77	10.17	8.35
11560	8-3-132	低压阀门 塑料阀门 公称直径(mm以内) 114	个	194.85	169.75	12.98	12.12
11561	8-3-133	低压阀门 塑料阀门 公称直径(mm以内) 140	个	230.78	201.96	14.87	13.95
11562	8-3-134	低压阀门 塑料阀门 公称直径(mm以内) 166	个	348.34	311.12	18.93	18.29
11563	8-3-135	低压阀门 塑料阀门 公称直径(mm以内) 218	个	621.71	571.16	27.61	22.94
11564	8-3-136	中压阀门 螺纹阀门 公称直径(mm以内) 15	个	39.53	33.40	3.04	3.09
11565	8-3-137	中压阀门 螺纹阀门 公称直径(mm以内) 20	个	42.95	36.56	3.22	3.17
11566	8-3-138	中压阀门 螺纹阀门 公称直径(mm以内) 25	个	49.35	42.64	3.51	3.20
11567	8-3-139	中压阀门 螺纹阀门 公称直径(mm以内) 32	个	61.35	54.12	3.82	3.41
11568	8-3-140	中压阀门 螺纹阀门 公称直径(mm以内) 40	个	67.36	59.66	4.15	3.55
11569	8-3-141	中压阀门 螺纹阀门 公称直径(mm以内) 50	个	75.03	66.79	4.51	3.73
11570	8-3-142	中压阀门 承插焊阀门 公称直径(mm以内) 15	个	38.34	30.49	3.29	4.56
11571	8-3-143	中压阀门 承插焊阀门 公称直径(mm以内) 20	个	46.22	36.56	3.68	5.98
11572	8-3-144	中压阀门 承插焊阀门 公称直径(mm以内) 25	个	52.40	41.32	4.18	6.90
11573	8-3-145	中压阀门 承插焊阀门 公称直径(mm以内) 32	个	61.31	48.58	4.92	7.81
11574	8-3-146	中压阀门 承插焊阀门 公称直径(mm以内) 40	个	72.33	57.68	5.61	9.04
11575	8-3-147	中压阀门 承插焊阀门 公称直径(mm以内) 50	个	82.41	64.94	6.40	11.07
11576	8-3-148	中压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 15	个	137.32	105.07	6.07	26.18
11577	8-3-149	中压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 20	个	137.59	105.07	6.34	26.18
11578	8-3-150	中压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 25	个	153.17	116.69	7.43	29.05

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11579	8-3-151	中压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 32	个	170.69	129.76	8.64	32.29
11580	8-3-152	中压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 40	个	171.26	129.76	9.21	32.29
11581	8-3-153	中压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 50	个	189.40	144.14	9.28	35.98
11582	8-3-154	中压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 65	个	252.29	193.78	13.72	44.79
11583	8-3-155	中压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 80	个	295.92	223.48	21.23	51.21
11584	8-3-156	中压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 100	个	397.59	263.74	28.56	105.29
11585	8-3-157	中压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 125	个	505.64	335.15	35.60	134.89
11586	8-3-158	中压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 150	个	583.52	377.52	42.57	163.43
11587	8-3-159	中压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 200	个	845.28	555.85	67.69	221.74
11588	8-3-160	中压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 250	个	1141.72	781.97	85.97	273.78
11589	8-3-161	中压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 300	个	1402.72	974.03	97.49	331.20
11590	8-3-162	中压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 350	个	1736.48	1170.58	124.57	441.33
11591	8-3-163	中压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 400	个	2108.13	1419.66	156.03	532.44
11592	8-3-164	中压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 450	个	2564.34	1742.53	179.38	642.43
11593	8-3-165	中压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 500	个	2909.28	1972.87	220.40	716.01
11594	8-3-166	中压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 600	个	3319.65	2229.35	280.55	809.75
11595	8-3-167	中压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 15	个	49.63	44.22	2.91	2.50
11596	8-3-168	中压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 20	个	49.64	44.22	2.92	2.50
11597	8-3-169	中压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 25	个	49.78	44.22	3.06	2.50
11598	8-3-170	中压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 32	个	52.71	46.86	3.24	2.61
11599	8-3-171	中压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 40	个	53.01	46.86	3.38	2.77
11600	8-3-172	中压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 50	个	55.99	49.63	3.47	2.89
11601	8-3-173	中压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 65	个	79.47	72.86	3.62	2.99
11602	8-3-174	中压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 80	个	86.35	78.80	4.46	3.09
11603	8-3-175	中压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 100	个	150.47	104.54	5.26	40.67

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11604	8-3-176	中压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 125	个	175.11	127.25	6.25	41.61
11605	8-3-177	中压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 150	个	245.65	196.02	7.07	42.56
11606	8-3-178	中压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 200	个	330.88	278.78	9.54	42.56
11607	8-3-179	中压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 250	个	471.78	413.69	11.16	46.93
11608	8-3-180	中压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 300	个	528.35	468.60	12.82	46.93
11609	8-3-181	中压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 350	个	620.81	525.10	14.76	80.95
11610	8-3-182	中压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 400	个	698.09	590.44	18.28	89.37
11611	8-3-183	中压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 450	个	829.42	703.30	22.82	103.30
11612	8-3-184	中压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 500	个	927.90	798.34	24.74	104.82
11613	8-3-185	中压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 100	个	238.00	180.31	5.19	52.50
11614	8-3-186	中压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 125	个	282.43	222.82	6.17	53.44
11615	8-3-187	中压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 150	个	297.07	235.75	6.93	54.39
11616	8-3-188	中压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 200	个	411.70	347.95	9.36	54.39
11617	8-3-189	中压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 250	个	557.07	486.42	11.16	59.49
11618	8-3-190	中压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 300	个	642.15	569.84	12.82	59.49
11619	8-3-191	中压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 350	个	804.35	690.62	14.76	98.97
11620	8-3-192	中压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 400	个	978.65	852.98	18.28	107.39
11621	8-3-193	中压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 450	个	1142.47	993.17	22.82	126.48
11622	8-3-194	中压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 500	个	1255.73	1102.99	24.74	128.00
11623	8-3-195	中压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 600	个	1564.95	1325.94	28.68	210.33
11624	8-3-196	中压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 700	个	1876.38	1589.15	33.82	253.41
11625	8-3-197	中压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 800	个	2349.10	1981.19	36.77	331.14
11626	8-3-198	中压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 900	个	2805.24	2386.96	40.30	377.98
11627	8-3-199	中压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 1000	个	3337.83	2840.90	45.47	451.46
11628	8-3-200	中压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 1200	个	4244.23	3537.07	52.79	654.37

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11629	8-3-201	中压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 1400	个	4844.36	4035.90	65.10	743.36
11630	8-3-202	中压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 1600	个	5704.04	4792.26	74.72	837.06
11631	8-3-203	中压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 1800	个	6780.06	5706.89	85.71	987.46
11632	8-3-204	中压阀门 齿轮、液压传动、电动阀门 公称直径(mm以内) 2000	个	8027.40	6829.68	96.79	1100.93
11633	8-3-205	中压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 20	个	60.74	60.46	0.28	
11634	8-3-206	中压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 25	个	60.87	60.46	0.41	
11635	8-3-207	中压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 32	个	60.94	60.46	0.48	
11636	8-3-208	中压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 40	个	61.07	60.46	0.61	
11637	8-3-209	中压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 50	个	84.13	60.46	0.68	22.99
11638	8-3-210	中压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 65	个	129.40	105.60	0.81	22.99
11639	8-3-211	中压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 80	个	132.44	108.37	1.08	22.99
11640	8-3-212	中压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 100	个	205.56	158.00	1.59	45.97
11641	8-3-213	中压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 125	个	239.62	191.66	1.99	45.97
11642	8-3-214	中压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 150	个	245.19	196.68	2.54	45.97
11643	8-3-215	中压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 200	个	314.78	265.58	3.23	45.97
11644	8-3-216	中压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 250	个	433.72	378.97	3.68	51.07
11645	8-3-217	中压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 300	个	472.72	417.78	3.87	51.07
11646	8-3-218	中压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 350	个	541.39	445.90	5.20	90.29
11647	8-3-219	中压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 400	个	624.40	516.78	6.98	100.64
11648	8-3-220	中压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 450	个	714.90	589.78	8.39	116.73
11649	8-3-221	中压阀门 调节阀门 公称直径(mm以内) 500	个	768.24	641.26	9.10	117.88
11650	8-3-222	中压阀门 安全阀门(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 15	个	71.31	62.70	5.72	2.89
11651	8-3-223	中压阀门 安全阀门(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 20	个	77.71	68.77	5.96	2.98
11652	8-3-224	中压阀门 安全阀门(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 25	个	91.02	81.58	6.40	3.04
11653	8-3-225	中压阀门 安全阀门(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 32	个	103.63	93.59	6.80	3.24

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11654	8-3-226	中压阀门 安全阀门(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 40	个	122.23	110.88	7.37	3.98
11655	8-3-227	中压阀门 安全阀门(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 50	个	158.15	125.00	7.91	25.24
11656	8-3-228	中压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 15	个	113.47	105.34	5.48	2.65
11657	8-3-229	中压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 20	个	113.48	105.34	5.49	2.65
11658	8-3-230	中压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 25	个	113.61	105.34	5.62	2.65
11659	8-3-231	中压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 32	个	118.99	110.35	5.81	2.83
11660	8-3-232	中压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 40	个	119.27	110.35	5.95	2.97
11661	8-3-233	中压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 50	个	145.48	115.50	6.03	23.95
11662	8-3-234	中压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 65	个	212.82	182.29	6.40	24.13
11663	8-3-235	中压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 80	个	221.25	189.95	7.04	24.26
11664	8-3-236	中压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 100	个	318.74	262.68	10.05	46.01
11665	8-3-237	中压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 125	个	380.90	321.82	11.06	48.02
11666	8-3-238	中压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 150	个	391.51	330.92	11.88	48.71
11667	8-3-239	中压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 200	个	519.32	455.00	14.54	49.78
11668	8-3-240	中压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 250	个	677.47	606.14	15.82	55.51
11669	8-3-241	中压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 300	个	802.28	727.32	17.78	57.18
11670	8-3-242	中压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 350	个	987.99	872.78	20.09	95.12
11671	8-3-243	中压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 400	个	1186.50	1047.42	24.07	115.01
11672	8-3-244	中压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 450	个	1411.49	1256.77	28.71	126.01
11673	8-3-245	中压阀门 安全阀调试定压 公称直径 (mm以内) 15	个	106.09	80.52	4.01	21.56
11674	8-3-246	中压阀门 安全阀调试定压 公称直径 (mm以内) 20	个	123.02	93.19	4.01	25.82
11675	8-3-247	中压阀门 安全阀调试定压 公称直径 (mm以内) 25	个	139.00	106.26	4.07	28.67
11676	8-3-248	中压阀门 安全阀调试定压 公称直径 (mm以内) 32	个	150.86	114.44	4.10	32.32
11677	8-3-249	中压阀门 安全阀调试定压 公称直径 (mm以内) 40	个	166.10	126.46	4.18	35.46
11678	8-3-250	中压阀门 安全阀调试定压 公称直径 (mm以内) 50	个	176.67	133.58	4.24	38.85

序号	定额编号	项 目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
11679	8-3-251	中压阀门 安全阀调试定压 公称直径 (mm以内) 65	个	195.98	150.74	4.40	40.84
11680	8-3-252	中压阀门 安全阀调试定压 公称直径 (mm以内) 80	个	210.14	162.76	4.56	42.82
11681	8-3-253	中压阀门 安全阀调试定压 公称直径 (mm以内) 100	个	268.99	209.75	4.71	54.53
11682	8-3-254	中压阀门 安全阀调试定压 公称直径 (mm以内) 125	个	307.08	244.20	5.18	57.70
11683	8-3-255	中压阀门 安全阀调试定压 公称直径 (mm以内) 150	个	307.08	244.20	5.18	57.70
11684	8-3-256	中压阀门 安全阀调试定压 公称直径 (mm以内) 200	个	336.51	270.47	5.65	60.39
11685	8-3-257	中压阀门 安全阀调试定压 公称直径 (mm以内) 250	个	368.51	297.79	5.88	64.84
11686	8-3-258	中压阀门 安全阀调试定压 公称直径 (mm以内) 300	个	407.28	333.70	6.15	67.43
11687	8-3-259	中压阀门 安全阀调试定压 公称直径 (mm以内) 350	个	450.29	373.69	6.38	70.22
11688	8-3-260	中压阀门 安全阀调试定压 公称直径 (mm以内) 400	个	499.10	418.70	6.65	73.75
11689	8-3-261	中压阀门 安全阀调试定压 公称直径 (mm以内) 450	个	554.66	468.73	6.87	79.06
11690	8-3-262	高压阀门 螺纹阀门 公称直径(mm以内) 15	个	72.83	54.65	3.34	14.84
11691	8-3-263	高压阀门 螺纹阀门 公称直径(mm以内) 20	个	95.52	69.70	3.70	22.12
11692	8-3-264	高压阀门 螺纹阀门 公称直径(mm以内) 25	个	107.22	80.92	4.08	22.22
11693	8-3-265	高压阀门 螺纹阀门 公称直径(mm以内) 32	个	135.73	103.49	4.55	27.69
11694	8-3-266	高压阀门 螺纹阀门 公称直径(mm以内) 40	个	161.57	123.16	5.06	33.35
11695	8-3-267	高压阀门 螺纹阀门 公称直径(mm以内) 50	个	206.12	150.61	5.67	49.84
11696	8-3-268	高压阀门 承插焊阀门 公称直径(mm以内) 15	个	53.66	44.09	4.02	5.55
11697	8-3-269	高压阀门 承插焊阀门 公称直径(mm以内) 20	个	66.89	55.31	4.41	7.17
11698	8-3-270	高压阀门 承插焊阀门 公称直径(mm以内) 25	个	79.05	66.00	4.93	8.12
11699	8-3-271	高压阀门 承插焊阀门 公称直径(mm以内) 32	个	96.86	81.71	5.73	9.42
11700	8-3-272	高压阀门 承插焊阀门 公称直径(mm以内) 40	个	116.37	99.26	6.30	10.81
11701	8-3-273	高压阀门 承插焊阀门 公称直径(mm以内) 50	个	136.71	116.29	7.16	13.26
11702	8-3-274	高压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 15	个	274.40	210.14	11.70	52.56
11703	8-3-275	高压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 20	个	274.54	210.14	11.84	52.56

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11704	8-3-276	高压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 25	个	305.00	233.51	13.09	58.40
11705	8-3-277	高压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 32	个	338.82	259.38	14.63	64.81
11706	8-3-278	高压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 40	个	338.94	259.38	14.75	64.81
11707	8-3-279	高压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 50	个	470.42	360.23	20.35	89.84
11708	8-3-280	高压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 65	个	626.37	484.57	30.16	111.64
11709	8-3-281	高压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 80	个	742.68	558.76	36.52	147.40
11710	8-3-282	高压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 100	个	915.93	659.34	49.50	207.09
11711	8-3-283	高压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 125	个	1174.58	837.94	55.22	281.42
11712	8-3-284	高压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 150	个	1364.56	943.80	68.62	352.14
11713	8-3-285	高压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 200	个	1991.08	1389.83	103.03	498.22
11714	8-3-286	高压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 250	个	2716.76	1955.05	139.24	622.47
11715	8-3-287	高压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 300	个	3383.95	2435.27	183.02	765.66
11716	8-3-288	高压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 350	个	4161.97	2926.44	245.55	989.98
11717	8-3-289	高压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 400	个	5072.34	3549.22	317.10	1206.02
11718	8-3-290	高压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 450	个	6217.81	4356.26	401.39	1460.16
11719	8-3-291	高压阀门 对焊阀门(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 500	个	7020.92	4932.18	446.03	1642.71
11720	8-3-292	高压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 15	个	56.54	50.69	3.24	2.61
11721	8-3-293	高压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 20	个	56.88	50.69	3.58	2.61
11722	8-3-294	高压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 25	个	65.32	58.87	3.84	2.61
11723	8-3-295	高压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 32	个	90.59	83.69	4.13	2.77
11724	8-3-296	高压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 40	个	100.16	92.80	4.43	2.93
11725	8-3-297	高压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 50	个	121.00	112.73	5.20	3.07
11726	8-3-298	高压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 65	个	180.72	151.80	6.25	22.67
11727	8-3-299	高压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 80	个	251.60	206.98	7.14	37.48
11728	8-3-300	高压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 100	个	337.53	271.79	8.67	57.07

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11729	8-3-301	高压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 125	个	587.57	518.50	11.08	57.99
11730	8-3-302	高压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 150	个	632.88	560.47	13.47	58.94
11731	8-3-303	高压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 200	个	783.02	706.73	17.35	58.94
11732	8-3-304	高压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 250	个	868.35	766.00	20.42	81.93
11733	8-3-305	高压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 300	个	953.48	841.63	22.53	89.32
11734	8-3-306	高压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 350	个	1082.00	932.45	25.69	123.86
11735	8-3-307	高压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 400	个	1181.00	1020.36	29.29	131.35
11736	8-3-308	高压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 450	个	1324.05	1129.00	35.28	159.77
11737	8-3-309	高压阀门 法兰阀门 公称直径(mm以内) 500	个	1452.26	1243.44	37.06	171.76
11738	8-3-310	高压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 15	个	180.88	171.47	6.34	3.07
11739	8-3-311	高压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 20	个	180.96	171.47	6.42	3.07
11740	8-3-312	高压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 25	个	181.12	171.47	6.58	3.07
11741	8-3-313	高压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 32	个	184.04	173.98	6.77	3.29
11742	8-3-314	高压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 40	个	203.50	193.12	6.93	3.45
11743	8-3-315	高压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 50	个	271.55	237.47	7.39	26.69
11744	8-3-316	高压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 65	个	356.33	321.29	8.13	26.91
11745	8-3-317	高压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 80	个	475.85	440.22	8.56	27.07
11746	8-3-318	高压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 100	个	643.71	581.06	12.34	50.31
11747	8-3-319	高压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 125	个	834.38	767.84	13.85	52.69
11748	8-3-320	高压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 150	个	1194.28	1125.96	14.84	53.48
11749	8-3-321	高压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 200	个	1674.00	1601.69	17.55	54.76
11750	8-3-322	高压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 250	个	2001.94	1921.92	19.26	60.76
11751	8-3-323	高压阀门 安全阀门(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 300	个	2390.25	2306.57	21.40	62.28
11752	8-3-324	高压阀门 安全阀调试定压 公称直径 (mm以内) 15	个	135.06	105.20	4.04	25.82
11753	8-3-325	高压阀门 安全阀调试定压 公称直径 (mm以内) 20	个	156.79	121.84	4.04	30.91

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11754	8-3-326	高压阀门 安全阀调试定压 公称直径 (mm以内) 25	个	177.72	139.00	4.09	34.63
11755	8-3-327	高压阀门 安全阀调试定压 公称直径 (mm以内) 32	个	192.55	149.56	4.14	38.85
11756	8-3-328	高压阀门 安全阀调试定压 公称直径 (mm以内) 40	个	211.78	165.00	4.24	42.54
11757	8-3-329	高压阀门 安全阀调试定压 公称直径 (mm以内) 50	个	225.15	174.37	4.27	46.51
11758	8-3-330	高压阀门 安全阀调试定压 公称直径 (mm以内) 65	个	255.63	196.94	4.48	54.21
11759	8-3-331	高压阀门 安全阀调试定压 公称直径 (mm以内) 80	个	275.82	212.65	4.65	58.52
11760	8-3-332	高压阀门 安全阀调试定压 公称直径 (mm以内) 100	个	295.57	228.23	4.86	62.48
11761	8-3-333	高压阀门 安全阀调试定压 公称直径 (mm以内) 125	个	322.71	251.06	5.12	66.53
11762	8-3-334	高压阀门 安全阀调试定压 公称直径 (mm以内) 150	个	348.10	276.14	5.43	66.53
11763	8-3-335	高压阀门 安全阀调试定压 公称直径 (mm以内) 200	个	379.62	303.60	5.84	70.18
11764	8-3-336	高压阀门 安全阀调试定压 公称直径 (mm以内) 250	个	414.47	333.83	6.09	74.55
11765	8-3-337	高压阀门 安全阀调试定压 公称直径 (mm以内) 300	个	451.37	367.22	6.41	77.74

## 第四章 法兰安装(030804)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11766	8-4-1	低压法兰 碳钢法兰(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 15	副	14.52	13.20	0.78	0.54
11767	8-4-2	低压法兰 碳钢法兰(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 20	副	17.03	15.58	0.89	0.56
11768	8-4-3	低压法兰 碳钢法兰(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 25	副	20.79	19.14	1.07	0.58
11769	8-4-4	低压法兰 碳钢法兰(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 32	副	24.30	22.44	1.18	0.68
11770	8-4-5	低压法兰 碳钢法兰(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 40	副	29.13	27.06	1.37	0.70
11771	8-4-6	低压法兰 碳钢法兰(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50	副	33.62	31.28	1.62	0.72
11772	8-4-7	低压法兰 碳钢法兰(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 65	副	56.80	53.86	2.12	0.82
11773	8-4-8	低压法兰 碳钢法兰(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 80	副	67.76	64.28	2.64	0.84
11774	8-4-9	低压法兰 碳钢法兰(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 100	副	107.18	102.70	3.52	0.96
11775	8-4-10	低压法兰 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 15	副	26.11	23.10	1.14	1.87
11776	8-4-11	低压法兰 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 20	副	29.85	26.00	1.31	2.54
11777	8-4-12	低压法兰 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 25	副	37.29	32.21	1.67	3.41
11778	8-4-13	低压法兰 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 32	副	42.42	36.30	1.99	4.13
11779	8-4-14	低压法兰 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 40	副	48.97	41.71	2.55	4.71
11780	8-4-15	低压法兰 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 50	副	56.03	47.26	2.95	5.82
11781	8-4-16	低压法兰 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 65	副	66.41	54.78	4.46	7.17
11782	8-4-17	低压法兰 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	副	75.01	60.85	5.88	8.28
11783	8-4-18	低压法兰 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	副	87.85	68.51	7.59	11.75
11784	8-4-19	低压法兰 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	副	93.19	72.73	8.15	12.31
11785	8-4-20	低压法兰 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	副	102.39	78.80	9.77	13.82
11786	8-4-21	低压法兰 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	副	172.16	123.42	16.67	32.07
11787	8-4-22	低压法兰 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	副	235.04	165.40	25.70	43.94
11788	8-4-23	低压法兰 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	副	295.53	206.84	32.51	56.18
11789	8-4-24	低压法兰 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	副	331.50	230.21	40.67	60.62
11790	8-4-25	低压法兰 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	副	382.57	262.02	51.62	68.93

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11791	8-4-26	低压法兰 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	副	453.52	309.80	61.82	81.90
11792	8-4-27	低压法兰 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	副	507.36	353.89	67.53	85.94
11793	8-4-28	低压法兰 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 600	副	535.16	367.75	78.54	88.87
11794	8-4-29	低压法兰 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 700	副	565.04	409.60	68.15	87.29
11795	8-4-30	低压法兰 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 800	副	696.92	501.20	80.01	115.71
11796	8-4-31	低压法兰 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 900	副	792.78	571.56	91.87	129.35
11797	8-4-32	低压法兰 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 1000	副	934.88	672.14	104.02	158.72
11798	8-4-33	低压法兰 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 1200	副	1099.11	788.04	133.16	177.91
11799	8-4-34	低压法兰 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 1400	副	1528.83	1067.75	186.21	274.87
11800	8-4-35	低压法兰 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 1600	副	1709.85	1192.36	225.45	292.04
11801	8-4-36	低压法兰 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 1800	副	2036.59	1454.11	251.99	330.49
11802	8-4-37	低压法兰 碳钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 2000	副	2304.15	1651.32	280.58	372.25
11803	8-4-38	低压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 15	副	28.68	25.61	1.27	1.80
11804	8-4-39	低压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 20	副	33.59	29.96	1.46	2.17
11805	8-4-40	低压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 25	副	42.71	37.75	1.93	3.03
11806	8-4-41	低压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 32	副	49.74	43.69	2.31	3.74
11807	8-4-42	低压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 40	副	56.63	49.37	2.95	4.31
11808	8-4-43	低压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 50	副	63.18	54.25	3.48	5.45
11809	8-4-44	低压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 65	副	72.20	57.42	5.99	8.79
11810	8-4-45	低压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	副	83.41	63.10	9.98	10.33
11811	8-4-46	低压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	副	101.70	77.35	9.55	14.80
11812	8-4-47	低压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	副	125.19	94.78	12.00	18.41
11813	8-4-48	低压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	副	151.25	113.12	15.60	22.53
11814	8-4-49	低压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	副	204.65	148.76	23.21	32.68
11815	8-4-50	低压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	副	267.48	188.89	33.08	45.51

序号	定额编号	项 目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
11816	8-4-51	低压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	副	334.71	239.05	41.89	53.77
11817	8-4-52	低压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	副	434.67	318.25	50.04	66.38
11818	8-4-53	低压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	副	521.04	370.39	72.32	78.33
11819	8-4-54	低压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	副	583.79	414.61	85.43	83.75
11820	8-4-55	低压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	副	719.60	515.99	101.23	102.38
11821	8-4-56	低压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 600	副	915.29	661.45	127.38	126.46
11822	8-4-57	低压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 15	副	30.68	27.06	1.36	2.26
11823	8-4-58	低压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 20	副	36.33	31.81	1.58	2.94
11824	8-4-59	低压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 25	副	45.78	39.86	2.17	3.75
11825	8-4-60	低压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 32	副	54.35	47.12	2.54	4.69
11826	8-4-61	低压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 40	副	61.12	52.40	3.27	5.45
11827	8-4-62	低压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 50	副	71.92	60.46	3.58	7.88
11828	8-4-63	低压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 65	副	87.38	70.09	6.32	10.97
11829	8-4-64	低压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 80	副	99.23	77.75	8.73	12.75
11830	8-4-65	低压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 100	副	128.10	97.28	11.08	19.74
11831	8-4-66	低压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 125	副	153.06	116.69	12.70	23.67
11832	8-4-67	低压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 150	副	187.37	138.86	15.67	32.84
11833	8-4-68	低压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 200	副	264.79	192.59	23.71	48.49
11834	8-4-69	低压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 250	副	308.67	210.67	33.11	64.89
11835	8-4-70	低压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 300	副	368.99	251.06	41.62	76.31
11836	8-4-71	低压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 350	副	470.39	326.70	48.86	94.83
11837	8-4-72	低压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 400	副	564.34	382.54	71.70	110.10
11838	8-4-73	低压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 450	副	624.66	421.34	84.79	118.53
11839	8-4-74	低压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 500	副	784.19	541.86	100.55	141.78
11840	8-4-75	低压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 600	副	1014.00	701.32	126.94	185.74

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11841	8-4-76	低压法兰 不锈钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 15	副	32.80	29.30	2.01	1.49
11842	8-4-77	低压法兰 不锈钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 20	副	36.49	32.21	2.64	1.64
11843	8-4-78	低压法兰 不锈钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 25	副	40.65	34.85	3.57	2.23
11844	8-4-79	低压法兰 不锈钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 32	副	47.48	40.39	4.38	2.71
11845	8-4-80	低压法兰 不锈钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 40	副	68.64	59.14	5.20	4.30
11846	8-4-81	低压法兰 不锈钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 50	副	76.25	65.08	6.42	4.75
11847	8-4-82	低压法兰 不锈钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 65	副	98.27	81.44	10.50	6.33
11848	8-4-83	低压法兰 不锈钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	副	110.74	89.63	13.81	7.30
11849	8-4-84	低压法兰 不锈钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	副	143.09	115.10	17.64	10.35
11850	8-4-85	低压法兰 不锈钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	副	175.52	136.49	21.41	17.62
11851	8-4-86	低压法兰 不锈钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	副	195.54	147.58	26.93	21.03
11852	8-4-87	低压法兰 不锈钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	副	319.88	226.12	54.87	38.89
11853	8-4-88	低压法兰 不锈钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	副	445.95	288.55	100.75	56.65
11854	8-4-89	低压法兰 不锈钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	副	546.58	357.46	125.32	63.80
11855	8-4-90	低压法兰 不锈钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	副	629.21	392.57	167.48	69.16
11856	8-4-91	低压法兰 不锈钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	副	714.40	442.33	193.33	78.74
11857	8-4-92	低压法兰 不锈钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	副	816.61	492.10	236.14	88.37
11858	8-4-93	低压法兰 不锈钢平焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	副	948.90	541.86	308.96	98.08
11859	8-4-94	低压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 15	副	34.49	30.76	2.24	1.49
11860	8-4-95	低压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 20	副	38.23	33.92	2.51	1.80
11861	8-4-96	低压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 25	副	42.60	36.70	3.55	2.35
11862	8-4-97	低压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 32	副	49.64	42.50	4.30	2.84
11863	8-4-98	低压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 40	副	75.89	65.21	5.09	5.59
11864	8-4-99	低压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 50	副	82.99	69.70	6.71	6.58
11865	8-4-100	低压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 65	副	104.65	85.40	8.69	10.56

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11866	8-4-101	低压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	副	125.07	92.40	13.34	19.33
11867	8-4-102	低压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	副	174.20	129.23	16.85	28.12
11868	8-4-103	低压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	副	197.04	133.32	26.75	36.97
11869	8-4-104	低压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	副	235.09	157.87	32.18	45.04
11870	8-4-105	低压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	副	327.75	208.16	53.60	65.99
11871	8-4-106	低压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	副	459.71	285.52	82.08	92.11
11872	8-4-107	低压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	副	582.33	355.48	113.77	113.08
11873	8-4-108	低压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	副	734.66	470.84	132.95	130.87
11874	8-4-109	低压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	副	815.01	513.22	151.63	150.16
11875	8-4-110	低压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	副	972.00	578.03	225.59	168.38
11876	8-4-111	低压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	副	1148.31	642.84	318.89	186.58
11877	8-4-112	低压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 50	副	94.98	74.18	7.03	13.77
11878	8-4-113	低压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 65	副	120.98	91.48	10.80	18.70
11879	8-4-114	低压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 80	副	144.35	106.92	14.41	23.02
11880	8-4-115	低压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 100	副	191.16	141.11	21.69	28.36
11881	8-4-116	低压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 125	副	228.61	162.89	27.63	38.09
11882	8-4-117	低压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 150	副	270.51	185.86	38.99	45.66
11883	8-4-118	低压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 200	副	378.82	241.56	71.89	65.37
11884	8-4-119	低压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 250	副	509.25	305.18	119.42	84.65
11885	8-4-120	低压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 300	副	641.21	361.28	175.71	104.22
11886	8-4-121	低压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 350	副	834.69	439.43	266.24	129.02
11887	8-4-122	低压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 400	副	1032.30	524.30	361.54	146.46
11888	8-4-123	低压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 450	副	1228.12	609.18	456.62	162.32
11889	8-4-124	低压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 500	副	1422.62	694.19	551.70	176.73
11890	8-4-125	低压法兰 不锈钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 15	副	38.44	32.47	1.09	4.88

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11891	8-4-126	低压法兰 不锈钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 20	副	42.44	35.77	1.25	5.42
11892	8-4-127	低压法兰 不锈钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 25	副	48.97	40.52	1.88	6.57
11893	8-4-128	低压法兰 不锈钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 32	副	54.36	44.62	2.32	7.42
11894	8-4-129	低压法兰 不锈钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 40	副	66.24	53.72	3.19	9.33
11895	8-4-130	低压法兰 不锈钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 50	副	98.36	79.73	4.73	13.90
11896	8-4-131	低压法兰 不锈钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 65	副	127.13	99.66	7.27	20.20
11897	8-4-132	低压法兰 不锈钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 80	副	152.99	118.67	9.67	24.65
11898	8-4-133	低压法兰 不锈钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 100	副	209.51	161.70	13.96	33.85
11899	8-4-134	低压法兰 不锈钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 125	副	246.38	183.48	17.35	45.55
11900	8-4-135	低压法兰 不锈钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 150	副	307.75	225.19	23.77	58.79
11901	8-4-136	低压法兰 不锈钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 200	副	473.55	332.90	42.06	98.59
11902	8-4-137	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 15	副	38.27	34.19	2.59	1.49
11903	8-4-138	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 20	副	43.59	38.81	2.98	1.80
11904	8-4-139	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 25	副	68.53	61.51	4.18	2.84
11905	8-4-140	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 32	副	76.51	67.45	5.10	3.96
11906	8-4-141	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 40	副	86.47	74.84	6.04	5.59
11907	8-4-142	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 50	副	95.77	81.44	7.75	6.58
11908	8-4-143	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 65	副	133.63	114.31	9.97	9.35
11909	8-4-144	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	副	163.07	129.10	14.75	19.22
11910	8-4-145	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	副	209.00	165.26	18.54	25.20
11911	8-4-146	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	副	246.33	185.59	28.93	31.81
11912	8-4-147	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	副	277.42	206.05	34.65	36.72
11913	8-4-148	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	副	371.82	263.34	56.30	52.18
11914	8-4-149	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	副	481.71	325.64	85.26	70.81
11915	8-4-150	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	副	666.72	459.23	117.53	89.96

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11916	8-4-151	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	副	761.25	519.02	137.32	104.91
11917	8-4-152	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	副	856.34	580.27	156.63	119.44
11918	8-4-153	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	副	955.53	593.08	231.31	131.14
11919	8-4-154	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	副	1132.21	657.89	323.50	150.82
11920	8-4-155	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 600	副	1210.12	815.50	213.16	181.46
11921	8-4-156	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 700	副	1347.47	925.98	214.53	206.96
11922	8-4-157	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 800	副	1595.28	1045.04	315.06	235.18
11923	8-4-158	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 900	副	1870.41	1202.78	387.32	280.31
11924	8-4-159	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 1000	副	2076.55	1333.99	429.51	313.05
11925	8-4-160	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 1200	副	2476.45	1587.43	515.25	373.77
11926	8-4-161	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 1400	副	3096.57	1865.29	772.41	458.87
11927	8-4-162	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 15	副	53.00	43.69	1.96	7.35
11928	8-4-163	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 20	副	60.51	49.50	2.51	8.50
11929	8-4-164	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 25	副	81.34	66.53	3.59	11.22
11930	8-4-165	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 32	副	91.47	73.39	4.40	13.68
11931	8-4-166	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 40	副	110.71	86.06	5.86	18.79
11932	8-4-167	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 50	副	127.44	100.45	6.76	20.23
11933	8-4-168	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 65	副	170.17	137.94	9.40	22.83
11934	8-4-169	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 80	副	195.07	157.87	11.36	25.84
11935	8-4-170	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 100	副	235.86	186.52	15.02	34.32
11936	8-4-171	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 125	副	296.24	234.96	16.86	44.42
11937	8-4-172	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 150	副	354.19	278.92	21.66	53.61
11938	8-4-173	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 200	副	472.50	360.36	41.99	70.15
11939	8-4-174	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 250	副	613.65	451.18	74.77	87.70
11940	8-4-175	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 300	副	724.72	525.36	96.69	102.67

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11941	8-4-176	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 350	副	821.88	594.00	112.92	114.96
11942	8-4-177	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 400	副	922.71	663.04	129.87	129.80
11943	8-4-178	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 450	副	1035.84	739.99	149.14	146.71
11944	8-4-179	低压法兰 不锈钢翻边活动法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 500	副	1163.89	826.06	171.93	165.90
11945	8-4-180	低压法兰 合金钢平焊法兰(电弧焊) 公称 直径(mm以内) 15	副	37.09	33.13	1.62	2.34
11946	8-4-181	低压法兰 合金钢平焊法兰(电弧焊) 公称 直径(mm以内) 20	副	43.40	38.68	1.88	2.84
11947	8-4-182	低压法兰 合金钢平焊法兰(电弧焊) 公称 直径(mm以内) 25	副	51.34	45.41	2.34	3.59
11948	8-4-183	低压法兰 合金钢平焊法兰(电弧焊) 公称 直径(mm以内) 32	副	56.67	49.76	2.78	4.13
11949	8-4-184	低压法兰 合金钢平焊法兰(电弧焊) 公称 直径(mm以内) 40	副	63.44	55.70	3.21	4.53
11950	8-4-185	低压法兰 合金钢平焊法兰(电弧焊) 公称 直径(mm以内) 50	副	71.79	62.70	3.98	5.11
11951	8-4-186	低压法兰 合金钢平焊法兰(电弧焊) 公称 直径(mm以内) 65	副	89.18	75.90	5.67	7.61
11952	8-4-187	低压法兰 合金钢平焊法兰(电弧焊) 公称 直径(mm以内) 80	副	101.97	85.93	7.06	8.98
11953	8-4-188	低压法兰 合金钢平焊法兰(电弧焊) 公称 直径(mm以内) 100	副	135.55	114.18	9.03	12.34
11954	8-4-189	低压法兰 合金钢平焊法兰(电弧焊) 公称 直径(mm以内) 125	副	143.82	121.31	9.39	13.12
11955	8-4-190	低压法兰 合金钢平焊法兰(电弧焊) 公称 直径(mm以内) 150	副	156.23	129.76	10.83	15.64
11956	8-4-191	低压法兰 合金钢平焊法兰(电弧焊) 公称 直径(mm以内) 200	副	254.26	202.09	17.64	34.53
11957	8-4-192	低压法兰 合金钢平焊法兰(电弧焊) 公称 直径(mm以内) 250	副	339.82	263.34	28.83	47.65
11958	8-4-193	低压法兰 合金钢平焊法兰(电弧焊) 公称 直径(mm以内) 300	副	412.13	317.33	34.96	59.84
11959	8-4-194	低压法兰 合金钢平焊法兰(电弧焊) 公称 直径(mm以内) 350	副	450.49	338.71	47.43	64.35
11960	8-4-195	低压法兰 合金钢平焊法兰(电弧焊) 公称 直径(mm以内) 400	副	502.52	373.82	55.57	73.13
11961	8-4-196	低压法兰 合金钢平焊法兰(电弧焊) 公称 直径(mm以内) 450	副	597.22	440.22	67.82	89.18
11962	8-4-197	低压法兰 合金钢平焊法兰(电弧焊) 公称 直径(mm以内) 500	副	701.34	518.36	78.29	104.69
11963	8-4-198	低压法兰 合金钢平焊法兰(电弧焊) 公称 直径(mm以内) 600	副	900.78	663.04	101.29	136.45
11964	8-4-199	低压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公 称直径(mm以内) 15	副	60.95	54.65	1.56	4.74
11965	8-4-200	低压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公 称直径(mm以内) 20	副	70.35	62.30	2.03	6.02

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11966	8-4-201	低压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 25	副	75.62	65.87	2.59	7.16
11967	8-4-202	低压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 32	副	86.00	74.45	3.18	8.37
11968	8-4-203	低压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 40	副	92.57	79.46	3.79	9.32
11969	8-4-204	低压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 50	副	101.46	84.74	3.66	13.06
11970	8-4-205	低压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 65	副	126.61	98.87	7.62	20.12
11971	8-4-206	低压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 80	副	143.59	110.35	9.91	23.33
11972	8-4-207	低压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 100	副	185.48	144.14	12.88	28.46
11973	8-4-208	低压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 125	副	209.48	163.94	13.36	32.18
11974	8-4-209	低压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 150	副	269.44	211.60	16.81	41.03
11975	8-4-210	低压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 200	副	333.90	244.99	28.02	60.89
11976	8-4-211	低压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 250	副	438.73	317.46	45.96	75.31
11977	8-4-212	低压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 300	副	555.17	397.72	63.42	94.03
11978	8-4-213	低压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 350	副	705.48	503.32	82.64	119.52
11979	8-4-214	低压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 400	副	897.84	633.73	111.55	152.56
11980	8-4-215	低压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 450	副	1142.34	817.48	138.14	186.72
11981	8-4-216	低压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 500	副	1390.60	1005.58	165.77	219.25
11982	8-4-217	低压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 600	副	1881.42	1377.42	220.42	283.58
11983	8-4-218	低压法兰 合金钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 15	副	60.95	54.65	1.56	4.74
11984	8-4-219	低压法兰 合金钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 20	副	70.35	62.30	2.03	6.02
11985	8-4-220	低压法兰 合金钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 25	副	75.62	65.87	2.59	7.16
11986	8-4-221	低压法兰 合金钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 32	副	85.92	74.45	3.10	8.37
11987	8-4-222	低压法兰 合金钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 40	副	92.36	79.46	3.58	9.32
11988	8-4-223	低压法兰 合金钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 50	副	111.03	93.06	4.19	13.78
11989	8-4-224	低压法兰 合金钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 65	副	144.24	116.82	6.00	21.42
11990	8-4-225	低压法兰 合金钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 80	副	161.19	129.62	7.88	23.69

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
11991	8-4-226	低压法兰 合金钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 100	副	220.73	174.64	11.26	34.83
11992	8-4-227	低压法兰 合金钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 125	副	235.87	188.89	11.23	35.75
11993	8-4-228	低压法兰 合金钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 150	副	308.49	242.35	15.45	50.69
11994	8-4-229	低压法兰 合金钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 200	副	403.62	310.99	25.70	66.93
11995	8-4-230	低压法兰 铝及铝合金翻边活动法兰(氩弧焊) 管外径(mm以内) 18	副	50.05	26.80	21.06	2.19
11996	8-4-231	低压法兰 铝及铝合金翻边活动法兰(氩弧焊) 管外径(mm以内) 25	副	53.20	29.17	21.39	2.64
11997	8-4-232	低压法兰 铝及铝合金翻边活动法兰(氩弧焊) 管外径(mm以内) 30	副	57.90	32.87	21.92	3.11
11998	8-4-233	低压法兰 铝及铝合金翻边活动法兰(氩弧焊) 管外径(mm以内) 40	副	64.85	37.62	22.73	4.50
11999	8-4-234	低压法兰 铝及铝合金翻边活动法兰(氩弧焊) 管外径(mm以内) 50	副	72.73	43.56	23.53	5.64
12000	8-4-235	低压法兰 铝及铝合金翻边活动法兰(氩弧焊) 管外径(mm以内) 60	副	89.99	58.48	25.23	6.28
12001	8-4-236	低压法兰 铝及铝合金翻边活动法兰(氩弧焊) 管外径(mm以内) 70	副	104.77	71.28	26.31	7.18
12002	8-4-237	低压法兰 铝及铝合金翻边活动法兰(氩弧焊) 管外径(mm以内) 80	副	132.51	91.74	27.40	13.37
12003	8-4-238	低压法兰 铝及铝合金翻边活动法兰(氩弧焊) 管外径(mm以内) 100	副	155.22	108.50	28.88	17.84
12004	8-4-239	低压法兰 铝及铝合金翻边活动法兰(氩弧焊) 管外径(mm以内) 125	副	198.17	144.14	31.52	22.51
12005	8-4-240	低压法兰 铝及铝合金翻边活动法兰(氩弧焊) 管外径(mm以内) 150	副	242.79	175.03	35.12	32.64
12006	8-4-241	低压法兰 铝及铝合金翻边活动法兰(氩弧焊) 管外径(mm以内) 180	副	285.45	209.75	39.47	36.23
12007	8-4-242	低压法兰 铝及铝合金翻边活动法兰(氩弧焊) 管外径(mm以内) 200	副	323.10	238.66	41.26	43.18
12008	8-4-243	低压法兰 铝及铝合金翻边活动法兰(氩弧焊) 管外径(mm以内) 250	副	402.92	296.87	52.86	53.19
12009	8-4-244	低压法兰 铝及铝合金翻边活动法兰(氩弧焊) 管外径(mm以内) 300	副	516.81	379.63	62.93	74.25
12010	8-4-245	低压法兰 铝及铝合金翻边活动法兰(氩弧焊) 管外径(mm以内) 350	副	761.52	555.06	90.65	115.81
12011	8-4-246	低压法兰 铝及铝合金翻边活动法兰(氩弧焊) 管外径(mm以内) 410	副	1009.02	716.36	125.59	167.07
12012	8-4-247	低压法兰 铝及铝合金法兰(氩弧焊) 管外径(mm以内) 18	副	26.20	23.89	1.01	1.30
12013	8-4-248	低压法兰 铝及铝合金法兰(氩弧焊) 管外径(mm以内) 25	副	29.80	27.19	1.09	1.52
12014	8-4-249	低压法兰 铝及铝合金法兰(氩弧焊) 管外径(mm以内) 30	副	33.64	30.36	1.51	1.77
12015	8-4-250	低压法兰 铝及铝合金法兰(氩弧焊) 管外径(mm以内) 40	副	41.33	36.70	2.00	2.63

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12016	8-4-251	低压法兰 铝及铝合金法兰(氩弧焊) 管外径(mm以内) 50	副	51.06	45.41	2.62	3.03
12017	8-4-252	低压法兰 铝及铝合金法兰(氩弧焊) 管外径(mm以内) 60	副	66.87	59.66	3.77	3.44
12018	8-4-253	低压法兰 铝及铝合金法兰(氩弧焊) 管外径(mm以内) 70	副	74.50	66.26	4.42	3.82
12019	8-4-254	低压法兰 铝及铝合金法兰(氩弧焊) 管外径(mm以内) 80	副	93.32	78.94	5.20	9.18
12020	8-4-255	低压法兰 铝及铝合金法兰(氩弧焊) 管外径(mm以内) 100	副	110.14	91.08	6.45	12.61
12021	8-4-256	低压法兰 铝及铝合金法兰(氩弧焊) 管外径(mm以内) 125	副	145.80	121.97	8.13	15.70
12022	8-4-257	低压法兰 铝及铝合金法兰(氩弧焊) 管外径(mm以内) 150	副	184.48	151.54	11.29	21.65
12023	8-4-258	低压法兰 铝及铝合金法兰(氩弧焊) 管外径(mm以内) 180	副	220.69	183.22	13.58	23.89
12024	8-4-259	低压法兰 铝及铝合金法兰(氩弧焊) 管外径(mm以内) 200	副	253.51	210.14	15.12	28.25
12025	8-4-260	低压法兰 铜及铜合金翻边活动法兰(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 20	副	48.14	21.25	26.83	0.06
12026	8-4-261	低压法兰 铜及铜合金翻边活动法兰(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 30	副	53.96	26.27	27.61	0.08
12027	8-4-262	低压法兰 铜及铜合金翻边活动法兰(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 40	副	60.49	32.08	28.31	0.10
12028	8-4-263	低压法兰 铜及铜合金翻边活动法兰(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 50	副	63.63	34.32	29.14	0.17
12029	8-4-264	低压法兰 铜及铜合金翻边活动法兰(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 65	副	77.23	45.41	31.59	0.23
12030	8-4-265	低压法兰 铜及铜合金翻边活动法兰(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 75	副	83.95	51.08	32.62	0.25
12031	8-4-266	低压法兰 铜及铜合金翻边活动法兰(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 85	副	95.30	55.84	33.76	5.70
12032	8-4-267	低压法兰 铜及铜合金翻边活动法兰(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 100	副	124.85	59.80	36.69	28.36
12033	8-4-268	低压法兰 铜及铜合金翻边活动法兰(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 120	副	144.85	72.60	38.62	33.63
12034	8-4-269	低压法兰 铜及铜合金翻边活动法兰(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 150	副	175.72	92.80	41.69	41.23
12035	8-4-270	低压法兰 铜及铜合金翻边活动法兰(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 185	副	216.41	120.38	44.68	51.35
12036	8-4-271	低压法兰 铜及铜合金翻边活动法兰(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 200	副	269.70	166.45	46.74	56.51
12037	8-4-272	低压法兰 铜及铜合金翻边活动法兰(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 250	副	350.63	228.49	51.92	70.22
12038	8-4-273	低压法兰 铜及铜合金翻边活动法兰(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 300	副	439.76	297.79	57.10	84.87
12039	8-4-274	低压法兰 铜及铜合金法兰(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 20	副	26.83	25.21	1.56	0.06
12040	8-4-275	低压法兰 铜及铜合金法兰(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 30	副	39.30	36.83	2.39	0.08

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12041	8-4-276	低压法兰 铜及铜合金法兰(氧乙炔焊) 管 外径(mm以内) 40	副	46.52	43.43	2.99	0.10
12042	8-4-277	低压法兰 铜及铜合金法兰(氧乙炔焊) 管 外径(mm以内) 50	副	56.83	52.27	4.39	0.17
12043	8-4-278	低压法兰 铜及铜合金法兰(氧乙炔焊) 管 外径(mm以内) 65	副	63.94	57.68	6.03	0.23
12044	8-4-279	低压法兰 铜及铜合金法兰(氧乙炔焊) 管 外径(mm以内) 75	副	73.68	65.47	7.96	0.25
12045	8-4-280	低压法兰 铜及铜合金法兰(氧乙炔焊) 管 外径(mm以内) 85	副	89.23	74.18	9.35	5.70
12046	8-4-281	低压法兰 铜及铜合金法兰(氧乙炔焊) 管 外径(mm以内) 100	副	108.99	88.44	11.38	9.17
12047	8-4-282	低压法兰 铜及铜合金法兰(氧乙炔焊) 管 外径(mm以内) 120	副	127.26	102.96	13.66	10.64
12048	8-4-283	低压法兰 铜及铜合金法兰(氧乙炔焊) 管 外径(mm以内) 150	副	177.30	146.65	17.69	12.96
12049	8-4-284	低压法兰 铜及铜合金法兰(氧乙炔焊) 管 外径(mm以内) 185	副	227.37	190.21	21.24	15.92
12050	8-4-285	低压法兰 铜及铜合金法兰(氧乙炔焊) 管 外径(mm以内) 200	副	275.45	233.90	23.22	18.33
12051	8-4-286	低压法兰 铜及铜合金法兰(氧乙炔焊) 管 外径(mm以内) 250	副	328.70	277.60	28.97	22.13
12052	8-4-287	低压法兰 铜及铜合金法兰(氧乙炔焊) 管 外径(mm以内) 300	副	409.08	338.45	43.13	27.50
12053	8-4-288	中压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直 径(mm以内) 15	副	32.94	29.44	1.52	1.98
12054	8-4-289	中压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直 径(mm以内) 20	副	40.68	35.90	1.77	3.01
12055	8-4-290	中压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直 径(mm以内) 25	副	47.00	40.52	2.37	4.11
12056	8-4-291	中压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直 径(mm以内) 32	副	52.22	44.09	3.00	5.13
12057	8-4-292	中压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直 径(mm以内) 40	副	59.22	49.76	3.54	5.92
12058	8-4-293	中压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直 径(mm以内) 50	副	66.07	54.65	4.26	7.16
12059	8-4-294	中压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直 径(mm以内) 65	副	83.14	64.42	8.05	10.67
12060	8-4-295	中压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直 径(mm以内) 80	副	94.27	71.15	10.58	12.54
12061	8-4-296	中压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直 径(mm以内) 100	副	117.13	84.74	13.92	18.47
12062	8-4-297	中压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直 径(mm以内) 125	副	143.16	103.75	17.94	21.47
12063	8-4-298	中压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直 径(mm以内) 150	副	177.88	127.38	23.64	26.86
12064	8-4-299	中压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直 径(mm以内) 200	副	225.39	147.84	37.17	40.38
12065	8-4-300	中压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直 径(mm以内) 250	副	306.60	200.77	53.95	51.88

序号	定额编号	项 目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
12066	8-4-301	中压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	副	377.37	239.98	72.63	64.76
12067	8-4-302	中压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	副	539.72	356.80	95.43	87.49
12068	8-4-303	中压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	副	683.99	447.74	120.77	115.48
12069	8-4-304	中压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	副	819.04	537.77	136.94	144.33
12070	8-4-305	中压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	副	978.19	646.93	171.12	160.14
12071	8-4-306	中压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 600	副	1275.24	845.99	225.52	203.73
12072	8-4-307	中压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 15	副	39.85	35.77	1.67	2.41
12073	8-4-308	中压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 20	副	48.93	43.43	1.96	3.54
12074	8-4-309	中压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 25	副	57.96	50.29	2.76	4.91
12075	8-4-310	中压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 32	副	68.43	58.87	3.54	6.02
12076	8-4-311	中压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 40	副	79.95	68.77	4.26	6.92
12077	8-4-312	中压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 50	副	89.81	75.90	4.72	9.19
12078	8-4-313	中压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 65	副	112.69	90.42	8.59	13.68
12079	8-4-314	中压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 80	副	128.07	100.58	10.97	16.52
12080	8-4-315	中压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 100	副	162.55	124.21	14.40	23.94
12081	8-4-316	中压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 125	副	206.89	160.51	18.49	27.89
12082	8-4-317	中压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 150	副	237.39	174.50	23.79	39.10
12083	8-4-318	中压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 200	副	340.12	245.26	36.50	58.36
12084	8-4-319	中压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 250	副	445.84	318.78	51.79	75.27
12085	8-4-320	中压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 300	副	575.00	405.64	75.95	93.41
12086	8-4-321	中压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 350	副	694.61	476.26	97.88	120.47
12087	8-4-322	中压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 400	副	858.19	581.99	123.47	152.73
12088	8-4-323	中压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 450	副	1017.29	692.21	138.41	186.67
12089	8-4-324	中压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 500	副	1198.24	818.53	172.96	206.75
12090	8-4-325	中压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 600	副	1540.64	1055.21	227.07	258.36

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12091	8-4-326	中压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 15	副	43.51	38.68	2.28	2.55
12092	8-4-327	中压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 20	副	48.23	42.50	2.70	3.03
12093	8-4-328	中压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 25	副	57.94	49.76	4.06	4.12
12094	8-4-329	中压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 32	副	64.97	55.04	4.91	5.02
12095	8-4-330	中压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 40	副	82.92	69.30	7.08	6.54
12096	8-4-331	中压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 50	副	91.42	73.13	10.36	7.93
12097	8-4-332	中压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 65	副	121.41	93.85	16.51	11.05
12098	8-4-333	中压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	副	144.09	98.74	22.23	23.12
12099	8-4-334	中压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	副	202.17	139.79	31.50	30.88
12100	8-4-335	中压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	副	235.31	151.93	39.78	43.60
12101	8-4-336	中压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	副	289.42	178.60	57.29	53.53
12102	8-4-337	中压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	副	414.08	234.17	100.90	79.01
12103	8-4-338	中压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	副	602.58	336.07	161.12	105.39
12104	8-4-339	中压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	副	777.35	404.32	237.13	135.90
12105	8-4-340	中压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	副	989.31	467.28	346.43	175.60
12106	8-4-341	中压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	副	1257.70	567.47	469.08	221.15
12107	8-4-342	中压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	副	1529.80	652.48	622.65	254.67
12108	8-4-343	中压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	副	1733.34	750.42	689.66	293.26
12109	8-4-344	中压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 50	副	122.18	95.83	8.74	17.61
12110	8-4-345	中压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 65	副	155.52	118.14	13.45	23.93
12111	8-4-346	中压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 80	副	185.55	138.07	17.92	29.56
12112	8-4-347	中压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 100	副	245.42	182.16	27.04	36.22
12113	8-4-348	中压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 125	副	293.38	210.41	34.42	48.55
12114	8-4-349	中压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 150	副	347.57	240.11	48.59	58.87
12115	8-4-350	中压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 200	副	485.48	311.92	89.72	83.84

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12116	8-4-351	中压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 250	副	651.42	394.28	149.01	108.13
12117	8-4-352	中压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 300	副	819.68	466.62	219.28	133.78
12118	8-4-353	中压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 350	副	1069.00	567.60	332.47	168.93
12119	8-4-354	中压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 400	副	1342.79	677.16	454.26	211.37
12120	8-4-355	中压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 450	副	1544.34	778.67	522.12	243.55
12121	8-4-356	中压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 500	副	1776.03	895.49	600.17	280.37
12122	8-4-357	中压法兰 不锈钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 15	副	47.00	39.34	1.32	6.34
12123	8-4-358	中压法兰 不锈钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 20	副	52.00	43.43	1.52	7.05
12124	8-4-359	中压法兰 不锈钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 25	副	60.42	49.76	2.31	8.35
12125	8-4-360	中压法兰 不锈钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 32	副	67.73	55.44	2.80	9.49
12126	8-4-361	中压法兰 不锈钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 40	副	85.49	69.70	3.90	11.89
12127	8-4-362	中压法兰 不锈钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 50	副	120.41	97.02	5.70	17.69
12128	8-4-363	中压法兰 不锈钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 65	副	154.14	121.18	8.56	24.40
12129	8-4-364	中压法兰 不锈钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 80	副	185.27	144.28	11.35	29.64
12130	8-4-365	中压法兰 不锈钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 100	副	251.67	196.68	16.41	38.58
12131	8-4-366	中压法兰 不锈钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 125	副	295.34	223.08	20.39	51.87
12132	8-4-367	中压法兰 不锈钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 150	副	368.96	273.77	27.95	67.24
12133	8-4-368	中压法兰 不锈钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 200	副	567.00	404.71	49.47	112.82
12134	8-4-369	中压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 15	副	68.38	60.46	1.65	6.27
12135	8-4-370	中压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 20	副	78.92	68.51	2.10	8.31
12136	8-4-371	中压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 25	副	84.67	72.34	2.63	9.70
12137	8-4-372	中压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 32	副	95.90	81.44	3.17	11.29
12138	8-4-373	中压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 40	副	103.18	86.99	3.77	12.42
12139	8-4-374	中压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 50	副	117.05	96.62	4.80	15.63
12140	8-4-375	中压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 65	副	148.53	118.27	7.02	23.24

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12141	8-4-376	中压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	副	165.59	130.94	8.75	25.90
12142	8-4-377	中压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	副	214.62	168.04	12.84	33.74
12143	8-4-378	中压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	副	241.18	189.82	13.61	37.75
12144	8-4-379	中压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	副	263.13	200.38	17.69	45.06
12145	8-4-380	中压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	副	368.74	276.14	28.77	63.83
12146	8-4-381	中压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	副	479.12	354.95	43.26	80.91
12147	8-4-382	中压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	副	604.09	442.99	61.49	99.61
12148	8-4-383	中压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	副	772.15	559.15	85.82	127.18
12149	8-4-384	中压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	副	993.83	712.54	114.04	167.25
12150	8-4-385	中压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	副	1280.08	924.53	147.09	208.46
12151	8-4-386	中压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	副	1533.27	1140.74	162.06	230.47
12152	8-4-387	中压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 600	副	2072.41	1568.95	210.79	292.67
12153	8-4-388	中压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 50	副	121.13	99.53	4.58	17.02
12154	8-4-389	中压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 65	副	154.73	121.84	7.04	25.85
12155	8-4-390	中压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 80	副	173.17	135.17	8.79	29.21
12156	8-4-391	中压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 100	副	226.64	175.03	12.84	38.77
12157	8-4-392	中压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 125	副	255.66	198.26	13.64	43.76
12158	8-4-393	中压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 150	副	324.64	254.36	17.68	52.60
12159	8-4-394	中压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 200	副	397.40	293.57	28.45	75.38
12160	8-4-395	中压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 250	副	518.24	378.71	43.09	96.44
12161	8-4-396	中压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 300	副	642.35	472.96	60.56	108.83
12162	8-4-397	中压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 350	副	822.65	597.17	84.51	140.97
12163	8-4-398	中压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 400	副	1041.83	750.42	111.60	179.81
12164	8-4-399	中压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 450	副	1332.26	966.50	143.99	221.77
12165	8-4-400	中压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 500	副	1591.45	1187.60	158.62	245.23

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12166	8-4-401	中压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 600	副	2140.13	1624.79	205.64	309.70
12167	8-4-402	中压法兰 合金钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 15	副	67.85	60.46	1.61	5.78
12168	8-4-403	中压法兰 合金钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 20	副	78.52	68.90	2.12	7.50
12169	8-4-404	中压法兰 合金钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 25	副	84.56	73.00	2.69	8.87
12170	8-4-405	中压法兰 合金钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 32	副	95.94	82.37	3.32	10.25
12171	8-4-406	中压法兰 合金钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 40	副	103.30	87.91	3.97	11.42
12172	8-4-407	中压法兰 合金钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 50	副	132.22	109.30	5.03	17.89
12173	8-4-408	中压法兰 合金钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 65	副	170.74	137.28	7.43	26.03
12174	8-4-409	中压法兰 合金钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 80	副	190.74	152.33	9.42	28.99
12175	8-4-410	中压法兰 合金钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 100	副	262.26	205.26	14.07	42.93
12176	8-4-411	中压法兰 合金钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 125	副	279.22	222.02	14.05	43.15
12177	8-4-412	中压法兰 合金钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 150	副	309.98	227.83	19.32	62.83
12178	8-4-413	中压法兰 合金钢对焊法兰(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 200	副	342.84	245.65	30.24	66.95
12179	8-4-414	中压法兰 铜及铜合金对焊法兰(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 20	副	39.57	37.88	1.63	0.06
12180	8-4-415	中压法兰 铜及铜合金对焊法兰(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 30	副	54.70	51.48	3.14	0.08
12181	8-4-416	中压法兰 铜及铜合金对焊法兰(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 40	副	57.90	53.59	4.16	0.15
12182	8-4-417	中压法兰 铜及铜合金对焊法兰(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 50	副	74.03	67.32	6.46	0.25
12183	8-4-418	中压法兰 铜及铜合金对焊法兰(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 65	副	80.36	72.07	8.00	0.29
12184	8-4-419	中压法兰 铜及铜合金对焊法兰(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 75	副	86.60	76.56	9.71	0.33
12185	8-4-420	中压法兰 铜及铜合金对焊法兰(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 85	副	118.27	82.37	13.54	22.36
12186	8-4-421	中压法兰 铜及铜合金对焊法兰(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 100	副	129.56	89.63	15.79	24.14
12187	8-4-422	中压法兰 铜及铜合金对焊法兰(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 120	副	170.01	113.78	22.17	34.06
12188	8-4-423	中压法兰 铜及铜合金对焊法兰(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 150	副	206.37	136.22	27.87	42.28
12189	8-4-424	中压法兰 铜及铜合金对焊法兰(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 185	副	244.04	158.00	34.05	51.99
12190	8-4-425	中压法兰 铜及铜合金对焊法兰(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 200	副	321.43	208.30	53.03	60.10

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12191	8-4-426	中压法兰 铜及铜合金对焊法兰(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 250	副	401.69	260.96	66.29	74.44
12192	8-4-427	中压法兰 铜及铜合金对焊法兰(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 300	副	489.73	321.02	79.71	89.00
12193	8-4-428	高压法兰 碳钢法兰(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 15	副	32.57	18.88	1.60	12.09
12194	8-4-429	高压法兰 碳钢法兰(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 20	副	41.12	23.76	1.85	15.51
12195	8-4-430	高压法兰 碳钢法兰(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 25	副	48.22	26.93	2.20	19.09
12196	8-4-431	高压法兰 碳钢法兰(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 32	副	57.19	30.49	2.72	23.98
12197	8-4-432	高压法兰 碳钢法兰(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 40	副	68.95	36.17	3.30	29.48
12198	8-4-433	高压法兰 碳钢法兰(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 50	副	98.82	49.37	3.99	45.46
12199	8-4-434	高压法兰 碳钢法兰(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 65	副	133.88	67.06	4.72	62.10
12200	8-4-435	高压法兰 碳钢法兰(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 80	副	150.26	74.32	5.74	70.20
12201	8-4-436	高压法兰 碳钢法兰(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 100	副	179.27	86.99	6.69	85.59
12202	8-4-437	高压法兰 碳钢法兰(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 125	副	219.31	106.00	7.55	105.76
12203	8-4-438	高压法兰 碳钢法兰(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 150	副	249.85	114.97	9.06	125.82
12204	8-4-439	高压法兰 碳钢法兰(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 200	副	318.35	145.86	10.52	161.97
12205	8-4-440	高压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直 径(mm以内) 15	副	67.02	57.68	2.17	7.17
12206	8-4-441	高压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直 径(mm以内) 20	副	80.67	68.64	2.68	9.35
12207	8-4-442	高压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直 径(mm以内) 25	副	97.69	81.18	3.55	12.96
12208	8-4-443	高压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直 径(mm以内) 32	副	116.27	96.89	4.65	14.73
12209	8-4-444	高压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直 径(mm以内) 40	副	137.16	115.37	5.56	16.23
12210	8-4-445	高压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直 径(mm以内) 50	副	159.31	132.00	7.60	19.71
12211	8-4-446	高压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直 径(mm以内) 65	副	212.67	176.62	11.36	24.69
12212	8-4-447	高压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直 径(mm以内) 80	副	254.82	210.94	14.68	29.20
12213	8-4-448	高压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直 径(mm以内) 100	副	345.88	284.59	20.85	40.44
12214	8-4-449	高压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直 径(mm以内) 125	副	516.55	418.18	31.32	67.05
12215	8-4-450	高压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直 径(mm以内) 150	副	702.87	568.39	46.87	87.61

序号	定额编号	项 目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
12216	8-4-451	高压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	副	882.31	670.30	71.97	140.04
12217	8-4-452	高压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	副	1230.19	888.23	104.66	237.30
12218	8-4-453	高压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	副	1665.36	1176.12	159.29	329.95
12219	8-4-454	高压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	副	2122.28	1502.42	214.07	405.79
12220	8-4-455	高压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	副	2563.32	1825.30	258.98	479.04
12221	8-4-456	高压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	副	3325.67	2312.51	363.60	649.56
12222	8-4-457	高压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	副	4014.77	2796.95	439.15	778.67
12223	8-4-458	高压法兰 碳钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 600	副	5468.58	3768.86	619.30	1080.42
12224	8-4-459	高压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 15	副	67.62	58.08	2.32	7.22
12225	8-4-460	高压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 20	副	85.83	71.94	3.12	10.77
12226	8-4-461	高压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 25	副	109.88	89.10	4.30	16.48
12227	8-4-462	高压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 32	副	134.47	108.77	5.59	20.11
12228	8-4-463	高压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 40	副	157.71	128.83	6.55	22.33
12229	8-4-464	高压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 50	副	165.78	136.22	7.70	21.86
12230	8-4-465	高压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 65	副	215.93	178.73	10.80	26.40
12231	8-4-466	高压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 80	副	264.48	217.01	14.69	32.78
12232	8-4-467	高压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 100	副	359.63	293.44	20.94	45.25
12233	8-4-468	高压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 125	副	529.11	426.62	30.31	72.18
12234	8-4-469	高压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 150	副	715.82	577.37	45.47	92.98
12235	8-4-470	高压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 200	副	896.11	680.33	69.46	146.32
12236	8-4-471	高压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 250	副	1249.53	901.69	101.39	246.45
12237	8-4-472	高压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 300	副	1677.82	1186.55	153.08	338.19
12238	8-4-473	高压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 350	副	2150.24	1509.42	208.09	432.73
12239	8-4-474	高压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 400	副	2613.70	1840.61	251.66	521.43
12240	8-4-475	高压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 450	副	3365.75	2320.56	352.15	693.04

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12241	8-4-476	高压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 500	副	3913.39	2723.42	391.33	798.64
12242	8-4-477	高压法兰 碳钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 600	副	5215.03	3606.24	530.94	1077.85
12243	8-4-478	高压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 15	副	61.59	50.29	4.23	7.07
12244	8-4-479	高压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 20	副	75.39	60.46	5.90	9.03
12245	8-4-480	高压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 25	副	101.62	79.86	9.31	12.45
12246	8-4-481	高压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 32	副	126.09	99.66	11.64	14.79
12247	8-4-482	高压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 40	副	152.04	119.20	15.37	17.47
12248	8-4-483	高压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 50	副	175.94	134.38	20.91	20.65
12249	8-4-484	高压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 65	副	244.57	176.35	37.25	30.97
12250	8-4-485	高压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	副	282.95	194.96	56.37	31.62
12251	8-4-486	高压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	副	407.65	287.36	75.08	45.21
12252	8-4-487	高压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	副	568.60	370.13	134.27	64.20
12253	8-4-488	高压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	副	740.07	466.36	190.91	82.80
12254	8-4-489	高压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	副	1232.41	651.95	404.85	175.61
12255	8-4-490	高压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	副	1720.34	857.34	610.35	252.65
12256	8-4-491	高压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	副	2435.64	1158.83	860.54	416.27
12257	8-4-492	高压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	副	3017.02	1352.21	1156.29	508.52
12258	8-4-493	高压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	副	3933.32	1726.82	1541.86	664.64
12259	8-4-494	高压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	副	4523.37	1985.94	1772.85	764.58
12260	8-4-495	高压法兰 不锈钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	副	5200.37	2283.73	2038.49	878.15
12261	8-4-496	高压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 15	副	62.55	50.42	2.75	9.38
12262	8-4-497	高压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 20	副	77.45	61.51	3.63	12.31
12263	8-4-498	高压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 25	副	105.82	82.76	5.45	17.61
12264	8-4-499	高压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 32	副	132.93	103.49	6.85	22.59
12265	8-4-500	高压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 40	副	162.77	125.66	8.88	28.23

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12266	8-4-501	高压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 50	副	186.85	138.60	20.36	27.89
12267	8-4-502	高压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 65	副	256.85	182.29	34.55	40.01
12268	8-4-503	高压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 80	副	298.83	208.43	45.02	45.38
12269	8-4-504	高压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 100	副	421.05	290.00	72.39	58.66
12270	8-4-505	高压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 125	副	578.53	370.13	129.05	79.35
12271	8-4-506	高压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 150	副	748.37	465.30	183.28	99.79
12272	8-4-507	高压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 200	副	1273.89	686.27	386.57	201.05
12273	8-4-508	高压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 250	副	1761.17	897.73	582.67	280.77
12274	8-4-509	高压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 300	副	2488.10	1214.27	820.00	453.83
12275	8-4-510	高压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 350	副	3042.68	1399.46	1103.92	539.30
12276	8-4-511	高压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 400	副	3967.14	1788.34	1470.11	708.69
12277	8-4-512	高压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 450	副	4562.39	2056.56	1690.35	815.48
12278	8-4-513	高压法兰 不锈钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 500	副	5246.68	2365.04	1943.60	938.04
12279	8-4-514	高压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 15	副	63.95	54.91	2.03	7.01
12280	8-4-515	高压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 20	副	83.16	71.68	2.50	8.98
12281	8-4-516	高压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 25	副	103.00	87.65	3.30	12.05
12282	8-4-517	高压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 32	副	124.33	104.94	3.99	15.40
12283	8-4-518	高压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 40	副	145.09	121.70	5.02	18.37
12284	8-4-519	高压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 50	副	168.22	140.71	6.53	20.98
12285	8-4-520	高压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 65	副	210.26	173.84	10.51	25.91
12286	8-4-521	高压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	副	265.57	221.36	14.14	30.07
12287	8-4-522	高压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	副	378.64	319.97	19.07	39.60
12288	8-4-523	高压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	副	482.48	402.73	27.07	52.68
12289	8-4-524	高压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	副	616.28	509.78	36.11	70.39
12290	8-4-525	高压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	副	1009.45	790.81	72.95	145.69

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12291	8-4-526	高压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	副	1348.17	1031.05	106.68	210.44
12292	8-4-527	高压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	副	1793.31	1297.43	155.09	340.79
12293	8-4-528	高压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	副	2109.47	1509.02	207.06	393.39
12294	8-4-529	高压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	副	2617.33	1848.13	274.58	494.62
12295	8-4-530	高压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	副	3172.74	2205.72	343.82	623.20
12296	8-4-531	高压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	副	3810.24	2629.70	418.44	762.10
12297	8-4-532	高压法兰 合金钢对焊法兰(电弧焊) 公称直径(mm以内) 600	副	5005.91	3411.41	562.63	1031.87
12298	8-4-533	高压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 15	副	70.18	61.25	2.16	6.77
12299	8-4-534	高压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 20	副	92.89	80.92	2.71	9.26
12300	8-4-535	高压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 25	副	118.24	100.98	3.67	13.59
12301	8-4-536	高压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 32	副	142.77	121.04	4.46	17.27
12302	8-4-537	高压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 40	副	169.85	142.56	5.66	21.63
12303	8-4-538	高压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 50	副	189.70	159.46	6.86	23.38
12304	8-4-539	高压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 65	副	235.16	196.02	10.66	28.48
12305	8-4-540	高压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 80	副	296.96	249.61	14.01	33.34
12306	8-4-541	高压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 100	副	423.94	360.49	19.22	44.23
12307	8-4-542	高压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 125	副	494.05	410.12	26.64	57.29
12308	8-4-543	高压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 150	副	631.24	519.16	35.65	76.43
12309	8-4-544	高压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 200	副	1031.07	804.80	71.44	154.83
12310	8-4-545	高压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 250	副	1372.70	1047.29	103.97	221.44
12311	8-4-546	高压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 300	副	1918.25	1416.49	150.53	351.23
12312	8-4-547	高压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 350	副	2256.92	1645.12	201.00	410.80
12313	8-4-548	高压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 400	副	2787.37	2009.83	266.03	511.51
12314	8-4-549	高压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 450	副	3375.65	2401.34	332.75	641.56
12315	8-4-550	高压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 500	副	4052.85	2864.53	404.77	783.55

序号	定额编号	项 目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
12316	8-4-551	高压法兰 合金钢对焊法兰(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 600	副	5319.79	3719.23	543.83	1056.73

## 第五章 管道压力试验、吹扫与清洗(030805)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12317	8-5-1	低中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 50	100m	551.20	507.28	35.83	8.09
12318	8-5-2	低中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 100	100m	675.76	611.16	56.41	8.19
12319	8-5-3	低中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 200	100m	892.29	747.12	134.95	10.22
12320	8-5-4	低中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 300	100m	1237.10	1012.44	214.39	10.27
12321	8-5-5	低中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 400	100m	1503.24	1202.52	288.42	12.30
12322	8-5-6	低中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 500	100m	1832.14	1437.48	382.30	12.36
12323	8-5-7	低中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 600	100m	2106.28	1547.04	543.83	15.41
12324	8-5-8	低中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 800	100m	2513.98	1714.15	784.42	15.41
12325	8-5-9	低中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 1000	100m	2982.91	1887.34	1075.86	19.71
12326	8-5-10	低中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 1200	100m	2994.58	1547.04	1427.83	19.71
12327	8-5-11	高压管道液压试验 公称直径(mm以内) 50	100m	716.45	617.76	48.16	50.53
12328	8-5-12	高压管道液压试验 公称直径(mm以内) 100	100m	886.48	733.92	81.39	71.17
12329	8-5-13	高压管道液压试验 公称直径(mm以内) 200	100m	1230.76	896.28	240.71	93.77
12330	8-5-14	高压管道液压试验 公称直径(mm以内) 300	100m	1722.72	1214.40	373.69	134.63
12331	8-5-15	高压管道液压试验 公称直径(mm以内) 400	100m	2082.28	1442.76	482.09	157.43
12332	8-5-16	高压管道液压试验 公称直径(mm以内) 500	100m	2551.52	1725.24	627.77	198.51
12333	8-5-17	高压管道液压试验 公称直径(mm以内) 600	100m	3058.97	2070.29	750.43	238.25
12334	8-5-18	低中压管道气压试验 公称直径(mm以内) 50	100m	374.22	318.12	36.21	19.89
12335	8-5-19	低中压管道气压试验 公称直径(mm以内) 100	100m	460.21	377.52	61.22	21.47
12336	8-5-20	低中压管道气压试验 公称直径(mm以内) 200	100m	614.15	465.96	125.13	23.06
12337	8-5-21	低中压管道气压试验 公称直径(mm以内) 300	100m	761.31	557.04	179.63	24.64
12338	8-5-22	低中压管道气压试验 公称直径(mm以内) 400	100m	985.78	735.24	224.32	26.22
12339	8-5-23	低中压管道气压试验 公称直径(mm以内) 500	100m	1137.89	823.68	286.41	27.80
12340	8-5-24	低中压管道气压试验 公称直径(mm以内) 600	100m	1274.57	924.00	318.19	32.38
12341	8-5-25	低中压管道气压试验 公称直径(mm以内) 800	100m	1532.74	1071.84	425.41	35.49

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12342	8-5-26	低中压管道气压试验 公称直径(mm以内) 1000	100m	1808.37	1279.08	490.59	38.70
12343	8-5-27	低中压管道气压试验 公称直径(mm以内) 1200	100m	2292.46	1677.72	579.14	35.60
12344	8-5-28	低中压管道气压试验 公称直径(mm以内) 1400	100m	2676.80	1972.08	664.05	40.67
12345	8-5-29	低中压管道气压试验 公称直径(mm以内) 1600	100m	2920.38	2121.24	748.22	50.92
12346	8-5-30	低中压管道气压试验 公称直径(mm以内) 1800	100m	3333.14	2431.44	835.04	66.66
12347	8-5-31	低中压管道气压试验 公称直径(mm以内) 2000	100m	3585.16	2579.28	921.47	84.41
12348	8-5-32	低中压管道气压试验 公称直径(mm以内) 2200	100m	3996.88	2890.80	1010.84	95.24
12349	8-5-33	低中压管道气压试验 公称直径(mm以内) 2400	100m	4390.55	3183.84	1098.79	107.92
12350	8-5-34	低中压管道气压试验 公称直径(mm以内) 2600	100m	4794.38	3482.16	1191.62	120.60
12351	8-5-35	低中压管道气压试验 公称直径(mm以内) 2800	100m	5211.52	3792.36	1282.83	136.33
12352	8-5-36	低中压管道气压试验 公称直径(mm以内) 3000	100m	5616.31	4088.04	1379.51	148.76
12353	8-5-37	低中压管道泄漏性试验 公称直径(mm以内) 50	100m	452.10	396.00	36.21	19.89
12354	8-5-38	低中压管道泄漏性试验 公称直径(mm以内) 100	100m	553.93	471.24	61.22	21.47
12355	8-5-39	低中压管道泄漏性试验 公称直径(mm以内) 200	100m	732.95	584.76	125.13	23.06
12356	8-5-40	低中压管道泄漏性试验 公称直径(mm以内) 300	100m	903.87	699.60	179.63	24.64
12357	8-5-41	低中压管道泄漏性试验 公称直径(mm以内) 400	100m	1173.34	925.32	221.80	26.22
12358	8-5-42	低中压管道泄漏性试验 公称直径(mm以内) 500	100m	1336.54	1038.84	269.90	27.80
12359	8-5-43	低中压管道泄漏性试验 公称直径(mm以内) 600	100m	1603.85	1246.61	323.88	33.36
12360	8-5-44	低中压管道真空试验 公称直径(mm以内) 50	100m	549.28	465.96	35.97	47.35
12361	8-5-45	低中压管道真空试验 公称直径(mm以内) 100	100m	667.13	554.40	60.75	51.98
12362	8-5-46	低中压管道真空试验 公称直径(mm以内) 200	100m	868.52	687.72	124.18	56.62
12363	8-5-47	低中压管道真空试验 公称直径(mm以内) 300	100m	1063.15	823.68	178.22	61.25
12364	8-5-48	低中压管道真空试验 公称直径(mm以内) 400	100m	1375.10	1089.00	220.22	65.88
12365	8-5-49	低中压管道真空试验 公称直径(mm以内) 500	100m	1561.00	1222.32	268.17	70.51
12366	8-5-50	低中压管道真空试验 公称直径(mm以内) 600	100m	1873.04	1466.78	321.80	84.46

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12367	8-5-51	水冲洗 公称直径(mm以内) 50	100m	382.40	334.09	41.63	6.68
12368	8-5-52	水冲洗 公称直径(mm以内) 100	100m	473.89	367.09	99.28	7.52
12369	8-5-53	水冲洗 公称直径(mm以内) 200	100m	754.92	448.93	295.29	10.70
12370	8-5-54	水冲洗 公称直径(mm以内) 300	100m	1227.21	607.33	603.13	16.75
12371	8-5-55	水冲洗 公称直径(mm以内) 400	100m	1753.78	722.17	1006.67	24.94
12372	8-5-56	水冲洗 公称直径(mm以内) 500	100m	2438.39	862.09	1541.73	34.57
12373	8-5-57	水冲洗 公称直径(mm以内) 600	100m	3214.71	928.09	2236.49	50.13
12374	8-5-58	空气吹扫 公称直径(mm以内) 50	100m	231.85	191.40	23.61	16.84
12375	8-5-59	空气吹扫 公称直径(mm以内) 100	100m	280.36	227.04	34.90	18.42
12376	8-5-60	空气吹扫 公称直径(mm以内) 200	100m	382.67	279.84	82.83	20.00
12377	8-5-61	空气吹扫 公称直径(mm以内) 300	100m	459.00	334.09	104.85	20.06
12378	8-5-62	空气吹扫 公称直径(mm以内) 400	100m	593.36	441.01	130.71	21.64
12379	8-5-63	空气吹扫 公称直径(mm以内) 500	100m	666.65	493.81	149.62	23.22
12380	8-5-64	空气吹扫 公称直径(mm以内) 600	100m	766.59	554.53	184.26	27.80
12381	8-5-65	蒸汽吹扫 公称直径(mm以内) 50	100m	790.30	277.20	506.94	6.16
12382	8-5-66	蒸汽吹扫 公称直径(mm以内) 100	100m	2342.80	367.09	1969.49	6.22
12383	8-5-67	蒸汽吹扫 公称直径(mm以内) 200	100m	8096.38	455.53	7634.57	6.28
12384	8-5-68	蒸汽吹扫 公称直径(mm以内) 300	100m	17850.98	545.29	17299.36	6.33
12385	8-5-69	蒸汽吹扫 公称直径(mm以内) 400	100m	31308.94	660.13	30642.42	6.39
12386	8-5-70	蒸汽吹扫 公称直径(mm以内) 500	100m	48419.16	792.13	47620.59	6.44
12387	8-5-71	蒸汽吹扫 公称直径(mm以内) 600	100m	69805.99	1076.06	68720.43	9.50
12388	8-5-72	碱洗 公称直径(mm以内) 50	100m	650.84	384.25	246.10	20.49
12389	8-5-73	碱洗 公称直径(mm以内) 100	100m	1016.95	488.53	505.00	23.42
12390	8-5-74	碱洗 公称直径(mm以内) 200	100m	1614.13	726.13	861.66	26.34
12391	8-5-75	碱洗 公称直径(mm以内) 300	100m	2466.37	1060.22	1308.42	97.73
12392	8-5-76	碱洗 公称直径(mm以内) 400	100m	3412.51	1544.66	1758.63	109.22
12393	8-5-77	碱洗 公称直径(mm以内) 500	100m	4448.82	2095.24	2232.86	120.72
12394	8-5-78	碱洗 公称直径(mm以内) 600	100m	5332.48	2514.34	2673.26	144.88
12395	8-5-79	酸洗 公称直径(mm以内) 50	100m	895.57	540.01	335.07	20.49
12396	8-5-80	酸洗 公称直径(mm以内) 100	100m	1404.67	687.85	693.40	23.42
12397	8-5-81	酸洗 公称直径(mm以内) 200	100m	2047.41	1027.22	993.85	26.34
12398	8-5-82	酸洗 公称直径(mm以内) 300	100m	2948.07	1503.74	1346.60	97.73
12399	8-5-83	酸洗 公称直径(mm以内) 400	100m	4031.32	2095.24	1826.86	109.22
12400	8-5-84	酸洗 公称直径(mm以内) 500	100m	5446.07	2982.54	2342.81	120.72
12401	8-5-85	酸洗 公称直径(mm以内) 600	100m	6527.51	3579.05	2803.58	144.88
12402	8-5-86	化学清洗 公称直径(mm以内) 50	100m	4482.56	2126.92	2280.04	75.60
12403	8-5-87	化学清洗 公称直径(mm以内) 100	100m	7377.13	2525.69	4764.32	87.12
12404	8-5-88	化学清洗 公称直径(mm以内) 200	100m	18808.52	3378.54	15331.04	98.94
12405	8-5-89	化学清洗 公称直径(mm以内) 300	100m	38613.15	4815.10	33515.85	282.20
12406	8-5-90	化学清洗 公称直径(mm以内) 400	100m	62877.21	6346.56	56215.10	315.55
12407	8-5-91	化学清洗 公称直径(mm以内) 500	100m	95378.69	7912.34	87117.34	349.01
12408	8-5-92	化学清洗 公称直径(mm以内) 600	100m	114266.22	9494.89	104354.89	416.44
12409	8-5-93	管道脱脂 公称直径(mm以内) 50	100m	609.86	258.72	319.97	31.17
12410	8-5-94	管道脱脂 公称直径(mm以内) 100	100m	1037.47	361.81	640.04	35.62
12411	8-5-95	管道脱脂 公称直径(mm以内) 200	100m	1879.53	540.01	1299.45	40.07
12412	8-5-96	管道脱脂 公称直径(mm以内) 300	100m	2922.10	912.25	1896.87	112.98
12413	8-5-97	管道脱脂 公称直径(mm以内) 400	100m	3953.11	1355.90	2471.21	126.00
12414	8-5-98	管道脱脂 公称直径(mm以内) 500	100m	4682.18	1503.74	3039.42	139.02
12415	8-5-99	管道脱脂 公称直径(mm以内) 600	100m	5380.53	1729.33	3491.27	159.93
12416	8-5-100	管道油清洗 公称直径(mm以内) 15	100m	1692.88	1111.70	525.83	55.35

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12417	8-5-101	管道油清洗 公称直径(mm以内) 20	100m	2575.02	1489.22	1009.26	76.54
12418	8-5-102	管道油清洗 公称直径(mm以内) 25	100m	3710.58	1870.84	1734.56	105.18
12419	8-5-103	管道油清洗 公称直径(mm以内) 32	100m	4995.50	2397.65	2460.16	137.69
12420	8-5-104	管道油清洗 公称直径(mm以内) 40	100m	6600.19	2994.42	3427.86	177.91
12421	8-5-105	管道油清洗 公称直径(mm以内) 50	100m	7538.18	3374.58	3916.70	246.90
12422	8-5-106	管道油清洗 公称直径(mm以内) 65	100m	12679.92	3583.27	8746.49	350.16
12423	8-5-107	管道油清洗 公称直径(mm以内) 80	100m	17015.49	3935.71	12611.97	467.81
12424	8-5-108	管道油清洗 公称直径(mm以内) 100	100m	24499.45	4036.03	19857.82	605.60
12425	8-5-109	管道油清洗 公称直径(mm以内) 125	100m	36420.22	6193.44	29296.20	930.58
12426	8-5-110	管道油清洗 公称直径(mm以内) 150	100m	51570.01	9072.89	41133.44	1363.68
12427	8-5-111	管道油清洗 公称直径(mm以内) 200	100m	91885.57	10942.40	78344.99	2598.18

## 第六章 无损检测与焊口热处理(030806)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12428	8-6-1	管材表面无损检测 磁粉检测 公称直径 (mm以内) 50	10m	33.94	23.89	8.52	1.53
12429	8-6-2	管材表面无损检测 磁粉检测 公称直径 (mm以内) 100	10m	61.77	43.16	15.87	2.74
12430	8-6-3	管材表面无损检测 磁粉检测 公称直径 (mm以内) 200	10m	107.82	71.94	31.35	4.53
12431	8-6-4	管材表面无损检测 磁粉检测 公称直径 (mm以内) 350	10m	159.48	107.84	44.81	6.83
12432	8-6-5	管材表面无损检测 超声波检测 公称直径 (mm以内) 150	10m	319.36	96.10	178.62	44.64
12433	8-6-6	管材表面无损检测 超声波检测 公称直径 (mm以内) 250	10m	500.54	137.54	299.14	63.86
12434	8-6-7	管材表面无损检测 超声波检测 公称直径 (mm以内) 350	10m	636.96	162.62	398.93	75.41
12435	8-6-8	管材表面无损检测 超声波检测 公称直径 (mm以内) 350以上	10m	718.51	171.60	467.31	79.60
12436	8-6-9	焊缝无损检测 X光射线检测 80mm×300mm 管壁厚(mm以内) 16	10张	475.65	268.09	146.07	61.49
12437	8-6-10	焊缝无损检测 X光射线检测 80mm×300mm 管壁厚(mm以内) 30	10张	555.53	332.90	146.07	76.56
12438	8-6-11	焊缝无损检测 X光射线检测 80mm×300mm 管壁厚(mm以内) 42	10张	657.94	416.06	146.07	95.81
12439	8-6-12	焊缝无损检测 X光射线检测 80mm×300mm 管壁厚(mm以内) 42以上	10张	782.78	517.97	146.07	118.74
12440	8-6-13	焊缝无损检测 X光射线检测 80mm×150mm 管壁厚(mm以内) 16	10张	450.92	268.09	121.34	61.49
12441	8-6-14	焊缝无损检测 X光射线检测 80mm×150mm 管壁厚(mm以内) 30	10张	530.80	332.90	121.34	76.56
12442	8-6-15	焊缝无损检测 X光射线检测 80mm×150mm 管壁厚(mm以内) 42	10张	633.21	416.06	121.34	95.81
12443	8-6-16	焊缝无损检测 γ射线检测(外透法) 管壁 厚(mm以内) 30	10张	588.74	437.05	137.88	13.81
12444	8-6-17	焊缝无损检测 γ射线检测(外透法) 管壁 厚(mm以内) 40	10张	738.97	582.65	137.88	18.44
12445	8-6-18	焊缝无损检测 γ射线检测(外透法) 管壁 厚(mm以内) 50	10张	1039.60	874.10	137.88	27.62
12446	8-6-19	焊缝无损检测 γ射线检测(外透法) 管壁 厚(mm以内) 50以上	10张	1525.35	1344.95	137.88	42.52
12447	8-6-20	焊缝无损检测 γ射线检测(外透法) 管壁 厚(mm以内) 30	10张	565.85	437.05	114.99	13.81
12448	8-6-21	焊缝无损检测 超声波检测 公称直径 (mm以内) 150	10口	168.32	48.05	98.02	22.25
12449	8-6-22	焊缝无损检测 超声波检测 公称直径 (mm以内) 250	10口	328.38	92.27	193.35	42.76
12450	8-6-23	焊缝无损检测 超声波检测 公称直径 (mm以内) 350	10口	539.42	142.30	331.10	66.02
12451	8-6-24	焊缝无损检测 超声波检测 公称直径 (mm以内) 350以上	10口	760.49	183.88	491.37	85.24
12452	8-6-25	焊缝无损检测 普通磁粉检测(公称直径 (mm以内) 150	10口	80.85	35.90	42.91	2.04

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12453	8-6-26	焊缝无损检测 普通磁粉检测(公称直径(mm以内) 250	10口	108.01	61.64	42.93	3.44
12454	8-6-27	焊缝无损检测 普通磁粉检测(公称直径(mm以内) 350	10口	132.84	85.14	42.96	4.74
12455	8-6-28	焊缝无损检测 普通磁粉检测(公称直径(mm以内) 350以上	10口	144.60	96.23	43.01	5.36
12456	8-6-29	焊缝无损检测 荧光磁粉检测(公称直径(mm以内) 150	10口	75.60	64.68	7.25	3.67
12457	8-6-30	焊缝无损检测 荧光磁粉检测(公称直径(mm以内) 250	10口	124.34	110.88	7.28	6.18
12458	8-6-31	焊缝无损检测 荧光磁粉检测(公称直径(mm以内) 350	10口	169.72	153.12	7.33	9.27
12459	8-6-32	焊缝无损检测 荧光磁粉检测(公称直径(mm以内) 350以上	10口	190.10	173.05	7.39	9.66
12460	8-6-33	焊缝无损检测 普通渗透检测(公称直径(mm以内) 100	10口	158.86	24.42	133.84	0.60
12461	8-6-34	焊缝无损检测 普通渗透检测(公称直径(mm以内) 200	10口	321.66	49.63	270.83	1.20
12462	8-6-35	焊缝无损检测 普通渗透检测(公称直径(mm以内) 350	10口	552.66	85.14	465.42	2.10
12463	8-6-36	焊缝无损检测 普通渗透检测(公称直径(mm以内) 500	10口	775.53	119.46	653.13	2.94
12464	8-6-37	焊缝无损检测 荧光渗透检测(公称直径(mm以内) 100	10口	213.02	29.30	183.00	0.72
12465	8-6-38	焊缝无损检测 荧光渗透检测(公称直径(mm以内) 200	10口	431.70	59.53	370.70	1.47
12466	8-6-39	焊缝无损检测 荧光渗透检测(公称直径(mm以内) 350	10口	741.91	102.17	637.22	2.52
12467	8-6-40	焊缝无损检测 荧光渗透检测(公称直径(mm以内) 500	10口	1041.21	143.35	894.32	3.54
12468	8-6-41	焊口预热及后热 低中压碳钢管电加热片 公称直径(mm以内) 50	10口	528.76	237.47	73.41	217.88
12469	8-6-42	焊口预热及后热 低中压碳钢管电加热片 公称直径(mm以内) 100	10口	605.69	271.39	85.24	249.06
12470	8-6-43	焊口预热及后热 低中压碳钢管电加热片 公称直径(mm以内) 200	10口	757.46	339.24	107.19	311.03
12471	8-6-44	焊口预热及后热 低中压碳钢管电加热片 公称直径(mm以内) 300	10口	893.15	365.24	175.04	352.87
12472	8-6-45	焊口预热及后热 低中压碳钢管电加热片 公称直径(mm以内) 400	10口	1294.60	520.08	273.24	501.28
12473	8-6-46	焊口预热及后热 低中压碳钢管电加热片 公称直径(mm以内) 500	10口	1616.85	653.27	334.41	629.17
12474	8-6-47	焊口预热及后热 低中压碳钢管电加热片 公称直径(mm以内) 600	10口	1858.01	751.21	382.90	723.90
12475	8-6-48	焊口预热及后热 高压碳钢管电加热片 公称直径(mm以内) 50	10口	793.08	356.14	110.12	326.82
12476	8-6-49	焊口预热及后热 高压碳钢管电加热片 公称直径(mm以内) 100	10口	909.35	407.09	128.86	373.40
12477	8-6-50	焊口预热及后热 高压碳钢管电加热片 公称直径(mm以内) 200	10口	1136.73	508.86	160.93	466.94

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12478	8-6-51	焊口预热及后热 高压碳钢管电加热片 公称直径(mm以内) 300	10口	1339.54	547.93	262.70	528.91
12479	8-6-52	焊口预热及后热 高压碳钢管电加热片 公称直径(mm以内) 400	10口	1941.89	780.12	409.85	751.92
12480	8-6-53	焊口预热及后热 高压碳钢管电加热片 公称直径(mm以内) 500	10口	2425.74	979.84	501.75	944.15
12481	8-6-54	焊口预热及后热 高压碳钢管电加热片 公称直径(mm以内) 600	10口	2787.59	1126.75	575.39	1085.45
12482	8-6-55	焊口预热及后热 低中压碳钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 50	10口	769.46	249.22	302.36	217.88
12483	8-6-56	焊口预热及后热 低中压碳钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 100	10口	907.06	284.86	373.14	249.06
12484	8-6-57	焊口预热及后热 低中压碳钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 200	10口	1374.20	356.14	707.03	311.03
12485	8-6-58	焊口预热及后热 低中压碳钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 300	10口	1490.74	383.59	754.28	352.87
12486	8-6-59	焊口预热及后热 低中压碳钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 400	10口	2189.45	546.08	1142.09	501.28
12487	8-6-60	焊口预热及后热 低中压碳钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 500	10口	2598.19	685.87	1283.15	629.17
12488	8-6-61	焊口预热及后热 低中压碳钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 600	10口	3048.81	788.70	1536.21	723.90
12489	8-6-62	焊口预热及后热 高压碳钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 50	10口	1154.18	373.82	453.54	326.82
12490	8-6-63	焊口预热及后热 高压碳钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 100	10口	1360.54	427.28	559.86	373.40
12491	8-6-64	焊口预热及后热 高压碳钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 200	10口	2061.83	534.20	1060.69	466.94
12492	8-6-65	焊口预热及后热 高压碳钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 300	10口	2235.85	575.39	1131.55	528.91
12493	8-6-66	焊口预热及后热 高压碳钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 400	10口	3284.11	819.06	1713.13	751.92
12494	8-6-67	焊口预热及后热 高压碳钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 500	10口	3897.82	1028.81	1924.86	944.15
12495	8-6-68	焊口预热及后热 高压碳钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 600	10口	4573.08	1183.12	2304.51	1085.45
12496	8-6-69	焊口预热及后热 低中压合金钢管电加热片 公称直径(mm以内) 50	10口	854.90	396.00	79.19	379.71
12497	8-6-70	焊口预热及后热 低中压合金钢管电加热片 公称直径(mm以内) 100	10口	951.00	439.96	89.10	421.94
12498	8-6-71	焊口预热及后热 低中压合金钢管电加热片 公称直径(mm以内) 200	10口	1046.59	479.56	107.19	459.84
12499	8-6-72	焊口预热及后热 低中压合金钢管电加热片 公称直径(mm以内) 300	10口	1177.96	511.90	175.04	491.02
12500	8-6-73	焊口预热及后热 低中压合金钢管电加热片 公称直径(mm以内) 400	10口	1577.02	663.96	273.24	639.82
12501	8-6-74	焊口预热及后热 低中压合金钢管电加热片 公称直径(mm以内) 500	10口	2034.09	866.45	334.41	833.23
12502	8-6-75	焊口预热及后热 低中压合金钢管电加热片 公称直径(mm以内) 600	10口	2335.93	995.94	382.03	957.96

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12503	8-6-76	焊口预热及后热 高压合金钢管电加热片 公称直径(mm以内) 50	10口	1368.56	633.60	127.50	607.46
12504	8-6-77	焊口预热及后热 高压合金钢管电加热片 公称直径(mm以内) 100	10口	1520.83	703.96	141.92	674.95
12505	8-6-78	焊口预热及后热 高压合金钢管电加热片 公称直径(mm以内) 200	10口	1673.83	767.32	170.77	735.74
12506	8-6-79	焊口预热及后热 高压合金钢管电加热片 公称直径(mm以内) 300	10口	1885.22	819.06	280.69	785.47
12507	8-6-80	焊口预热及后热 高压合金钢管电加热片 公称直径(mm以内) 400	10口	2522.50	1062.47	436.55	1023.48
12508	8-6-81	焊口预热及后热 高压合金钢管电加热片 公称直径(mm以内) 500	10口	3255.38	1386.26	535.79	1333.33
12509	8-6-82	焊口预热及后热 高压合金钢管电加热片 公称直径(mm以内) 600	10口	3737.49	1593.64	611.19	1532.66
12510	8-6-83	焊口预热及后热 低中压合金钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 50	10口	1170.04	439.96	308.14	421.94
12511	8-6-84	焊口预热及后热 低中压合金钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 100	10口	1260.81	461.87	377.00	421.94
12512	8-6-85	焊口预热及后热 低中压合金钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 200	10口	1670.32	503.45	707.03	459.84
12513	8-6-86	焊口预热及后热 低中压合金钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 300	10口	1782.80	537.50	754.28	491.02
12514	8-6-87	焊口预热及后热 低中压合金钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 400	10口	2478.34	696.43	1142.09	639.82
12515	8-6-88	焊口预热及后热 低中压合金钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 500	10口	3000.65	884.27	1283.15	833.23
12516	8-6-89	焊口预热及后热 低中压合金钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 600	10口	3538.75	1045.44	1535.35	957.96
12517	8-6-90	焊口预热及后热 高压合金钢管电阻丝 公 称直径(mm以内) 50	10口	1872.04	703.96	493.13	674.95
12518	8-6-91	焊口预热及后热 高压合金钢管电阻丝 公 称直径(mm以内) 100	10口	2017.27	739.07	603.25	674.95
12519	8-6-92	焊口预热及后热 高压合金钢管电阻丝 公 称直径(mm以内) 200	10口	2672.54	805.60	1131.20	735.74
12520	8-6-93	焊口预热及后热 高压合金钢管电阻丝 公 称直径(mm以内) 300	10口	2852.23	859.98	1206.78	785.47
12521	8-6-94	焊口预热及后热 高压合金钢管电阻丝 公 称直径(mm以内) 400	10口	3965.09	1114.21	1827.40	1023.48
12522	8-6-95	焊口预热及后热 高压合金钢管电阻丝 公 称直径(mm以内) 500	10口	4801.21	1414.78	2053.10	1333.33
12523	8-6-96	焊口预热及后热 高压合金钢管电阻丝 公 称直径(mm以内) 600	10口	5662.00	1672.84	2456.50	1532.66
12524	8-6-97	焊口预热及后热 碳钢管电感应 公称直径 (mm以内) 50	10口	441.69	219.78	180.24	41.67
12525	8-6-98	焊口预热及后热 碳钢管电感应 公称直径 (mm以内) 100	10口	504.85	251.20	205.99	47.66
12526	8-6-99	焊口预热及后热 碳钢管电感应 公称直径 (mm以内) 200	10口	631.07	314.03	257.48	59.56
12527	8-6-100	焊口预热及后热 碳钢管电感应 公称直径 (mm以内) 300	10口	770.90	339.24	367.29	64.37

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12528	8-6-101	焊口预热及后热 碳钢管电感应 公称直径(mm以内) 400	10口	1068.55	456.19	525.38	86.98
12529	8-6-102	焊口预热及后热 碳钢管电感应 公称直径(mm以内) 500	10口	1314.77	576.71	628.48	109.58
12530	8-6-103	焊口预热及后热 碳钢管电感应 公称直径(mm以内) 600	10口	1511.95	663.17	722.75	126.03
12531	8-6-104	焊口预热及后热 低中压合金钢管电感应 公称直径(mm以内) 50	10口	629.12	407.62	144.14	77.36
12532	8-6-105	焊口预热及后热 低中压合金钢管电感应 公称直径(mm以内) 100	10口	669.23	407.62	184.25	77.36
12533	8-6-106	焊口预热及后热 低中压合金钢管电感应 公称直径(mm以内) 200	10口	798.36	446.29	267.12	84.95
12534	8-6-107	焊口预热及后热 低中压合金钢管电感应 公称直径(mm以内) 300	10口	937.96	479.56	367.29	91.11
12535	8-6-108	焊口预热及后热 低中压合金钢管电感应 公称直径(mm以内) 400	10口	1227.04	589.38	525.38	112.28
12536	8-6-109	焊口预热及后热 低中压合金钢管电感应 公称直径(mm以内) 500	10口	1543.38	768.37	628.48	146.53
12537	8-6-110	焊口预热及后热 低中压合金钢管电感应 公称直径(mm以内) 600	10口	1774.91	883.61	722.75	168.55
12538	8-6-111	焊口预热及后热 高压合金钢管电感应 公称直径(mm以内) 50	10口	675.97	433.62	159.51	82.84
12539	8-6-112	焊口预热及后热 高压合金钢管电感应 公称直径(mm以内) 100	10口	719.67	433.62	203.21	82.84
12540	8-6-113	焊口预热及后热 高压合金钢管电感应 公称直径(mm以内) 200	10口	1246.63	728.77	378.83	139.03
12541	8-6-114	焊口预热及后热 高压合金钢管电感应 公称直径(mm以内) 300	10口	1449.40	764.81	538.73	145.86
12542	8-6-115	焊口预热及后热 高压合金钢管电感应 公称直径(mm以内) 400	10口	2007.04	1063.79	740.95	202.30
12543	8-6-116	焊口预热及后热 高压合金钢管电感应 公称直径(mm以内) 500	10口	2269.30	1127.94	926.58	214.78
12544	8-6-117	焊口预热及后热 高压合金钢管电感应 公称直径(mm以内) 600	10口	2609.74	1297.16	1065.57	247.01
12545	8-6-118	焊口预热及后热 碳钢管氧乙炔 公称直径(mm以内) 50	10口	10.18	8.32	1.86	
12546	8-6-119	焊口预热及后热 碳钢管氧乙炔 公称直径(mm以内) 100	10口	36.62	29.57	7.05	
12547	8-6-120	焊口预热及后热 碳钢管氧乙炔 公称直径(mm以内) 200	10口	125.98	94.78	31.20	
12548	8-6-121	焊口预热及后热 碳钢管氧乙炔 公称直径(mm以内) 300	10口	286.78	215.29	71.49	
12549	8-6-122	焊口预热及后热 碳钢管氧乙炔 公称直径(mm以内) 400	10口	446.98	334.36	112.62	
12550	8-6-123	焊口预热及后热 碳钢管氧乙炔 公称直径(mm以内) 500	10口	710.97	532.88	178.09	
12551	8-6-124	焊口预热及后热 碳钢管氧乙炔 公称直径(mm以内) 600	10口	817.54	612.74	204.80	
12552	8-6-125	焊口预热及后热 合金钢管氧乙炔 公称直径(mm以内) 50	10口	11.15	9.11	2.04	

序号	定额编号	项 目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
12553	8-6-126	焊口预热及后热 合金钢管氧乙炔 公称直径(mm以内) 100	10口	46.46	40.00	6.46	
12554	8-6-127	焊口预热及后热 合金钢管氧乙炔 公称直径(mm以内) 200	10口	138.61	104.28	34.33	
12555	8-6-128	焊口预热及后热 合金钢管氧乙炔 公称直径(mm以内) 300	10口	299.07	224.53	74.54	
12556	8-6-129	焊口预热及后热 合金钢管氧乙炔 公称直径(mm以内) 400	10口	491.63	367.75	123.88	
12557	8-6-130	焊口预热及后热 合金钢管氧乙炔 公称直径(mm以内) 500	10口	782.11	586.21	195.90	
12558	8-6-131	焊口预热及后热 合金钢管氧乙炔 公称直径(mm以内) 600	10口	899.40	674.12	225.28	
12559	8-6-132	焊口热处理 低中压碳钢电加热片 公称直径(mm以内) 50	10口	1228.51	677.95	165.32	385.24
12560	8-6-133	焊口热处理 低中压碳钢电加热片 公称直径(mm以内) 100	10口	1397.40	774.84	182.06	440.50
12561	8-6-134	焊口热处理 低中压碳钢电加热片 公称直径(mm以内) 200	10口	1734.91	968.48	215.81	550.62
12562	8-6-135	焊口热处理 低中压碳钢电加热片 公称直径(mm以内) 300	10口	2734.34	1513.38	357.73	863.23
12563	8-6-136	焊口热处理 低中压碳钢电加热片 公称直径(mm以内) 400	10口	3064.15	1634.95	496.89	932.31
12564	8-6-137	焊口热处理 低中压碳钢电加热片 公称直径(mm以内) 500	10口	3432.11	1798.37	608.28	1025.46
12565	8-6-138	焊口热处理 低中压碳钢电加热片 公称直径(mm以内) 600	10口	3650.57	1880.08	698.46	1072.03
12566	8-6-139	焊口热处理 高压碳钢电加热片 公称直径(mm以内) 50	10口	1430.75	806.78	165.32	458.65
12567	8-6-140	焊口热处理 高压碳钢电加热片 公称直径(mm以内) 100	10口	1628.25	922.02	182.06	524.17
12568	8-6-141	焊口热处理 高压碳钢电加热片 公称直径(mm以内) 200	10口	2722.03	1597.99	215.81	908.23
12569	8-6-142	焊口热处理 高压碳钢电加热片 公称直径(mm以内) 300	10口	5027.74	2951.26	393.44	1683.04
12570	8-6-143	焊口热处理 高压碳钢电加热片 公称直径(mm以内) 400	10口	5115.33	2910.07	545.90	1659.36
12571	8-6-144	焊口热处理 高压碳钢电加热片 公称直径(mm以内) 500	10口	7851.86	4531.96	735.73	2584.17
12572	8-6-145	焊口热处理 高压碳钢电加热片 公称直径(mm以内) 600	10口	9022.68	5207.93	845.74	2969.01
12573	8-6-146	焊口热处理 低中压碳钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 50	10口	1856.52	779.59	606.04	470.89
12574	8-6-147	焊口热处理 低中压碳钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 100	10口	2241.00	892.85	740.69	607.46
12575	8-6-148	焊口热处理 低中压碳钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 200	10口	3252.98	1113.68	1394.88	744.42
12576	8-6-149	焊口热处理 低中压碳钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 300	10口	3803.31	1542.02	1485.29	776.00
12577	8-6-150	焊口热处理 低中压碳钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 400	10口	5370.61	1880.08	2224.30	1266.23

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12578	8-6-151	焊口热处理 低中压碳钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 500	10口	5960.19	2068.04	2499.61	1392.54
12579	8-6-152	焊口热处理 低中压碳钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 600	10口	6597.06	2162.03	2979.34	1455.69
12580	8-6-153	焊口热处理 高压碳钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 50	10口	2093.83	927.70	606.04	560.09
12581	8-6-154	焊口热处理 高压碳钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 100	10口	2525.87	1062.47	740.69	722.71
12582	8-6-155	焊口热处理 高压碳钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 200	10口	4460.92	1837.70	1394.88	1228.34
12583	8-6-156	焊口热处理 高压碳钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 300	10口	6154.43	3006.96	1633.76	1513.71
12584	8-6-157	焊口热处理 高压碳钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 400	10口	8047.12	3346.60	2446.73	2253.79
12585	8-6-158	焊口热处理 高压碳钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 500	10口	11745.29	5211.62	3024.70	3508.97
12586	8-6-159	焊口热处理 高压碳钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 600	10口	13626.60	5988.84	3605.01	4032.75
12587	8-6-160	焊口热处理 低中压合金钢管电加热片 公称直径(mm以内) 50	10口	1519.61	862.88	165.32	491.41
12588	8-6-161	焊口热处理 低中压合金钢管电加热片 公称直径(mm以内) 100	10口	1856.21	1066.30	182.06	607.85
12589	8-6-162	焊口热处理 低中压合金钢管电加热片 公称直径(mm以内) 200	10口	1999.25	1136.12	215.81	647.32
12590	8-6-163	焊口热处理 低中压合金钢管电加热片 公称直径(mm以内) 300	10口	2981.56	1672.18	357.73	951.65
12591	8-6-164	焊口热处理 低中压合金钢管电加热片 公称直径(mm以内) 400	10口	3529.03	1931.29	496.89	1100.85
12592	8-6-165	焊口热处理 低中压合金钢管电加热片 公称直径(mm以内) 500	10口	3892.15	2124.41	556.77	1210.97
12593	8-6-166	焊口热处理 低中压合金钢管电加热片 公称直径(mm以内) 600	10口	4185.59	2220.90	698.46	1266.23
12594	8-6-167	焊口热处理 高压合金钢管电加热片 公称直径(mm以内) 50	10口	1773.68	1024.19	165.32	584.17
12595	8-6-168	焊口热处理 高压合金钢管电加热片 公称直径(mm以内) 100	10口	2182.40	1274.86	182.06	725.48
12596	8-6-169	焊口热处理 高压合金钢管电加热片 公称直径(mm以内) 200	10口	3150.52	1869.78	215.81	1064.93
12597	8-6-170	焊口热处理 高压合金钢管电加热片 公称直径(mm以内) 300	10口	5545.74	3272.28	409.24	1864.22
12598	8-6-171	焊口热处理 高压合金钢管电加热片 公称直径(mm以内) 400	10口	5976.71	3446.39	569.01	1961.31
12599	8-6-172	焊口热处理 高压合金钢管电加热片 公称直径(mm以内) 500	10口	9200.47	5350.88	804.01	3045.58
12600	8-6-173	焊口热处理 高压合金钢管电加热片 公称直径(mm以内) 600	10口	10579.23	6153.58	923.39	3502.26
12601	8-6-174	焊口热处理 低中压合金钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 50	10口	2169.03	992.24	606.04	570.75
12602	8-6-175	焊口热处理 低中压合金钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 100	10口	2665.48	1226.15	740.69	698.64

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12603	8-6-176	焊口热处理 低中压合金钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 200	10口	3445.70	1306.40	1394.88	744.42
12604	8-6-177	焊口热处理 低中压合金钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 300	10口	3625.51	1364.22	1485.29	776.00
12605	8-6-178	焊口热处理 低中压合金钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 400	10口	5711.43	2220.90	2224.30	1266.23
12606	8-6-179	焊口热处理 低中压合金钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 500	10口	6224.06	2331.91	2499.61	1392.54
12607	8-6-180	焊口热处理 低中压合金钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 600	10口	6823.44	2388.41	2979.34	1455.69
12608	8-6-181	焊口热处理 高压合金钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 50	10口	2455.68	1177.84	606.04	671.80
12609	8-6-182	焊口热处理 高压合金钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 100	10口	3040.83	1466.12	740.69	834.02
12610	8-6-183	焊口热处理 高压合金钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 200	10口	4769.95	2150.28	1394.88	1224.79
12611	8-6-184	焊口热处理 高压合金钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 300	10口	7391.48	3762.13	1485.29	2144.06
12612	8-6-185	焊口热处理 高压合金钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 400	10口	8442.97	3963.30	2224.30	2255.37
12613	8-6-186	焊口热处理 高压合金钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 500	10口	12153.87	6151.60	2499.61	3502.66
12614	8-6-187	焊口热处理 高压合金钢管电阻丝 公称直径(mm以内) 600	10口	14083.48	7076.52	2979.34	4027.62
12615	8-6-188	焊口热处理 碳钢管电感应 公称直径(mm以内) 50	10口	1251.01	924.00	222.66	104.35
12616	8-6-189	焊口热处理 碳钢管电感应 公称直径(mm以内) 100	10口	1540.36	1055.87	365.29	119.20
12617	8-6-190	焊口热处理 碳钢管电感应 公称直径(mm以内) 200	10口	2099.55	1319.87	630.62	149.06
12618	8-6-191	焊口热处理 碳钢管电感应 公称直径(mm以内) 300	10口	3144.59	1979.87	941.17	223.55
12619	8-6-192	焊口热处理 碳钢管电感应 公称直径(mm以内) 400	10口	3510.56	2040.59	1239.84	230.13
12620	8-6-193	焊口热处理 碳钢管电感应 公称直径(mm以内) 500	10口	3863.14	2040.59	1592.42	230.13
12621	8-6-194	焊口热处理 碳钢管电感应 公称直径(mm以内) 600	10口	4442.60	2346.70	1831.26	264.64
12622	8-6-195	焊口热处理 低压合金钢管电感应 公称直径(mm以内) 50	10口	1173.76	830.81	248.89	94.06
12623	8-6-196	焊口热处理 低压合金钢管电感应 公称直径(mm以内) 100	10口	1550.71	1022.47	412.92	115.32
12624	8-6-197	焊口热处理 低压合金钢管电感应 公称直径(mm以内) 200	10口	1923.61	1083.46	718.00	122.15
12625	8-6-198	焊口热处理 低压合金钢管电感应 公称直径(mm以内) 300	10口	2875.32	1624.39	1067.95	182.98
12626	8-6-199	焊口热处理 低压合金钢管电感应 公称直径(mm以内) 400	10口	3296.51	1700.56	1404.20	191.75
12627	8-6-200	焊口热处理 低压合金钢管电感应 公称直径(mm以内) 500	10口	5009.49	2578.22	2140.31	290.96

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12628	8-6-201	焊口热处理 低压合金钢管电感应 公称直径(mm以内) 600	10口	5760.89	2964.98	2461.34	334.57
12629	8-6-202	焊口热处理 中高压合金钢管电感应 公称直径(mm以内) 50	10口	1348.87	988.28	248.81	111.78
12630	8-6-203	焊口热处理 中高压合金钢管电感应 公称直径(mm以内) 100	10口	1827.63	1276.70	412.92	138.01
12631	8-6-204	焊口热处理 中高压合金钢管电感应 公称直径(mm以内) 200	10口	2697.62	1779.10	718.00	200.52
12632	8-6-205	焊口热处理 中高压合金钢管电感应 公称直径(mm以内) 300	10口	4439.13	3029.27	1067.95	341.91
12633	8-6-206	焊口热处理 中高压合金钢管电感应 公称直径(mm以内) 400	10口	4872.76	3116.78	1404.20	351.78
12634	8-6-207	焊口热处理 中高压合金钢管电感应 公称直径(mm以内) 500	10口	7597.05	4903.93	2140.31	552.81
12635	8-6-208	焊口热处理 中高压合金钢管电感应 公称直径(mm以内) 600	10口	9323.70	6208.09	2479.87	635.74
12636	8-6-209	硬度测定 管材	10个点	76.32	43.16	21.50	11.66
12637	8-6-210	光谱分析 定性	点	20.07	5.28	0.15	14.64
12638	8-6-211	光谱分析 半定量	点	36.30	10.43	0.15	25.72
12639	8-6-212	光谱分析 全组分	点	84.76	19.67	0.15	64.94

## 第七章 其他(030807)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12640	8-7-1	管道支吊架制作与安装 一般管架	100kg	955.24	791.74	71.38	92.12
12641	8-7-2	管道支吊架制作与安装 木垫式管架	100kg	780.12	609.71	108.79	61.62
12642	8-7-3	管道支吊架制作与安装 弹簧式管架	100kg	702.20	538.96	57.81	105.43
12643	8-7-4	焊口充氩保护(管道内部) 公称直径(mm以内) 50	10口	82.88	79.20	3.68	
12644	8-7-5	焊口充氩保护(管道内部) 公称直径(mm以内) 100	10口	112.11	105.60	6.51	
12645	8-7-6	焊口充氩保护(管道内部) 公称直径(mm以内) 200	10口	187.21	171.60	15.61	
12646	8-7-7	焊口充氩保护(管道内部) 公称直径(mm以内) 300	10口	292.91	264.00	28.91	
12647	8-7-8	焊口充氩保护(管道内部) 公称直径(mm以内) 400	10口	375.71	330.00	45.71	
12648	8-7-9	焊口充氩保护(管道内部) 公称直径(mm以内) 500	10口	501.50	435.60	65.90	
12649	8-7-10	焊口充氩保护(管道内部) 公称直径(mm以内) 600	10口	651.51	566.28	85.23	
12650	8-7-11	冷排管制作与安装 翅片墙排管长度(12根以内)(m) 7	100m	3521.02	1775.93	1583.47	161.62
12651	8-7-12	冷排管制作与安装 翅片墙排管长度(12根以内)(m) 10	100m	3231.16	1527.64	1565.66	137.86
12652	8-7-13	冷排管制作与安装 翅片墙排管长度(12根以内)(m) 16	100m	2968.18	1304.16	1550.09	113.93
12653	8-7-14	冷排管制作与安装 翅片墙排管长度(12根以内)(m) 22	100m	2870.05	1220.60	1542.96	106.49
12654	8-7-15	冷排管制作与安装 翅片顶排管长度(12根以内)(m) 7	100m	3467.81	1710.59	1579.00	178.22
12655	8-7-16	冷排管制作与安装 翅片顶排管长度(12根以内)(m) 10	100m	3200.82	1489.75	1562.52	148.55
12656	8-7-17	冷排管制作与安装 翅片顶排管长度(12根以内)(m) 16	100m	2975.32	1299.01	1549.60	126.71
12657	8-7-18	冷排管制作与安装 翅片顶排管长度(12根以内)(m) 22	100m	2856.95	1200.94	1542.73	113.28
12658	8-7-19	冷排管制作与安装 光滑顶排管长度(60根以内)(m) 7	100m	1234.17	1160.41	58.90	14.86
12659	8-7-20	冷排管制作与安装 光滑顶排管长度(60根以内)(m) 10	100m	994.84	939.58	43.23	12.03
12660	8-7-21	冷排管制作与安装 光滑顶排管长度(60根以内)(m) 16	100m	814.06	774.97	32.05	7.04
12661	8-7-22	冷排管制作与安装 光滑顶排管长度(60根以内)(m) 22	100m	731.70	700.39	25.77	5.54
12662	8-7-23	冷排管制作与安装 光滑顶排管长度(60根以内)(m) 28	100m	664.69	637.69	22.50	4.50
12663	8-7-24	冷排管制作与安装 光滑顶排管长度(60根以内)(m) 34	100m	634.71	610.24	20.94	3.53
12664	8-7-25	冷排管制作与安装 光滑顶排管长度(60根以内)(m) 37	100m	630.01	606.41	20.13	3.47
12665	8-7-26	冷排管制作与安装 光滑蛇形墙排管长度(20根以内)(m) 7	100m	1254.37	1189.19	55.47	9.71

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12666	8-7-27	冷排管制作与安装 光滑蛇形墙排管长度(20根以内)(m) 10	100m	1001.24	955.28	39.16	6.80
12667	8-7-28	冷排管制作与安装 光滑蛇形墙排管长度(20根以内)(m) 16	100m	815.12	782.76	28.09	4.27
12668	8-7-29	冷排管制作与安装 光滑蛇形墙排管长度(20根以内)(m) 22	100m	724.12	697.88	23.02	3.22
12669	8-7-30	冷排管制作与安装 立式墙排管长度(40根以内)(m) 2.5	100m	2605.79	2515.66	69.07	21.06
12670	8-7-31	冷排管制作与安装 立式墙排管长度(40根以内)(m) 3	100m	2232.69	2158.86	57.27	16.56
12671	8-7-32	冷排管制作与安装 立式墙排管长度(40根以内)(m) 3.5	100m	1980.18	1915.72	49.41	15.05
12672	8-7-33	冷排管制作与安装 搁架式排管长度(10排以内)(m) 4.5	100m	1485.18	1379.93	87.25	18.00
12673	8-7-34	冷排管制作与安装 搁架式排管长度(10排以内)(m) 8	100m	1022.54	953.96	58.47	10.11
12674	8-7-35	冷排管制作与安装 搁架式排管长度(10排以内)(m) 10	100m	898.17	842.95	46.90	8.32
12675	8-7-36	钢带退火、加氨 钢带退火 30~50	t	1156.48	784.08	329.12	43.28
12676	8-7-37	钢带退火、加氨 加氨 10以内	t	776.97	725.34	7.14	44.49
12677	8-7-38	钢带退火、加氨 加氨 20以内	t	671.80	620.80	6.51	44.49
12678	8-7-39	蒸汽分汽缸制作 钢管制作 50kg以内	100kg	1512.84	1239.35	143.96	129.53
12679	8-7-40	蒸汽分汽缸制作 钢管制作 50kg以上	100kg	662.87	513.22	97.73	51.92
12680	8-7-41	蒸汽分汽缸制作 钢板制作	100kg	1193.32	673.33	454.18	65.81
12681	8-7-42	蒸汽分汽缸安装 单重(kg) 50以内	个	1491.55	493.02	996.41	2.12
12682	8-7-43	蒸汽分汽缸安装 单重(kg) 100以内	个	1642.76	640.73	997.86	4.17
12683	8-7-44	蒸汽分汽缸安装 单重(kg) 150以内	个	1759.50	757.28	998.05	4.17
12684	8-7-45	蒸汽分汽缸安装 单重(kg) 200以内	个	1811.21	808.63	998.41	4.17
12685	8-7-46	蒸汽分汽缸安装 单重(kg) 200以上	个	1924.91	861.56	1000.78	62.57
12686	8-7-47	集气罐制作 公称直径(mm以内) 150	个	113.74	87.52	21.49	4.73
12687	8-7-48	集气罐制作 公称直径(mm以内) 200	个	155.59	117.61	32.09	5.89
12688	8-7-49	集气罐制作 公称直径(mm以内) 250	个	218.37	150.35	61.03	6.99
12689	8-7-50	集气罐制作 公称直径(mm以内) 300	个	283.86	199.98	76.34	7.54
12690	8-7-51	集气罐制作 公称直径(mm以内) 400	个	400.03	264.00	124.37	11.66
12691	8-7-52	集气罐安装 公称直径(mm以内) 150	个	587.71	35.24	552.47	
12692	8-7-53	集气罐安装 公称直径(mm以内) 200	个	602.10	49.63	552.47	
12693	8-7-54	集气罐安装 公称直径(mm以内) 250	个	615.17	62.70	552.47	
12694	8-7-55	集气罐安装 公称直径(mm以内) 300	个	628.24	75.77	552.47	
12695	8-7-56	集气罐安装 公称直径(mm以内) 400	个	653.05	100.58	552.47	
12696	8-7-57	空气分气筒制作安装 公称直径×长度 100×400	个	116.77	85.01	18.88	12.88
12697	8-7-58	空气分气筒制作安装 公称直径×长度 150×400	个	154.85	116.29	21.56	17.00
12698	8-7-59	空气分气筒制作安装 公称直径×长度 200×400	个	195.29	147.71	27.15	20.43
12699	8-7-60	空气调节器喷雾管安装 型号 I	组	7178.25	1062.47	6104.12	11.66
12700	8-7-61	空气调节器喷雾管安装 型号 II	组	9529.58	1391.81	8126.11	11.66
12701	8-7-62	空气调节器喷雾管安装 型号 III	组	11879.50	1719.70	10148.14	11.66
12702	8-7-63	空气调节器喷雾管安装 型号 IV	组	15128.85	2099.99	13017.20	11.66
12703	8-7-64	空气调节器喷雾管安装 型号 V	组	18129.53	2503.78	15614.09	11.66

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12704	8-7-65	空气调节器喷雾管安装 型号 VI	组	22028.72	2959.97	19057.09	11.66
12705	8-7-66	钢制排水漏斗制作与安装 公称直径(mm以内) 50	个	74.54	56.23	9.54	8.77
12706	8-7-67	钢制排水漏斗制作与安装 公称直径(mm以内) 100	个	131.55	87.52	32.37	11.66
12707	8-7-68	钢制排水漏斗制作与安装 公称直径(mm以内) 150	个	195.61	121.57	60.60	13.44
12708	8-7-69	钢制排水漏斗制作与安装 公称直径(mm以内) 200	个	281.06	180.31	78.55	22.20
12709	8-7-70	套管制作与安装 柔性防水套管制作 公称直径(mm以内) 50	个	282.30	177.28	75.62	29.40
12710	8-7-71	套管制作与安装 柔性防水套管制作 公称直径(mm以内) 80	个	363.03	211.73	114.28	37.02
12711	8-7-72	套管制作与安装 柔性防水套管制作 公称直径(mm以内) 100	个	451.76	268.88	127.90	54.98
12712	8-7-73	套管制作与安装 柔性防水套管制作 公称直径(mm以内) 125	个	510.34	306.90	144.41	59.03
12713	8-7-74	套管制作与安装 柔性防水套管制作 公称直径(mm以内) 150	个	575.16	352.18	161.19	61.79
12714	8-7-75	套管制作与安装 柔性防水套管制作 公称直径(mm以内) 200	个	719.61	392.57	256.03	71.01
12715	8-7-76	套管制作与安装 柔性防水套管制作 公称直径(mm以内) 250	个	829.77	435.47	309.90	84.40
12716	8-7-77	套管制作与安装 柔性防水套管制作 公称直径(mm以内) 300	个	940.76	482.99	369.31	88.46
12717	8-7-78	套管制作与安装 柔性防水套管制作 公称直径(mm以内) 350	个	1199.54	533.02	562.06	104.46
12718	8-7-79	套管制作与安装 柔性防水套管制作 公称直径(mm以内) 400	个	1379.51	595.98	658.90	124.63
12719	8-7-80	套管制作与安装 柔性防水套管制作 公称直径(mm以内) 450	个	1590.92	695.90	743.19	151.83
12720	8-7-81	套管制作与安装 柔性防水套管制作 公称直径(mm以内) 500	个	1764.21	737.62	847.53	179.06
12721	8-7-82	套管制作与安装 柔性防水套管制作 公称直径(mm以内) 600	个	2227.18	832.79	1178.44	215.95
12722	8-7-83	套管制作与安装 柔性防水套管制作 公称直径(mm以内) 700	个	2562.50	950.53	1362.54	249.43
12723	8-7-84	套管制作与安装 柔性防水套管制作 公称直径(mm以内) 800	个	3237.00	1180.08	1704.81	352.11
12724	8-7-85	套管制作与安装 柔性防水套管制作 公称直径(mm以内) 900	个	3615.92	1280.00	1956.66	379.26
12725	8-7-86	套管制作与安装 柔性防水套管制作 公称直径(mm以内) 1000	个	4095.69	1477.48	2167.04	451.17
12726	8-7-87	套管制作与安装 柔性防水套管制作 公称直径(mm以内) 1200	个	4929.33	2049.30	2383.75	496.28
12727	8-7-88	套管制作与安装 柔性防水套管制作 公称直径(mm以内) 1400	个	5850.91	2664.02	2600.45	586.44
12728	8-7-89	套管制作与安装 柔性防水套管安装 公称直径(mm以内) 50	个	60.98	46.33	14.65	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12729	8-7-90	套管制作与安装 柔性防水套管安装 公称直径(mm以内) 100	个	72.38	49.63	22.75	
12730	8-7-91	套管制作与安装 柔性防水套管安装 公称直径(mm以内) 150	个	88.17	52.40	35.77	
12731	8-7-92	套管制作与安装 柔性防水套管安装 公称直径(mm以内) 200	个	119.37	71.41	47.96	
12732	8-7-93	套管制作与安装 柔性防水套管安装 公称直径(mm以内) 300	个	152.57	78.54	74.03	
12733	8-7-94	套管制作与安装 柔性防水套管安装 公称直径(mm以内) 400	个	213.50	96.36	117.14	
12734	8-7-95	套管制作与安装 柔性防水套管安装 公称直径(mm以内) 500	个	278.12	132.00	146.12	
12735	8-7-96	套管制作与安装 柔性防水套管安装 公称直径(mm以内) 600	个	324.49	132.00	192.49	
12736	8-7-97	套管制作与安装 柔性防水套管安装 公称直径(mm以内) 800	个	429.14	144.01	285.13	
12737	8-7-98	套管制作与安装 柔性防水套管安装 公称直径(mm以内) 1000	个	531.30	167.77	363.53	
12738	8-7-99	套管制作与安装 柔性防水套管安装 公称直径(mm以内) 1200	个	651.85	223.08	428.77	
12739	8-7-100	套管制作与安装 柔性防水套管安装 公称直径(mm以内) 1400	个	776.35	279.18	497.17	
12740	8-7-101	套管制作与安装 刚性防水套管制作 公称直径(mm以内) 50	个	116.09	74.98	28.62	12.49
12741	8-7-102	套管制作与安装 刚性防水套管制作 公称直径(mm以内) 80	个	139.38	89.23	35.51	14.64
12742	8-7-103	套管制作与安装 刚性防水套管制作 公称直径(mm以内) 100	个	182.50	117.74	42.73	22.03
12743	8-7-104	套管制作与安装 刚性防水套管制作 公称直径(mm以内) 125	个	215.29	141.50	48.90	24.89
12744	8-7-105	套管制作与安装 刚性防水套管制作 公称直径(mm以内) 150	个	233.48	151.14	56.33	26.01
12745	8-7-106	套管制作与安装 刚性防水套管制作 公称直径(mm以内) 200	个	296.31	186.78	79.40	30.13
12746	8-7-107	套管制作与安装 刚性防水套管制作 公称直径(mm以内) 250	个	374.29	234.30	104.24	35.75
12747	8-7-108	套管制作与安装 刚性防水套管制作 公称直径(mm以内) 300	个	484.66	277.20	165.50	41.96
12748	8-7-109	套管制作与安装 刚性防水套管制作 公称直径(mm以内) 350	个	600.18	345.05	205.29	49.84
12749	8-7-110	套管制作与安装 刚性防水套管制作 公称直径(mm以内) 400	个	790.98	396.13	324.04	70.81
12750	8-7-111	套管制作与安装 刚性防水套管制作 公称直径(mm以内) 450	个	901.85	447.35	376.20	78.30
12751	8-7-112	套管制作与安装 刚性防水套管制作 公称直径(mm以内) 500	个	990.76	475.86	427.78	87.12
12752	8-7-113	套管制作与安装 刚性防水套管制作 公称直径(mm以内) 600	个	1212.31	555.59	541.42	115.30
12753	8-7-114	套管制作与安装 刚性防水套管制作 公称直径(mm以内) 700	个	1388.56	631.75	630.75	126.06

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12754	8-7-115	套管制作与安装 刚性防水套管制作 公称直径(mm以内) 800	个	1666.44	773.26	726.98	166.20
12755	8-7-116	套管制作与安装 刚性防水套管制作 公称直径(mm以内) 900	个	1951.11	925.58	827.13	198.40
12756	8-7-117	套管制作与安装 刚性防水套管制作 公称直径(mm以内) 1000	个	2192.91	1007.69	973.70	211.52
12757	8-7-118	套管制作与安装 刚性防水套管制作 公称直径(mm以内) 1200	个	2916.61	1340.20	1295.04	281.37
12758	8-7-119	套管制作与安装 刚性防水套管制作 公称直径(mm以内) 1400	个	3757.94	1743.19	1655.30	359.45
12759	8-7-120	套管制作与安装 刚性防水套管安装 公称直径(mm以内) 50	个	89.19	77.35	11.84	
12760	8-7-121	套管制作与安装 刚性防水套管安装 公称直径(mm以内) 100	个	96.73	80.92	15.81	
12761	8-7-122	套管制作与安装 刚性防水套管安装 公称直径(mm以内) 150	个	108.58	86.86	21.72	
12762	8-7-123	套管制作与安装 刚性防水套管安装 公称直径(mm以内) 200	个	145.00	120.12	24.88	
12763	8-7-124	套管制作与安装 刚性防水套管安装 公称直径(mm以内) 300	个	167.61	130.81	36.80	
12764	8-7-125	套管制作与安装 刚性防水套管安装 公称直径(mm以内) 400	个	205.52	159.46	46.06	
12765	8-7-126	套管制作与安装 刚性防水套管安装 公称直径(mm以内) 500	个	277.04	220.04	57.00	
12766	8-7-127	套管制作与安装 刚性防水套管安装 公称直径(mm以内) 600	个	288.70	220.04	68.66	
12767	8-7-128	套管制作与安装 刚性防水套管安装 公称直径(mm以内) 800	个	330.65	240.37	90.28	
12768	8-7-129	套管制作与安装 刚性防水套管安装 公称直径(mm以内) 1000	个	391.46	279.58	111.88	
12769	8-7-130	套管制作与安装 刚性防水套管安装 公称直径(mm以内) 1200	个	520.67	371.84	148.83	
12770	8-7-131	套管制作与安装 刚性防水套管安装 公称直径(mm以内) 1400	个	677.21	483.65	193.56	
12771	8-7-132	一般穿墙套管制作与安装 公称直径(mm以内) 50	个	29.89	21.91	7.42	0.56
12772	8-7-133	一般穿墙套管制作与安装 公称直径(mm以内) 100	个	74.35	53.06	20.73	0.56
12773	8-7-134	一般穿墙套管制作与安装 公称直径(mm以内) 150	个	123.62	90.16	32.90	0.56
12774	8-7-135	一般穿墙套管制作与安装 公称直径(mm以内) 200	个	145.48	109.82	35.10	0.56
12775	8-7-136	一般穿墙套管制作与安装 公称直径(mm以内) 250	个	154.35	116.56	37.23	0.56
12776	8-7-137	一般穿墙套管制作与安装 公称直径(mm以内) 300	个	171.67	130.02	41.09	0.56
12777	8-7-138	一般穿墙套管制作与安装 公称直径(mm以内) 350	个	195.28	149.95	44.77	0.56
12778	8-7-139	一般穿墙套管制作与安装 公称直径(mm以内) 400	个	231.65	178.07	53.02	0.56

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12779	8-7-140	一般穿墙套管制作与安装 公称直径(mm以内) 450	个	260.45	200.24	59.65	0.56
12780	8-7-141	一般穿墙套管制作与安装 公称直径(mm以内) 500	个	289.41	222.55	66.30	0.56
12781	8-7-142	一般穿墙套管制作与安装 公称直径(mm以内) 600	个	347.15	267.04	79.55	0.56
12782	8-7-143	水位计安装 管式(φ20mm以下)	组	28.78	28.78		
12783	8-7-144	水位计安装 板式(δ20mm以下)	组	146.39	146.39		
12784	8-7-145	手摇泵安装 公称直径(mm以内) 25	个	48.77	48.31	0.46	
12785	8-7-146	手摇泵安装 公称直径(mm以内) 32	个	48.84	48.31	0.53	
12786	8-7-147	手摇泵安装 公称直径(mm以内) 40	个	49.04	48.31	0.73	
12787	8-7-148	手摇泵安装 公称直径(mm以内) 50	个	49.24	48.31	0.93	
12788	8-7-149	阀门操纵装置	100kg	1160.75	1130.45	10.97	19.33
12789	8-7-150	调节阀临时短管制作与装拆 公称直径(mm以内) 50	个	231.98	170.54	36.78	24.66
12790	8-7-151	调节阀临时短管制作与装拆 公称直径(mm以内) 100	个	305.04	203.15	52.52	49.37
12791	8-7-152	调节阀临时短管制作与装拆 公称直径(mm以内) 150	个	462.92	351.91	61.64	49.37
12792	8-7-153	调节阀临时短管制作与装拆 公称直径(mm以内) 200	个	537.62	406.43	80.22	50.97
12793	8-7-154	调节阀临时短管制作与装拆 公称直径(mm以内) 300	个	844.05	660.40	124.19	59.46
12794	8-7-155	调节阀临时短管制作与装拆 公称直径(mm以内) 400	个	1109.05	838.20	160.17	110.68
12795	8-7-156	调节阀临时短管制作与装拆 公称直径(mm以内) 500	个	1422.80	918.06	373.43	131.31
12796	8-7-157	调节阀临时短管制作与装拆 公称直径(mm以内) 600	个	1679.62	1055.74	490.57	133.31
12797	8-7-158	碳钢管虾体弯制作(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	2971.71	2289.28	266.78	415.65
12798	8-7-159	碳钢管虾体弯制作(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	4229.74	3210.77	428.64	590.33
12799	8-7-160	碳钢管虾体弯制作(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	4841.20	3638.18	498.79	704.23
12800	8-7-161	碳钢管虾体弯制作(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	5940.30	4352.30	711.07	876.93
12801	8-7-162	碳钢管虾体弯制作(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	6674.87	4888.88	793.79	992.20
12802	8-7-163	碳钢管虾体弯制作(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	7935.82	5724.97	1043.21	1167.64
12803	8-7-164	碳钢管虾体弯制作(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	8795.55	6329.53	1175.29	1290.73
12804	8-7-165	碳钢管虾体弯制作(电弧焊) 公称直径(mm以内) 600	10个	10028.08	7279.01	1264.76	1484.31
12805	8-7-166	不锈钢管虾体弯制作(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	5164.73	3130.38	406.14	1628.21
12806	8-7-167	不锈钢管虾体弯制作(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	6269.88	3739.82	500.79	2029.27

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12807	8-7-168	不锈钢管虾体弯制作(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	7367.02	4345.57	605.15	2416.30
12808	8-7-169	不锈钢管虾体弯制作(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	8467.36	4963.46	701.62	2802.28
12809	8-7-170	不锈钢管虾体弯制作(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	9524.98	5566.44	793.36	3165.18
12810	8-7-171	不锈钢管虾体弯制作(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	11272.39	6401.47	1231.22	3639.70
12811	8-7-172	不锈钢管虾体弯制作(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	12950.51	7361.64	1403.13	4185.74
12812	8-7-173	不锈钢管虾体弯制作(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	5321.40	3224.50	314.48	1782.42
12813	8-7-174	不锈钢管虾体弯制作(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	6494.00	3859.15	399.11	2235.74
12814	8-7-175	不锈钢管虾体弯制作(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	7623.48	4487.47	485.98	2650.03
12815	8-7-176	不锈钢管虾体弯制作(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	8746.85	5131.10	570.63	3045.12
12816	8-7-177	不锈钢管虾体弯制作(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	10280.18	6000.72	713.45	3566.01
12817	8-7-178	不锈钢管虾体弯制作(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	11821.97	6900.83	820.38	4100.76
12818	8-7-179	不锈钢管虾体弯制作(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	13595.12	7935.97	943.32	4715.83
12819	8-7-180	铝管虾体弯制作(氩弧焊) 管外径(mm以内) 150	10个	4138.84	2070.82	136.44	1931.58
12820	8-7-181	铝管虾体弯制作(氩弧焊) 管外径(mm以内) 180	10个	4910.87	2493.88	158.82	2258.17
12821	8-7-182	铝管虾体弯制作(氩弧焊) 管外径(mm以内) 200	10个	5843.54	2971.72	186.20	2685.62
12822	8-7-183	铝管虾体弯制作(氩弧焊) 管外径(mm以内) 250	10个	7357.00	3962.64	254.29	3140.07
12823	8-7-184	铝管虾体弯制作(氩弧焊) 管外径(mm以内) 300	10个	9715.14	5390.35	306.42	4018.37
12824	8-7-185	铝管虾体弯制作(氩弧焊) 管外径(mm以内) 350	10个	11796.62	6488.33	474.26	4834.03
12825	8-7-186	铝管虾体弯制作(氩弧焊) 管外径(mm以内) 410	10个	15289.42	8446.81	699.14	6143.47
12826	8-7-187	铜管虾体弯制作(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 150	10个	4238.03	2288.75	200.81	1748.47
12827	8-7-188	铜管虾体弯制作(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 185	10个	5336.37	2867.96	260.51	2207.90
12828	8-7-189	铜管虾体弯制作(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 200	10个	5853.68	3146.88	289.23	2417.57
12829	8-7-190	铜管虾体弯制作(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 250	10个	7235.78	3900.07	353.24	2982.47
12830	8-7-191	铜管虾体弯制作(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 300	10个	8697.85	4752.26	448.85	3496.74
12831	8-7-192	中压螺旋卷管虾体弯制作(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	2397.97	1816.45	312.43	269.09

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12832	8-7-193	中压螺旋卷管虾体弯制作(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	3092.59	2319.64	418.67	354.28
12833	8-7-194	中压螺旋卷管虾体弯制作(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	3648.98	2747.84	478.50	422.64
12834	8-7-195	中压螺旋卷管虾体弯制作(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	4483.74	3354.12	612.09	517.53
12835	8-7-196	中压螺旋卷管虾体弯制作(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	5018.81	3754.21	679.03	585.57
12836	8-7-197	中压螺旋卷管虾体弯制作(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	5681.63	4272.44	751.56	657.63
12837	8-7-198	中压螺旋卷管虾体弯制作(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	7731.65	6128.10	912.76	690.79
12838	8-7-199	中压螺旋卷管虾体弯制作(电弧焊) 公称直径(mm以内) 600	10个	10008.93	8180.04	1114.01	714.88
12839	8-7-200	中压螺旋卷管虾体弯制作(电弧焊) 公称直径(mm以内) 700	10个	11409.30	9330.68	1260.29	818.33
12840	8-7-201	中压螺旋卷管虾体弯制作(电弧焊) 公称直径(mm以内) 800	10个	12891.49	10532.68	1425.36	933.45
12841	8-7-202	中压螺旋卷管虾体弯制作(电弧焊) 公称直径(mm以内) 900	10个	14364.09	11725.03	1590.54	1048.52
12842	8-7-203	中压螺旋卷管虾体弯制作(电弧焊) 公称直径(mm以内) 1000	10个	15866.47	12939.17	1763.62	1163.68
12843	8-7-204	低中压碳钢、合金钢管机械煨弯 公称直径(mm以内) 20	10个	30.37	27.72	0.09	2.56
12844	8-7-205	低中压碳钢、合金钢管机械煨弯 公称直径(mm以内) 32	10个	44.59	40.92	0.09	3.58
12845	8-7-206	低中压碳钢、合金钢管机械煨弯 公称直径(mm以内) 50	10个	135.09	122.76	0.12	12.21
12846	8-7-207	低中压碳钢、合金钢管机械煨弯 公称直径(mm以内) 65	10个	187.94	171.60	0.14	16.20
12847	8-7-208	低中压碳钢、合金钢管机械煨弯 公称直径(mm以内) 80	10个	254.52	232.32	0.17	22.03
12848	8-7-209	低中压碳钢、合金钢管机械煨弯 公称直径(mm以内) 100	10个	317.49	290.40	0.20	26.89
12849	8-7-210	低中压不锈钢管机械煨弯 公称直径(mm以内) 20	10个	64.57	58.08	1.75	4.74
12850	8-7-211	低中压不锈钢管机械煨弯 公称直径(mm以内) 32	10个	88.22	77.88	3.81	6.53
12851	8-7-212	低中压不锈钢管机械煨弯 公称直径(mm以内) 50	10个	230.65	205.92	4.53	20.20
12852	8-7-213	低中压不锈钢管机械煨弯 公称直径(mm以内) 65	10个	297.92	266.64	6.48	24.80
12853	8-7-214	低中压不锈钢管机械煨弯 公称直径(mm以内) 80	10个	387.65	347.16	7.61	32.88
12854	8-7-215	低中压不锈钢管机械煨弯 公称直径(mm以内) 100	10个	510.44	462.00	9.70	38.74
12855	8-7-216	铝管机械煨弯 管外径(mm以内) 20	10个	29.05	26.40	0.09	2.56
12856	8-7-217	铝管机械煨弯 管外径(mm以内) 32	10个	43.27	39.60	0.09	3.58
12857	8-7-218	铝管机械煨弯 管外径(mm以内) 50	10个	115.60	110.88	0.12	4.60
12858	8-7-219	铝管机械煨弯 管外径(mm以内) 70	10个	159.61	151.80	0.14	7.67

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12859	8-7-220	铝管机械煨弯 管外径(mm以内) 80	10个	217.89	207.24	0.17	10.48
12860	8-7-221	铝管机械煨弯 管外径(mm以内) 100	10个	295.34	278.52	0.20	16.62
12861	8-7-222	铜管机械煨弯 管外径(mm以内) 20	10个	31.69	29.04	0.09	2.56
12862	8-7-223	铜管机械煨弯 管外径(mm以内) 32	10个	48.81	44.88	0.09	3.84
12863	8-7-224	铜管机械煨弯 管外径(mm以内) 55	10个	121.39	116.16	0.12	5.11
12864	8-7-225	铜管机械煨弯 管外径(mm以内) 65	10个	170.94	162.36	0.14	8.44
12865	8-7-226	铜管机械煨弯 管外径(mm以内) 85	10个	232.12	220.44	0.17	11.51
12866	8-7-227	铜管机械煨弯 管外径(mm以内) 100	10个	325.82	298.32	0.20	27.30
12867	8-7-228	塑料管煨弯 管外径(mm以内) 20	10个	156.57	139.92	16.65	
12868	8-7-229	塑料管煨弯 管外径(mm以内) 25	10个	160.59	143.88	16.71	
12869	8-7-230	塑料管煨弯 管外径(mm以内) 32	10个	164.07	146.52	17.55	
12870	8-7-231	塑料管煨弯 管外径(mm以内) 40	10个	205.04	183.48	21.56	
12871	8-7-232	塑料管煨弯 管外径(mm以内) 51	10个	208.71	186.12	22.59	
12872	8-7-233	塑料管煨弯 管外径(mm以内) 65	10个	273.73	244.20	29.02	0.51
12873	8-7-234	塑料管煨弯 管外径(mm以内) 76	10个	276.02	245.52	29.99	0.51
12874	8-7-235	塑料管煨弯 管外径(mm以内) 90	10个	323.05	286.44	36.10	0.51
12875	8-7-236	塑料管煨弯 管外径(mm以内) 114	10个	343.23	304.92	37.55	0.76
12876	8-7-237	低中压碳钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 100	10个	717.12	406.82	161.24	149.06
12877	8-7-238	低中压碳钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 150	10个	783.42	457.12	167.08	159.22
12878	8-7-239	低中压碳钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 200	10个	982.96	601.92	172.91	208.13
12879	8-7-240	低中压碳钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 250	10个	1165.76	729.83	194.53	241.40
12880	8-7-241	低中压碳钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 300	10个	1589.01	1049.14	216.14	323.73
12881	8-7-242	低中压碳钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 350	10个	2198.60	1522.49	234.15	441.96
12882	8-7-243	低中压碳钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 400	10个	2544.34	1765.50	252.16	526.68
12883	8-7-244	低中压碳钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 450	10个	3118.07	2254.69	270.17	593.21
12884	8-7-245	低中压碳钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 500	10个	4723.05	3591.06	288.16	843.83
12885	8-7-246	高压碳钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 100	10个	1069.35	579.61	241.86	247.88
12886	8-7-247	高压碳钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 150	10个	1715.58	946.18	250.61	518.79
12887	8-7-248	高压碳钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 200	10个	1951.16	1113.42	259.37	578.37
12888	8-7-249	高压碳钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 250	10个	2302.46	1375.18	291.79	635.49
12889	8-7-250	高压碳钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 300	10个	3980.13	2129.16	324.21	1526.76
12890	8-7-251	高压碳钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 350	10个	4879.89	2832.06	351.23	1696.60
12891	8-7-252	高压碳钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 400	10个	6119.88	3468.43	378.25	2273.20

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12892	8-7-253	高压碳钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 450	10个	7315.75	4329.20	405.25	2581.30
12893	8-7-254	高压碳钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 500	10个	10870.07	6819.91	432.24	3617.92
12894	8-7-255	低中压不锈钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 100	10个	831.90	472.56	193.49	165.85
12895	8-7-256	低中压不锈钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 150	10个	941.01	549.12	200.49	191.40
12896	8-7-257	低中压不锈钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 200	10个	1173.07	718.74	207.49	246.84
12897	8-7-258	低中压不锈钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 250	10个	1398.89	875.95	233.43	289.51
12898	8-7-259	低中压不锈钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 300	10个	1924.45	1279.08	259.37	386.00
12899	8-7-260	低中压不锈钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 350	10个	2600.80	1806.95	280.98	512.87
12900	8-7-261	低中压不锈钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 400	10个	3053.17	2118.60	302.60	631.97
12901	8-7-262	高压不锈钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 100	10个	1235.17	695.77	241.86	297.54
12902	8-7-263	高压不锈钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 150	10个	1619.90	925.58	250.61	443.71
12903	8-7-264	高压不锈钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 200	10个	2048.81	1244.23	259.37	545.21
12904	8-7-265	高压不锈钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 250	10个	2646.92	1619.24	291.79	735.89
12905	8-7-266	高压不锈钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 300	10个	4265.70	2380.49	324.21	1561.00
12906	8-7-267	高压不锈钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 350	10个	5904.01	3451.67	351.23	2101.11
12907	8-7-268	高压不锈钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 400	10个	6655.16	3917.10	378.25	2359.81
12908	8-7-269	高压不锈钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 450	10个	8494.38	5113.81	405.25	2975.32
12909	8-7-270	高压不锈钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 500	10个	11069.60	6907.82	432.24	3729.54
12910	8-7-271	低中压合金钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 100	10个	910.25	517.97	217.67	174.61
12911	8-7-272	低中压合金钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 150	10个	1009.63	591.36	225.55	192.72
12912	8-7-273	低中压合金钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 200	10个	1262.47	777.61	233.43	251.43
12913	8-7-274	低中压合金钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 250	10个	1503.46	947.63	262.61	293.22
12914	8-7-275	低中压合金钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 300	10个	2066.44	1373.99	291.79	400.66
12915	8-7-276	低中压合金钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 350	10个	2881.36	2008.64	316.10	556.62
12916	8-7-277	低中压合金钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 400	10个	3315.81	2319.24	340.42	656.15

序号	定额编号	项 目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
12917	8-7-278	低中压合金钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 450	10个	4082.01	2975.28	364.72	742.01
12918	8-7-279	低中压合金钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 500	10个	6226.98	4775.10	389.01	1062.87
12919	8-7-280	高压合金钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 100	10个	1261.29	729.83	241.86	289.60
12920	8-7-281	高压合金钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 150	10个	1743.43	1015.61	250.61	477.21
12921	8-7-282	高压合金钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 200	10个	2199.66	1360.52	259.37	579.77
12922	8-7-283	高压合金钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 250	10个	2790.63	1754.54	291.79	744.30
12923	8-7-284	高压合金钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 300	10个	4448.74	2562.65	324.21	1561.88
12924	8-7-285	高压合金钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 350	10个	6256.60	3746.82	351.23	2158.55
12925	8-7-286	高压合金钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 400	10个	7194.27	4308.74	378.25	2507.28
12926	8-7-287	高压合金钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 450	10个	9072.30	5580.04	405.25	3087.01
12927	8-7-288	高压合金钢管中频煨弯 公称直径(mm以内) 500	10个	13079.43	8630.03	432.24	4017.16
12928	8-7-289	低压碳钢管挖眼三通补强圈制作与安装(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10个	812.85	568.92	80.45	163.48
12929	8-7-290	低压碳钢管挖眼三通补强圈制作与安装(电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10个	987.33	660.26	130.71	196.36
12930	8-7-291	低压碳钢管挖眼三通补强圈制作与安装(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10个	1145.41	744.22	177.95	223.24
12931	8-7-292	低压碳钢管挖眼三通补强圈制作与安装(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	1821.42	1103.39	397.03	321.00
12932	8-7-293	低压碳钢管挖眼三通补强圈制作与安装(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	2330.64	1225.49	738.95	366.20
12933	8-7-294	低压碳钢管挖眼三通补强圈制作与安装(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	2834.73	1446.46	951.13	437.14
12934	8-7-295	低压碳钢管挖眼三通补强圈制作与安装(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	3537.15	1571.06	1502.69	463.40
12935	8-7-296	低压碳钢管挖眼三通补强圈制作与安装(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	4106.70	1785.96	1785.94	534.80
12936	8-7-297	低压碳钢管挖眼三通补强圈制作与安装(电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	5013.74	1993.20	2423.44	597.10
12937	8-7-298	低压碳钢管挖眼三通补强圈制作与安装(电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	5961.95	2142.62	3195.81	623.52
12938	8-7-299	中压碳钢管挖眼三通补强圈制作与安装(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10个	980.65	667.66	120.80	192.19
12939	8-7-300	中压碳钢管挖眼三通补强圈制作与安装(电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10个	1212.67	775.10	203.38	234.19
12940	8-7-301	中压碳钢管挖眼三通补强圈制作与安装(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10个	1414.95	870.01	278.38	266.56
12941	8-7-302	中压碳钢管挖眼三通补强圈制作与安装(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	2297.65	1246.48	674.58	376.59

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12942	8-7-303	中压碳钢管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	3013.72	1446.46	1136.92	430.34
12943	8-7-304	中压碳钢管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	3945.91	1710.59	1721.83	513.49
12944	8-7-305	中压碳钢管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	4883.60	1860.01	2478.33	545.26
12945	8-7-306	中压碳钢管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	6078.27	2117.94	3330.86	629.47
12946	8-7-307	中压碳钢管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	7420.23	2368.48	4347.75	704.00
12947	8-7-308	中压碳钢管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	9070.65	2515.39	5820.57	734.69
12948	8-7-309	碳钢板卷管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	1853.65	1141.80	395.73	316.12
12949	8-7-310	碳钢板卷管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	2305.14	1371.48	552.19	381.47
12950	8-7-311	碳钢板卷管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	2714.60	1569.48	711.04	434.08
12951	8-7-312	碳钢板卷管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	3345.46	1698.97	1186.14	460.35
12952	8-7-313	碳钢板卷管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	3874.12	1931.29	1411.09	531.74
12953	8-7-314	碳钢板卷管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	4484.45	2153.05	1737.96	593.44
12954	8-7-315	碳钢板卷管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	5136.74	2384.05	2096.18	656.51
12955	8-7-316	碳钢板卷管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 600	10个	6552.86	2650.69	3174.12	728.05
12956	8-7-317	碳钢板卷管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 700	10个	8347.86	3219.61	4227.81	900.44
12957	8-7-318	碳钢板卷管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 800	10个	10058.43	3659.17	5355.12	1044.14
12958	8-7-319	碳钢板卷管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 900	10个	12002.44	4135.69	6701.05	1165.70
12959	8-7-320	碳钢板卷管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 1000	10个	14686.71	4373.29	9085.09	1228.33
12960	8-7-321	不锈钢板卷管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	2981.23	1356.83	1028.36	596.04
12961	8-7-322	不锈钢板卷管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	3906.08	1709.27	1438.16	758.65
12962	8-7-323	不锈钢板卷管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	4775.41	2048.51	1853.80	873.10
12963	8-7-324	不锈钢板卷管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	5510.57	2222.75	2315.28	972.54
12964	8-7-325	不锈钢板卷管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	6474.52	2583.11	2755.86	1135.55
12965	8-7-326	不锈钢板卷管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	8806.83	3265.55	4091.23	1450.05
12966	8-7-327	不锈钢板卷管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	10520.56	3695.74	5184.65	1640.17

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12967	8-7-328	不锈钢板卷管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 600	10个	13230.13	4334.62	6932.75	1962.76
12968	8-7-329	不锈钢板卷管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 700	10个	18251.85	4892.98	11086.24	2272.63
12969	8-7-330	不锈钢板卷管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 800	10个	24918.59	5876.24	16431.33	2611.02
12970	8-7-331	不锈钢板卷管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 900	10个	33707.49	7013.95	23555.40	3138.14
12971	8-7-332	不锈钢板卷管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 1000	10个	39934.52	7689.79	28764.72	3480.01
12972	8-7-333	低压合金钢管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10个	1367.05	894.96	248.74	223.35
12973	8-7-334	低压合金钢管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10个	1782.97	1111.44	392.76	278.77
12974	8-7-335	低压合金钢管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10个	2126.02	1301.52	498.09	326.41
12975	8-7-336	低压合金钢管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	3354.22	1956.37	911.37	486.48
12976	8-7-337	低压合金钢管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	4173.95	2118.60	1430.21	625.14
12977	8-7-338	低压合金钢管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	5139.53	2674.45	1782.44	682.64
12978	8-7-339	低压合金钢管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	6658.98	3315.97	2574.86	768.15
12979	8-7-340	低压合金钢管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	7534.13	3665.77	3010.54	857.82
12980	8-7-341	低压合金钢管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	9093.28	4192.45	3922.68	978.15
12981	8-7-342	低压合金钢管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	10897.08	4782.49	5008.01	1106.58
12982	8-7-343	中压合金钢管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10个	1659.37	1033.56	361.59	264.22
12983	8-7-344	中压合金钢管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10个	2138.82	1277.76	527.97	333.09
12984	8-7-345	中压合金钢管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10个	2574.01	1518.00	688.11	367.90
12985	8-7-346	中压合金钢管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10个	4156.70	2250.73	1330.92	575.05
12986	8-7-347	中压合金钢管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10个	5649.83	2872.32	2036.31	741.20
12987	8-7-348	中压合金钢管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10个	6822.51	3158.89	2855.82	807.80
12988	8-7-349	中压合金钢管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	10个	8624.10	3793.81	3919.87	910.42
12989	8-7-350	中压合金钢管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	10个	10354.42	4237.33	5099.85	1017.24
12990	8-7-351	中压合金钢管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 450	10个	12519.91	4851.13	6507.38	1161.40
12991	8-7-352	中压合金钢管挖眼三通补强圈制作与安装 (电弧焊) 公称直径(mm以内) 500	10个	15305.78	5488.82	8502.14	1314.82

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12992	8-7-353	铝板卷管挖眼三通补强圈制作与安装(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 600	10个	9575.70	3478.20	3518.85	2578.65
12993	8-7-354	铝板卷管挖眼三通补强圈制作与安装(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 700	10个	11664.83	3993.00	4674.62	2997.21
12994	8-7-355	铝板卷管挖眼三通补强圈制作与安装(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 800	10个	16513.87	5048.87	7785.69	3679.31
12995	8-7-356	铝板卷管挖眼三通补强圈制作与安装(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 900	10个	19931.75	5858.03	9834.42	4239.30
12996	8-7-357	铝板卷管挖眼三通补强圈制作与安装(氩弧焊) 公称直径(mm以内) 1000	10个	23158.43	6430.91	12026.65	4700.87
12997	8-7-358	场外运输 2km以内	10t	1750.80	498.96	13.21	1238.63
12998	8-7-359	场外运输 每增加1km	10t	68.12	37.36		30.76

## 第八章 新补工业管道工程

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
12999	B8-1	低压管道 塑料管（热熔对接）公称直径（mm以内）15	10m	95.41	93.72	0.17	1.52
13000	B8-2	低压管道 塑料管（热熔对接）公称直径（mm以内）20	10m	102.35	100.32	0.19	1.84
13001	B8-3	低压管道 塑料管（热熔对接）公称直径（mm以内）25	10m	113.98	111.41	0.23	2.34
13002	B8-4	低压管道 塑料管（热熔对接）公称直径（mm以内）32	10m	129.90	126.46	0.28	3.16
13003	B8-5	低压管道 塑料管（热熔对接）公称直径（mm以内）40	10m	199.02	194.44	0.31	4.27
13004	B8-6	低压管道 塑料管（热熔对接）公称直径（mm以内）50	10m	269.80	262.94	0.45	6.41
13005	B8-7	低压管道 塑料管（热熔对接）公称直径（mm以内）65	10m	307.97	298.98	0.54	8.45
13006	B8-8	低压管道 塑料管（热熔对接）公称直径（mm以内）80	10m	384.03	372.37	0.71	10.95
13007	B8-9	低压管道 塑料管（热熔对接）公称直径（mm以内）100	10m	427.66	414.74	0.84	12.08
13008	B8-10	低压管道 塑料管（热熔对接）公称直径（mm以内）125	10m	535.83	517.31	1.05	17.47
13009	B8-11	低压管道 塑料管（热熔对接）公称直径（mm以内）150	10m	597.60	577.76	1.32	18.52
13010	B8-12	低压管道 塑料管（热熔对接）公称直径（mm以内）200	10m	669.56	642.97	1.68	24.91
13011	B8-13	低压管道 塑料管（热熔对接）公称直径（mm以内）250	10m	997.86	940.50	2.12	55.24
13012	B8-14	低压管道 塑料管（热熔对接）公称直径（mm以内）300	10m	1078.09	1015.87	2.63	59.59
13013	B8-15	低压管道 塑料管（热熔对接）公称直径（mm以内）400	10m	1400.92	1320.53	3.15	77.24
13014	B8-16	低压管道 塑料管（热熔对接）公称直径（mm以内）500	10m	1820.89	1716.79	3.87	100.23
13015	B8-17	低压管道 承插铸铁管（胶圈连接）公称直径（mm以内）100	10m	104.52	104.02	0.50	
13016	B8-18	低压管道 承插铸铁管（胶圈连接）公称直径（mm以内）150	10m	132.09	131.47	0.62	
13017	B8-19	低压管道 承插铸铁管（胶圈连接）公称直径（mm以内）200	10m	211.45	210.41	1.04	
13018	B8-20	低压管道 承插铸铁管（胶圈连接）公称直径（mm以内）300	10m	280.44	237.07	1.16	42.21
13019	B8-21	低压管道 承插铸铁管（胶圈连接）公称直径（mm以内）400	10m	299.84	245.52	2.11	52.21
13020	B8-22	低压管道 承插铸铁管（胶圈连接）公称直径（mm以内）500	10m	378.63	313.76	2.66	62.21
13021	B8-23	低压管件 塑料管件（热熔对焊）公称直径（mm以内）15	10个	132.25	109.69	1.28	21.28
13022	B8-24	低压管件 塑料管件（热熔对焊）公称直径（mm以内）20	10个	158.99	131.74	1.52	25.73
13023	B8-25	低压管件 塑料管件（热熔对焊）公称直径（mm以内）25	10个	199.29	165.00	1.72	32.57

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
13024	B8-26	低压管件 塑料管件（热熔对焊）公称直径（mm以内）32	10个	313.96	267.83	1.92	44.21
13025	B8-27	低压管件 塑料管件（热熔对焊）公称直径（mm以内）40	10个	364.00	301.36	2.33	60.31
13026	B8-28	低压管件 塑料管件（热熔对焊）公称直径（mm以内）50	10个	461.52	375.41	3.41	82.70
13027	B8-29	低压管件 塑料管件（热熔对焊）公称直径（mm以内）65	10个	536.18	439.16	4.58	92.44
13028	B8-30	低压管件 塑料管件（热熔对焊）公称直径（mm以内）80	10个	708.68	583.57	5.99	119.12
13029	B8-31	低压管件 塑料管件（热熔对焊）公称直径（mm以内）100	10个	898.07	729.30	6.59	162.18
13030	B8-32	低压管件 塑料管件（热熔对焊）公称直径（mm以内）125	10个	1070.38	893.51	7.91	168.96
13031	B8-33	低压管件 塑料管件（热熔对焊）公称直径（mm以内）150	10个	1267.33	1013.63	9.38	244.32
13032	B8-34	低压管件 塑料管件（热熔对焊）公称直径（mm以内）200	10个	1909.65	1637.33	11.26	261.06
13033	B8-35	低压管件 塑料管件（热熔对焊）公称直径（mm以内）250	10个	2925.31	2594.06	13.50	317.75
13034	B8-36	低压管件 塑料管件（热熔对焊）公称直径（mm以内）300	10个	3390.01	2983.20	16.21	390.60
13035	B8-37	低压管件 塑料管件（热熔对焊）公称直径（mm以内）400	10个	4370.61	3878.03	19.45	473.13
13036	B8-38	低压管件 塑料管件（热熔对焊）公称直径（mm以内）500	10个	5461.80	4847.70	23.33	590.77
13037	B8-39	低压管件 承插铸铁管件（胶圈接口）公称直径（mm以内）100	10个	658.61	655.38	3.23	
13038	B8-40	低压管件 承插铸铁管件（胶圈接口）公称直径（mm以内）150	10个	920.41	916.08	4.33	
13039	B8-41	低压管件 承插铸铁管件（胶圈接口）公称直径（mm以内）200	10个	1195.31	1187.74	7.57	
13040	B8-42	低压管件 承插铸铁管件（胶圈接口）公称直径（mm以内）300	10个	1403.09	1317.49	11.17	74.43
13041	B8-43	低压管件 承插铸铁管件（胶圈接口）公称直径（mm以内）400	10个	1989.57	1845.23	20.59	123.75
13042	B8-44	低压管件 承插铸铁管件（胶圈接口）公称直径（mm以内）500	10个	2875.55	2675.77	26.04	173.74
13043	B8-45	不锈钢平焊法兰（氩电联焊）公称直径（mm以内）15	副	37.23	32.21	1.55	3.47
13044	B8-46	不锈钢平焊法兰（氩电联焊）公称直径（mm以内）20	副	41.04	35.51	1.78	3.75
13045	B8-47	不锈钢平焊法兰（氩电联焊）公称直径（mm以内）25	副	47.62	40.13	2.41	5.08
13046	B8-48	不锈钢平焊法兰（氩电联焊）公称直径（mm以内）32	副	52.99	44.22	2.98	5.79
13047	B8-49	不锈钢平焊法兰（氩电联焊）公称直径（mm以内）40	副	64.34	53.06	3.94	7.34
13048	B8-50	不锈钢平焊法兰（氩电联焊）公称直径（mm以内）50	副	89.45	73.39	5.65	10.41

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
13049	B8-51	不锈钢平焊法兰（氩电联焊）公称直径（mm以内）65	副	113.89	90.42	9.23	14.24
13050	B8-52	不锈钢平焊法兰（氩电联焊）公称直径（mm以内）80	副	135.76	105.86	12.42	17.48
13051	B8-53	不锈钢平焊法兰（氩电联焊）公称直径（mm以内）100	副	180.13	139.66	18.64	21.83
13052	B8-54	不锈钢平焊法兰（氩电联焊）公称直径（mm以内）125	副	212.98	161.17	22.50	29.31
13053	B8-55	不锈钢平焊法兰（氩电联焊）公称直径（mm以内）150	副	250.33	184.01	31.29	35.03
13054	B8-56	不锈钢平焊法兰（氩电联焊）公称直径（mm以内）200	副	344.75	238.92	56.97	48.86
13055	B8-57	不锈钢平焊法兰（氩电联焊）公称直径（mm以内）250	副	478.15	317.86	93.94	66.35
13056	B8-58	不锈钢平焊法兰（氩电联焊）公称直径（mm以内）300	副	596.99	376.46	138.38	82.15
13057	B8-59	不锈钢平焊法兰（氩电联焊）公称直径（mm以内）350	副	770.10	457.91	210.77	101.42
13058	B8-60	不锈钢平焊法兰（氩电联焊）公称直径（mm以内）400	副	949.55	546.22	286.76	116.57
13059	B8-61	不锈钢平焊法兰（氩电联焊）公称直径（mm以内）450	副	1125.39	634.66	362.62	128.11
13060	B8-62	不锈钢平焊法兰（氩电联焊）公称直径（mm以内）500	副	1301.03	723.23	438.42	139.38
13061	B8-63	碳钢板三通制作（电弧焊）公称直径（mm以内）200	t	8900.56	6838.92	388.55	1673.09
13062	B8-64	碳钢板三通制作（电弧焊）公称直径（mm以内）250	t	6971.08	5530.01	288.16	1152.91
13063	B8-65	碳钢板三通制作（电弧焊）公称直径（mm以内）300	t	5815.66	4667.52	241.69	906.45
13064	B8-66	碳钢板三通制作（电弧焊）公称直径（mm以内）350	t	3968.23	3116.26	226.51	625.46
13065	B8-67	碳钢板三通制作（电弧焊）公称直径（mm以内）400	t	3535.08	2771.74	196.80	566.54
13066	B8-68	碳钢板三通制作（电弧焊）公称直径（mm以内）450	t	3180.86	2507.21	175.74	497.91
13067	B8-69	碳钢板三通制作（电弧焊）公称直径（mm以内）500	t	2775.34	2203.08	148.95	423.31
13068	B8-70	碳钢板三通制作（电弧焊）公称直径（mm以内）600	t	2610.86	2103.82	133.52	373.52
13069	B8-71	碳钢板三通制作（电弧焊）公称直径（mm以内）700	t	2547.59	2072.66	125.00	349.93
13070	B8-72	碳钢板三通制作（电弧焊）公称直径（mm以内）800	t	2465.97	2015.24	117.28	333.45
13071	B8-73	碳钢板三通制作（电弧焊）公称直径（mm以内）900	t	2467.85	2003.36	130.96	333.53
13072	B8-74	碳钢板三通制作（电弧焊）公称直径（mm以内）1000	t	2150.37	1716.79	117.78	315.80
13073	B8-75	碳钢板三通制作（电弧焊）公称直径（mm以内）1200	t	1939.20	1524.60	107.99	306.61

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
13074	B8-76	碳钢板三通制作（电弧焊）公称直径（mm以内）1400	t	1923.01	1475.10	145.53	302.38
13075	B8-77	碳钢板三通制作（电弧焊）公称直径（mm以内）1600	t	1757.00	1304.56	167.07	285.37
13076	B8-78	碳钢板三通制作（电弧焊）公称直径（mm以内）1800	t	1757.33	1294.39	157.78	305.16
13077	B8-79	碳钢板三通制作（电弧焊）公称直径（mm以内）2000	t	1736.62	1274.86	155.95	305.81
13078	B8-80	碳钢板三通制作（电弧焊）公称直径（mm以内）2200	t	1615.93	1172.03	153.20	290.70
13079	B8-81	碳钢板三通制作（电弧焊）公称直径（mm以内）2400	t	1479.32	1065.11	139.49	274.72
13080	B8-82	碳钢板三通制作（电弧焊）公称直径（mm以内）2600	t	1344.83	949.08	132.89	262.86
13081	B8-83	碳钢板三通制作（电弧焊）公称直径（mm以内）2800	t	1302.43	917.66	131.65	253.12
13082	B8-84	碳钢板三通制作（电弧焊）公称直径（mm以内）3000	t	1240.81	861.83	130.23	248.75

# 说明

一、第九册《消防工程》（以下简称本册估价表）适用于工业与民用建筑工程中的消防工程。

二、下列费用可按系数分别计取：

1. 脚手架搭拆费按定额人工费的 5% 计算，其费用中人工费占 35%。

2. 操作高度增加费：本册估价表操作高度，均按 5m 以下编制；安装高度超过 5m 时，超过部分工程量按定额人工费乘以下表系数。

操作物高度(m)	≤10	≤30
系数	1.1	1.2

3. 建筑物超高增加费：高度在 6 层或 20m 以上的工业与民用建筑物上进行安装时增加的费用，按下表计算，其费用中人工费占 65%。

建筑物檐高(m)	≤40	≤60	≤80	≤100	≤120	≤140	≤160	≤180	≤200
建筑层数(层)	≤12	≤18	≤24	≤30	≤36	≤42	≤48	≤54	≤60
按人工费的(%)	2	5	9	14	20	26	32	38	44

三、界限划分：

1. 消防系统室内外管道以建筑物外墙皮 1.5m 为界，入口处设阀门者以阀门为界；室外埋地管道执行第十册《给排水、采暖、燃气工程》中室外给水管道安装相应项目。

2. 厂区范围内的装置、站、罐区的架空消防管道执行本册估价表相应子目。

3. 与市政给水管道的界限：以与市政给水管碰头点（井）为界。

## 第九册 消防工程

## 第一章 水灭火系统(030901)

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
13083	9-1-1	水喷淋 管 管(螺纹 接)公称直 径(mm以内) 25	10m	252.30	240.77	9.15	2.38
13084	9-1-2	水喷淋 管 管(螺纹 接)公称直 径(mm以内) 32	10m	291.36	277.33	9.86	4.17
13085	9-1-3	水喷淋 管 管(螺纹 接)公称直 径(mm以内) 40	10m	390.10	373.03	11.46	5.61
13086	9-1-4	水喷淋 管 管(螺纹 接)公称直 径(mm以内) 50	10m	409.47	392.44	11.60	5.43
13087	9-1-5	水喷淋 管 管(螺纹 接)公称直 径(mm以内) 65	10m	457.48	437.32	15.09	5.07
13088	9-1-6	水喷淋 管 管(螺纹 接)公称直 径(mm以内) 80	10m	491.34	469.00	16.37	5.97
13089	9-1-7	水喷淋 管 管(螺纹 接)公称直 径(mm以内) 100	10m	497.05	474.41	17.14	5.50
13090	9-1-8	水喷淋 管 管(法兰 接)公称直 径(mm以内) 100	10m	774.69	706.60	33.78	34.31
13091	9-1-9	水喷淋 管 管(法兰 接)公称直 径(mm以内) 125	10m	771.37	669.77	55.88	45.72
13092	9-1-10	水喷淋 管 管(法兰 接)公称直 径(mm以内) 150	10m	850.18	719.93	70.67	59.58
13093	9-1-11	水喷淋 管 管(法兰 接)公称直 径(mm以内) 200	10m	1248.74	961.36	100.08	187.30
13094	9-1-12	水喷淋 管 管(法兰 接)公称直 径(mm以内) 250	10m	1428.22	1049.66	130.88	247.68
13095	9-1-13	水喷淋 管 管(法兰 接)公称直 径(mm以内) 300	10m	1648.24	1212.55	146.29	289.40
13096	9-1-14	水喷淋 管 管(法兰 接)公称直 径(mm以内) 350	10m	1991.29	1369.63	208.70	412.96
13097	9-1-15	水喷淋 管 管(法兰 接)公称直 径(mm以内) 400	10m	2259.46	1555.09	229.07	475.30
13098	9-1-16	水喷淋 管 管(沟槽 接)管 安装 (沟槽 接)公称直径(mm以内) 65	10m	281.62	251.46	28.66	1.50
13099	9-1-17	水喷淋 管 管(沟槽 接)管 安装 (沟槽 接)公称直径(mm以内) 80	10m	307.78	277.20	28.80	1.78
13100	9-1-18	水喷淋 管 管(沟槽 接)管 安装 (沟槽 接)公称直径(mm以内) 100	10m	329.22	298.19	29.03	2.00
13101	9-1-19	水喷淋 管 管(沟槽 接)管 安装 (沟槽 接)公称直径(mm以内) 125	10m	389.85	345.18	42.23	2.44
13102	9-1-20	水喷淋 管 管(沟槽 接)管 安装 (沟槽 接)公称直径(mm以内) 150	10m	415.11	369.60	42.40	3.11
13103	9-1-21	水喷淋 管 管(沟槽 接)管 安装 (沟槽 接)公称直径(mm以内) 200	10m	465.55	401.15	43.44	20.96
13104	9-1-22	水喷淋 管 管(沟槽 接)管 安装 (沟槽 接)公称直径(mm以内) 250	10m	586.65	494.21	59.98	32.46
13105	9-1-23	水喷淋 管 管(沟槽 接)管 安装 (沟槽 接)公称直径(mm以内) 300	10m	655.04	562.19	60.39	32.46
13106	9-1-24	水喷淋 管 管(沟槽 接)管件安装 公称直径(mm以内) 65	10个	268.17	254.50	3.06	10.61
13107	9-1-25	水喷淋 管 管(沟槽 接)管件安装 公称直径(mm以内) 80	10个	297.27	281.16	3.44	12.67

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
13108	9-1-26	水喷淋 管 管(沟槽 接) 管件安装 公称直径(mm以内) 100	10个	343.09	325.25	3.66	14.18
13109	9-1-27	水喷淋 管 管(沟槽 接) 管件安装 公称直径(mm以内) 125	10个	511.11	489.59	3.93	17.59
13110	9-1-28	水喷淋 管 管(沟槽 接) 管件安装 公称直径(mm以内) 150	10个	577.86	552.16	4.49	21.21
13111	9-1-29	水喷淋 管 管(沟槽 接) 管件安装 公称直径(mm以内) 200	10个	801.56	771.41	5.39	24.76
13112	9-1-30	水喷淋 管 管(沟槽 接) 管件安装 公称直径(mm以内) 250	10个	1183.96	1149.46	6.06	28.44
13113	9-1-31	水喷淋 管 管(沟槽 接) 管件安装 公称直径(mm以内) 300	10个	1258.53	1222.32	6.36	29.85
13114	9-1-32	消火栓 管 管(螺纹 接) 公称直 径(mm以内) 50	10m	443.36	343.73	99.34	0.29
13115	9-1-33	消火栓 管 管(螺纹 接) 公称直 径(mm以内) 65	10m	492.95	380.03	108.71	4.21
13116	9-1-34	消火栓 管 管(螺纹 接) 公称直 径(mm以内) 80	10m	466.05	372.37	90.07	3.61
13117	9-1-35	消火栓 管 管(螺纹 接) 公称直 径(mm以内) 100	10m	507.74	399.30	104.84	3.60
13118	9-1-36	消火栓 管 无缝 管(焊接) 管外径 (mm以内) 76	10m	355.74	319.84	20.84	15.06
13119	9-1-37	消火栓 管 无缝 管(焊接) 管外径 (mm以内) 89	10m	392.89	353.50	22.67	16.72
13120	9-1-38	消火栓 管 无缝 管(焊接) 管外径 (mm以内) 108	10m	417.10	365.90	28.25	22.95
13121	9-1-39	消火栓 管 无缝 管(焊接) 管外径 (mm以内) 133	10m	471.42	393.89	46.97	30.56
13122	9-1-40	消火栓 管 无缝 管(焊接) 管外径 (mm以内) 159	10m	503.54	409.60	54.27	39.67
13123	9-1-41	消火栓 管 无缝 管(焊接) 管外径 (mm以内) 219	10m	593.04	482.20	60.94	49.90
13124	9-1-42	水喷淋( )喷头 无吊 公称直径(mm以 内) 15	个	17.30	13.86	3.31	0.13
13125	9-1-43	水喷淋( )喷头 无吊 公称直径(mm以 内) 20	个	17.97	14.12	3.72	0.13
13126	9-1-44	水喷淋( )喷头 无吊 公称直径(mm以 内) 25	个	20.03	14.39	5.51	0.13
13127	9-1-45	水喷淋( )喷头 有吊 公称直径(mm以 内) 15	个	35.92	18.74	16.89	0.29
13128	9-1-46	水喷淋( )喷头 有吊 公称直径(mm以 内) 20	个	36.77	19.14	17.34	0.29
13129	9-1-47	水喷淋( )喷头 有吊 公称直径(mm以 内) 25	个	41.08	19.40	21.39	0.29
13130	9-1-48	湿式报警装置 公称直径(mm以内) 100	组	635.85	510.84	123.66	1.35
13131	9-1-49	湿式报警装置 公称直径(mm以内) 150	组	700.98	570.77	128.49	1.72
13132	9-1-50	湿式报警装置 公称直径(mm以内) 200	组	850.25	706.60	141.56	2.09
13133	9-1-51	其他报警装置 公称直径(mm以内) 100	组	738.15	613.14	123.66	1.35
13134	9-1-52	其他报警装置 公称直径(mm以内) 150	组	815.03	684.82	128.49	1.72
13135	9-1-53	其他报警装置 公称直径(mm以内) 200	组	991.49	847.84	141.56	2.09

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
13136	9-1-54	水流指示器(沟槽法兰 接) 公称直径 (mm以内) 50	个	118.62	83.42	34.71	0.49
13137	9-1-55	水流指示器(沟槽法兰 接) 公称直径 (mm以内) 80	个	156.17	108.90	46.53	0.74
13138	9-1-56	水流指示器(沟槽法兰 接) 公称直径 (mm以内) 100	个	178.90	130.81	47.35	0.74
13139	9-1-57	水流指示器(沟槽法兰 接) 公称直径 (mm以内) 150	个	237.67	184.40	52.16	1.11
13140	9-1-58	水流指示器(沟槽法兰 接) 公称直径 (mm以内) 200	个	310.78	244.07	65.23	1.48
13141	9-1-59	水流指示器( 型 接) 公称直径(mm以 内) 50	个	38.59	37.49	0.11	0.99
13142	9-1-60	水流指示器( 型 接) 公称直径(mm以 内) 80	个	41.77	40.26	0.23	1.28
13143	9-1-61	水流指示器( 型 接) 公称直径(mm以 内) 100	个	43.63	42.11	0.24	1.28
13144	9-1-62	水流指示器( 型 接) 公称直径(mm以 内) 150	个	62.09	59.66	0.30	2.13
13145	9-1-63	水流指示器( 型 接) 公称直径(mm以 内) 200	个	77.11	73.92	0.36	2.83
13146	9-1-64	温感式水幕装置安装 公称直径(mm以内) 20	组	191.57	137.28	51.31	2.98
13147	9-1-65	温感式水幕装置安装 公称直径(mm以内) 25	组	280.58	209.88	66.98	3.72
13148	9-1-66	温感式水幕装置安装 公称直径(mm以内) 32	组	368.30	264.92	97.04	6.34
13149	9-1-67	温感式水幕装置安装 公称直径(mm以内) 40	组	503.62	393.23	104.57	5.82
13150	9-1-68	温感式水幕装置安装 公称直径(mm以内) 50	组	622.47	472.56	141.08	8.83
13151	9-1-69	减压孔板 公称直径(mm以内) 50	个	61.17	49.10	7.95	4.12
13152	9-1-70	减压孔板 公称直径(mm以内) 65	个	75.59	61.38	9.01	5.20
13153	9-1-71	减压孔板 公称直径(mm以内) 80	个	90.17	68.77	15.40	6.00
13154	9-1-72	减压孔板 公称直径(mm以内) 100	个	103.35	78.67	16.97	7.71
13155	9-1-73	减压孔板 公称直径(mm以内) 150	个	118.71	89.50	20.00	9.21
13156	9-1-74	末端试水装置 公称直径(mm以内) 25	组	175.05	132.53	41.50	1.02
13157	9-1-75	末端试水装置 公称直径(mm以内) 32	组	189.89	144.80	43.49	1.60
13158	9-1-76	热板安装	套	21.22	21.12	0.10	
13159	9-1-77	室内消火栓(明装) 普 公称直径(mm以 内) 单栓65	套	113.06	109.16	3.67	0.23
13160	9-1-78	室内消火栓(明装) 普 公称直径(mm以 内) 双栓65	套	143.85	139.26	4.20	0.39
13161	9-1-79	室内消火栓(明装) 自救卷盘 公称直径 (mm以内) 单栓65	套	135.02	130.94	3.85	0.23
13162	9-1-80	室内消火栓(明装) 自救卷盘 公称直径 (mm以内) 双栓65	套	171.70	167.11	4.20	0.39
13163	9-1-81	室内消火栓(暗装) 普 公称直径(mm以 内) 单栓65	套	127.86	126.46	1.17	0.23
13164	9-1-82	室内消火栓(暗装) 普 公称直径(mm以 内) 双栓65	套	163.19	161.44	1.36	0.39

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
13165	9-1-83	室内消火栓(暗装) 自救卷盘 公称直径 (mm以内) 单栓65	套	153.07	151.67	1.17	0.23
13166	9-1-84	室内消火栓(暗装) 自救卷盘 公称直径 (mm以内) 双栓65	套	195.39	193.64	1.36	0.39
13167	9-1-85	室外地下式消火栓 公称直径100(mm) 支 管安装	套	277.05	100.85	172.40	3.80
13168	9-1-86	室外地下式消火栓 公称直径100(mm) 干 管安装	套	292.99	105.86	181.24	5.89
13169	9-1-87	室外地下式消火栓 公称直径150(mm) 支 管安装	套	306.85	116.29	186.76	3.80
13170	9-1-88	室外地下式消火栓 公称直径150(mm) 干 管安装	套	453.74	122.10	325.75	5.89
13171	9-1-89	室外地上式消火栓 公称直径100(mm) 支 管安装	套	321.96	130.68	187.48	3.80
13172	9-1-90	室外地上式消火栓 公称直径100(mm) 干 管安装	套	335.52	151.14	180.58	3.80
13173	9-1-91	室外地上式消火栓 公称直径150(mm) 支 管安装	套	417.92	178.86	233.17	5.89
13174	9-1-92	室外地上式消火栓 公称直径150(mm) 干 管安装	套	430.82	198.66	226.27	5.89
13175	9-1-93	消 水泵接合器 地下式 DN100	套	290.49	144.14	142.55	3.80
13176	9-1-94	消 水泵接合器 地下式 DN150	套	369.26	174.11	189.26	5.89
13177	9-1-95	消 水泵接合器 墙壁式 DN100	套	350.11	192.98	153.33	3.80
13178	9-1-96	消 水泵接合器 墙壁式 DN150	套	447.97	241.30	200.78	5.89
13179	9-1-97	消 水泵接合器 地上式 DN100	套	413.81	275.88	134.13	3.80
13180	9-1-98	消 水泵接合器 地上式 DN150	套	508.23	320.76	181.58	5.89
13181	9-1-99	灭火器安装 手提式	具	1.74	1.58	0.04	0.12
13182	9-1-100	灭火器安装 推车式	组	5.58	5.54	0.04	
13183	9-1-101	电控式消 水炮安装 口口径(mm以内) 50	台	150.14	113.12	35.11	1.91
13184	9-1-102	电控式消 水炮安装 口口径(mm以内) 80	台	191.81	143.48	46.30	2.03
13185	9-1-103	电控式消 水炮安装 口口径(mm以内) 100	台	231.11	182.03	47.05	2.03
13186	9-1-104	电控式消 水炮安装 模拟末端试水装置 50	台	115.15	78.94	34.30	1.91

## 第二章 气体灭火系统(030902)

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
13187	9-2-1	中压加厚无缝 管(螺纹 接) 公称直径 (mm以内) 15	10m	160.18	148.50	11.23	0.45
13188	9-2-2	中压加厚无缝 管(螺纹 接) 公称直径 (mm以内) 20	10m	168.74	155.10	11.30	2.34
13189	9-2-3	中压加厚无缝 管(螺纹 接) 公称直径 (mm以内) 25	10m	177.11	161.70	12.85	2.56
13190	9-2-4	中压加厚无缝 管(螺纹 接) 公称直径 (mm以内) 32	10m	198.93	181.63	13.49	3.81
13191	9-2-5	中压加厚无缝 管(螺纹 接) 公称直径 (mm以内) 40	10m	212.71	192.19	16.42	4.10
13192	9-2-6	中压加厚无缝 管(螺纹 接) 公称直径 (mm以内) 50	10m	222.15	201.43	16.52	4.20
13193	9-2-7	中压加厚无缝 管(螺纹 接) 公称直径 (mm以内) 65	10m	277.67	250.80	22.19	4.68
13194	9-2-8	中压加厚无缝 管(螺纹 接) 公称直径 (mm以内) 80	10m	309.56	278.52	26.27	4.77
13195	9-2-9	制管件(螺纹 接) 公称直径(mm以内) 15	10个	180.98	142.56	38.42	
13196	9-2-10	制管件(螺纹 接) 公称直径(mm以内) 20	10个	212.66	174.24	38.42	
13197	9-2-11	制管件(螺纹 接) 公称直径(mm以内) 25	10个	264.83	219.12	45.71	
13198	9-2-12	制管件(螺纹 接) 公称直径(mm以内) 32	10个	344.61	298.32	46.29	
13199	9-2-13	制管件(螺纹 接) 公称直径(mm以内) 40	10个	399.94	343.20	56.74	
13200	9-2-14	制管件(螺纹 接) 公称直径(mm以内) 50	10个	463.05	405.24	57.81	
13201	9-2-15	制管件(螺纹 接) 公称直径(mm以内) 65	10个	533.18	459.36	73.82	
13202	9-2-16	制管件(螺纹 接) 公称直径(mm以内) 80	10个	581.61	491.04	90.57	
13203	9-2-17	中压加厚无缝 管(法兰 接) 公称直径 (mm以内) 100	10m	1366.38	1107.48	76.51	182.39
13204	9-2-18	中压加厚无缝 管(法兰 接) 公称直径 (mm以内) 125	10m	1482.42	1184.04	109.66	188.72
13205	9-2-19	中压加厚无缝 管(法兰 接) 公称直径 (mm以内) 150	10m	1587.10	1259.28	134.51	193.31
13206	9-2-20	气体 动装置管 管外径(mm以内) 10	10m	235.16	145.20	88.42	1.54
13207	9-2-21	气体 动装置管 管外径(mm以内) 14	10m	265.66	174.24	89.88	1.54
13208	9-2-22	择 (螺纹 接) 公称直径(mm以内) 25	个	68.79	36.96	31.17	0.66
13209	9-2-23	择 (螺纹 接) 公称直径(mm以内) 32	个	73.69	39.07	33.65	0.97
13210	9-2-24	择 (螺纹 接) 公称直径(mm以内) 40	个	102.02	58.08	42.90	1.04
13211	9-2-25	择 (螺纹 接) 公称直径(mm以内) 50	个	114.65	66.00	47.61	1.04
13212	9-2-26	择 (螺纹 接) 公称直径(mm以内) 65	个	134.25	78.14	55.00	1.11
13213	9-2-27	择 (螺纹 接) 公称直径(mm以内) 80	个	174.21	99.26	73.84	1.11
13214	9-2-28	择 (法兰 接) 公称直径(mm以内) 100	个	305.45	172.92	114.97	17.56
13215	9-2-29	气体喷头 公称直径(mm以内) 15	个	36.43	26.40	3.99	6.04
13216	9-2-30	气体喷头 公称直径(mm以内) 20	个	39.17	29.04	4.05	6.08

序号	定 编号	目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
13217	9-2-31	气体喷头 公称直径(mm以内) 25	个	44.01	33.00	4.86	6.15
13218	9-2-32	气体喷头 公称直径(mm以内) 32	个	48.21	36.96	5.08	6.17
13219	9-2-33	气体喷头 公称直径(mm以内) 40	个	51.19	39.60	5.40	6.19
13220	9-2-34	气体喷头 公称直径(mm以内) 50	个	53.67	41.71	5.75	6.21
13221	9-2-35	贮存装置 贮存容器 容积(L以内) 40	套	1279.19	663.96	118.52	496.71
13222	9-2-36	贮存装置 贮存容器 容积(L以内) 70	套	1714.64	954.36	153.81	606.47
13223	9-2-37	贮存装置 贮存容器 容积(L以内) 90	套	2004.89	1099.56	189.10	716.23
13224	9-2-38	贮存装置 贮存容器 容积(L以内) 155	套	2844.71	1694.88	268.97	880.86
13225	9-2-39	贮存装置 贮存容器 容积(L以内) 270	套	4119.56	2711.28	362.78	1045.50
13226	9-2-40	贮存装置 动装置 容积(L以内) 4	套	662.69	327.36	60.94	274.39
13227	9-2-41	二氧化碳称 检漏装置	套	248.17	244.20	3.97	
13228	9-2-42	无管网气体灭火装置 贮存容器容积(L以 内) 40	套	346.58	274.56	14.33	57.69
13229	9-2-43	无管网气体灭火装置 贮存容器容积(L以 内) 70	套	670.67	594.00	18.98	57.69
13230	9-2-44	无管网气体灭火装置 贮存容器容积(L以 内) 90	套	974.27	897.60	18.98	57.69
13231	9-2-45	无管网气体灭火装置 贮存容器容积(L以 内) 150	套	1066.67	990.00	18.98	57.69
13232	9-2-46	无管网气体灭火装置 贮存容器容积(L以 内) 240	套	1735.96	1650.00	28.27	57.69
13233	9-2-47	管网系统试 气压试	套	55.34	29.04	24.69	1.61

### 第三章 泡沫灭火系统(030903)

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
13234	9-3-1	泡沫发生器 水轮机式 型号 PFS3	台	354.69	273.24	19.05	62.40
13235	9-3-2	泡沫发生器 水轮机式 型号 PF4PFS4	台	394.61	312.84	19.37	62.40
13236	9-3-3	泡沫发生器 水轮机式 型号 PFS10	台	909.69	694.32	64.45	150.92
13237	9-3-4	泡沫发生器 电动机式 型号 PF20	台	1536.77	1261.92	88.29	186.56
13238	9-3-5	泡沫发生器 电动机式 型号 BGP-200	台	487.65	405.24	20.01	62.40
13239	9-3-6	压力储罐式泡沫比例混合器 型号 PHY32/30	台	1821.91	1429.56	193.94	198.41
13240	9-3-7	压力储罐式泡沫比例混合器 型号 PHY48/55	台	2215.81	1754.28	233.98	227.55
13241	9-3-8	压力储罐式泡沫比例混合器 型号 PHY64/76	台	2615.86	2065.80	319.30	230.76
13242	9-3-9	压力储罐式泡沫比例混合器 型号 PHY72/110	台	3164.06	2481.60	403.28	279.18
13243	9-3-10	平衡压力式泡沫比例混合器 型号 PHP20	台	444.83	368.28	48.05	28.50
13244	9-3-11	平衡压力式泡沫比例混合器 型号 PHP40	台	538.33	446.16	56.92	35.25
13245	9-3-12	平衡压力式泡沫比例混合器 型号 PHP80	台	804.12	601.92	66.04	136.16
13246	9-3-13	环泵负压式泡沫比例混合器 型号 PH32	台	266.88	192.72	45.66	28.50
13247	9-3-14	环泵负压式泡沫比例混合器 型号 PH48	台	303.91	220.44	48.22	35.25
13248	9-3-15	环泵负压式泡沫比例混合器 型号 PH64	台	324.65	234.96	51.23	38.46
13249	9-3-16	管线式负压泡沫比例混合器 型号 PHF	台	81.79	75.24	6.55	

## 第四章 火灾自动报警系统(030904)

序号	定 编号	目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
13250	9-4-1	点型探测器安装 感烟	个	39.56	37.62	1.78	0.16
13251	9-4-2	点型探测器安装 感温	个	39.56	37.62	1.78	0.16
13252	9-4-3	点型探测器安装 红外光束	对	388.77	376.20	9.82	2.75
13253	9-4-4	点型探测器安装 火焰	个	134.02	125.40	8.23	0.39
13254	9-4-5	点型探测器安装 可燃气体	个	44.80	37.62	7.14	0.04
13255	9-4-6	线型探测器安装 线型探测器	m	24.37	22.57	1.76	0.04
13256	9-4-7	线型探测器安装 线性探测器信号转换装置	台	218.58	215.69	2.85	0.04
13257	9-4-8	线型探测器安装 报警终端电	个	1.36	1.32		0.04
13258	9-4-9	按 安装 火灾报警按	个	69.82	66.00	3.78	0.04
13259	9-4-10	按 安装 消火栓报警按	个	203.83	198.00	5.79	0.04
13260	9-4-11	消 警 、声光报警器安装 消 警	个	81.64	79.07	2.53	0.04
13261	9-4-12	消 警 、声光报警器安装 声光报警器	个	81.69	79.07	2.62	
13262	9-4-13	空气 样型探测器安装 空气 样管	m	25.37	23.89	1.44	0.04
13263	9-4-14	空气 样型探测器安装 极早期空气 样报警器 2路	台	1044.59	1042.80	1.63	0.16
13264	9-4-15	空气 样型探测器安装 极早期空气 样报警器 6路	台	1827.11	1821.60	5.35	0.16
13265	9-4-16	空气 样型探测器安装 极早期空气 样报警器 8路	台	2263.13	2257.20	5.77	0.16
13266	9-4-17	空气 样型探测器安装 极早期空气 样报警器 16路	台	2924.16	2917.20	6.80	0.16
13267	9-4-18	消 报警电话插孔(电话)安装 电话分机	个	29.54	27.59	1.91	0.04
13268	9-4-19	消 报警电话插孔(电话)安装 电话插孔	个	16.93	15.05	1.84	0.04
13269	9-4-20	消 广播(扬声器)安装 扬声器 吸 式(3W-5W)	个	50.78	48.97	1.77	0.04
13270	9-4-21	消 广播(扬声器)安装 扬声器 壁挂式(3W-5W)	个	39.61	37.62	1.95	0.04
13271	9-4-22	消 广播(扬声器)安装 调节器	个	14.65	11.88	2.73	0.04
13272	9-4-23	消 专用模块(模块箱)安装 模块 单输入	个	222.63	215.69	6.14	0.80
13273	9-4-24	消 专用模块(模块箱)安装 模块 多输入	个	253.91	242.09	10.21	1.61
13274	9-4-25	消 专用模块(模块箱)安装 模块 单输出	个	236.50	228.23	7.47	0.80
13275	9-4-26	消 专用模块(模块箱)安装 模块 多输出	个	315.43	302.28	11.54	1.61
13276	9-4-27	消 专用模块(模块箱)安装 模块 单输入单输出	个	264.24	254.63	8.81	0.80
13277	9-4-28	消 专用模块(模块箱)安装 模块 多输入多输出	个	344.50	328.68	14.21	1.61
13278	9-4-29	消 专用模块(模块箱)安装 模块箱	台	70.33	46.46	15.83	8.04
13279	9-4-30	消 专用模块(模块箱)安装 端子箱	台	75.08	51.48	15.56	8.04
13280	9-4-31	区域报警控制箱安装 报警控制箱(壁挂) 64点以内	台	640.22	594.00	29.64	16.58
13281	9-4-32	区域报警控制箱安装 报警控制箱(壁挂) 128点以内	台	915.38	858.00	32.76	24.62
13282	9-4-33	区域报警控制箱安装 报警控制箱(壁挂) 256点以内	台	2084.91	2025.28	30.99	28.64
13283	9-4-34	区域报警控制箱安装 报警控制箱(壁挂) 500点以内	台	3437.48	3365.08	39.75	32.65
13284	9-4-35	区域报警控制箱安装 报警控制箱(落地) 1000点以内	台	4770.76	4587.13	85.25	98.38
13285	9-4-36	联动控制箱安装 壁挂 256点以内	台	2845.22	2789.69	30.91	24.62

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
13286	9-4-37	联动控制箱安装 壁挂 500以内	台	3041.29	2971.45	41.20	28.64
13287	9-4-38	联动控制箱安装 落地 1000点以内	台	3344.72	3155.72	90.62	98.38
13288	9-4-39	程控制箱(柜)安装 程控制箱 3路以 内	台	1147.47	1102.33	28.56	16.58
13289	9-4-40	程控制箱(柜)安装 程控制箱 5路以 内	台	1372.95	1321.72	32.64	18.59
13290	9-4-41	程控制箱(柜)安装 复显示器	台	1995.36	1948.72	26.04	20.60
13291	9-4-42	火灾报警系统控制主机安装 壁挂(点以内) 500	台	3603.48	3531.00	43.84	28.64
13292	9-4-43	火灾报警系统控制主机安装 壁挂(点以内) 1000	台	4757.14	4649.17	71.30	36.67
13293	9-4-44	火灾报警系统控制主机安装 壁挂(点以内) 2000	台	5519.01	5374.38	99.92	44.71
13294	9-4-45	火灾报警系统控制主机安装 壁挂(点以外) 2000	台	7607.07	7401.37	148.94	56.76
13295	9-4-46	火灾报警系统控制主机安装 落地(点以内) 500	台	3727.65	3565.72	75.60	86.33
13296	9-4-47	火灾报警系统控制主机安装 落地(点以内) 1000	台	4861.93	4667.12	100.45	94.36
13297	9-4-48	火灾报警系统控制主机安装 落地(点以内) 2000	台	5680.85	5446.72	131.73	102.40
13298	9-4-49	火灾报警系统控制主机安装 落地(点以内) 5000	台	7727.68	7427.64	185.59	114.45
13299	9-4-50	火灾报警系统控制主机安装 落地(点以外) 5000	台	8589.64	8219.64	223.40	146.60
13300	9-4-51	联动控制主机安装 落地(点以内) 256	台	4134.08	3997.75	58.04	78.29
13301	9-4-52	联动控制主机安装 落地(点以内) 500	台	4414.32	4257.40	72.60	84.32
13302	9-4-53	联动控制主机安装 落地(点以内) 1000	台	4693.32	4508.20	94.78	90.34
13303	9-4-54	联动控制主机安装 落地(点以外) 1000	台	4985.33	4772.20	118.77	94.36
13304	9-4-55	消 广播及电话主机(柜)安装 消 广播 控制柜	台	2899.88	2790.22	89.06	20.60
13305	9-4-56	消 广播及电话主机(柜)安装 广播功率 放大器	台	69.05	47.52	19.52	2.01
13306	9-4-57	消 广播及电话主机(柜)安装 广播录放 盘	台	78.79	59.40	19.39	
13307	9-4-58	消 广播及电话主机(柜)安装 矩	台	58.08	39.60	18.48	
13308	9-4-59	消 广播及电话主机(柜)安装 广播分 器	台	608.22	580.67	27.55	
13309	9-4-60	消 广播及电话主机(柜)安装 消 电话 主机(路以内) 10	台	1981.84	1903.57	57.67	20.60
13310	9-4-61	消 广播及电话主机(柜)安装 消 电话 主机(路以内) 30	台	2933.91	2842.88	70.43	20.60
13311	9-4-62	消 广播及电话主机(柜)安装 消 电话 主机(路以内) 60	台	3523.28	3412.20	82.44	28.64
13312	9-4-63	消 广播及电话主机(柜)安装 消 电话 主机(路以内) 80	台	4445.60	4316.40	92.53	36.67
13313	9-4-64	火灾报警控制微机安装 火灾报警控制微 机、图形显示及打印终端	台	970.17	853.25	104.87	12.05
13314	9-4-65	备用电源及电池主机(柜)安装 备用电源 及电池主机(柜)	台	712.69	594.00	44.93	73.76

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
13315	9-4-66	报警联动一体机安装 火灾报警联动一体机壁挂 64点以内	台	920.79	858.00	46.21	16.58
13316	9-4-67	报警联动一体机安装 火灾报警联动一体机壁挂 128点以内	台	1451.57	1379.40	51.57	20.60
13317	9-4-68	报警联动一体机安装 火灾报警联动一体机落地 256点以内	台	3496.77	3350.16	64.30	82.31
13318	9-4-69	报警联动一体机安装 火灾报警联动一体机落地 500点以内	台	4923.37	4754.24	82.80	86.33
13319	9-4-70	报警联动一体机安装 火灾报警联动一体机落地 1000点以内	台	6406.58	6222.88	89.34	94.36
13320	9-4-71	报警联动一体机安装 火灾报警联动一体机落地 2000点以内	台	7510.71	7262.24	102.85	145.62
13321	9-4-72	报警联动一体机安装 火灾报警联动一体机落地 5000点以内	台	10246.40	9903.56	156.02	186.82
13322	9-4-73	报警联动一体机安装 火灾报警联动一体机落地 5000点以外	台	11418.49	10959.56	203.52	255.41

## 第五章 消防系统调试(030905)

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
13323	9-5-1	自动报警系统调试(点以内) 64	系统	2657.73	2393.82	121.14	142.77
13324	9-5-2	自动报警系统调试(点以内) 128	系统	4381.11	4019.27	142.70	219.14
13325	9-5-3	自动报警系统调试(点以内) 256	系统	10907.67	10452.42	172.73	282.52
13326	9-5-4	自动报警系统调试(点以内) 500	系统	19279.69	18690.28	193.46	395.95
13327	9-5-5	自动报警系统调试(点以内) 1000	系统	32460.15	31454.15	288.82	717.18
13328	9-5-6	自动报警系统调试(点以内) 2000	系统	42750.02	41254.09	470.89	1025.04
13329	9-5-7	自动报警系统调试(点以内) 5000	系统	64697.14	61881.20	927.96	1887.98
13330	9-5-8	自动报警系统调试(5000点以外)每增加 256点	系统	1914.59	1759.82	56.86	97.91
13331	9-5-9	火灾事故广播、消 信系统调试 广播 喇叭及 箱、电话插孔	10只	345.44	304.92	25.71	14.81
13332	9-5-10	火灾事故广播、消 信系统调试 信 分机		55.78	46.20	6.43	3.15
13333	9-5-11	水灭火控制装置调试 消火栓灭火系统	点	206.05	198.00	4.02	4.03
13334	9-5-12	水灭火控制装置调试 自动喷水灭火系统	点	288.15	265.32	8.95	13.88
13335	9-5-13	水灭火控制装置调试 消 水炮控制装置 调试	点	638.23	607.20	19.09	11.94
13336	9-5-14	火控制装置调试 火卷帘	点	72.34	66.00	1.14	5.20
13337	9-5-15	火控制装置调试 电动 火 (窗)	点	51.20	46.20	1.42	3.58
13338	9-5-16	火控制装置调试 电动 火 、电动排 烟 、电动正压	点	138.95	85.80	47.95	5.20
13339	9-5-17	火控制装置调试 切断 消 电源调试	点	196.04	145.20	46.45	4.39
13340	9-5-18	火控制装置调试 消 机调试	点	163.10	158.40	0.31	4.39
13341	9-5-19	火控制装置调试 消 水泵联动调试	点	177.31	171.60	0.46	5.25
13342	9-5-20	火控制装置调试 消 电梯调试		961.42	949.48		11.94
13343	9-5-21	火控制装置调试 一般客用电梯调试		907.78	904.20		3.58
13344	9-5-22	气体灭火系统装置调试 试 容器规格 (L) 40	点	731.83	448.80	271.09	11.94
13345	9-5-23	气体灭火系统装置调试 试 容器规格 (L) 70	点	988.98	673.20	303.84	11.94
13346	9-5-24	气体灭火系统装置调试 试 容器规格 (L) 90	点	1238.08	897.60	328.54	11.94
13347	9-5-25	气体灭火系统装置调试 试 容器规格 (L) 155	点	1653.29	1254.00	387.35	11.94
13348	9-5-26	气体灭火系统装置调试 试 容器规格 (L) 270	点	2280.19	1795.20	473.05	11.94

## 第六章 新补消防工程

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
13349	B9-1	水流指示器 螺纹 接 公称直径 (mm以内) 50	个	118.65	97.02	20.66	0.97
13350	B9-2	水流指示器 螺纹 接 公称直径 (mm以内) 65	个	162.60	122.36	39.21	1.03
13351	B9-3	水流指示器 螺纹 接 公称直径 (mm以内) 80	个	208.02	159.72	47.01	1.29
13352	B9-4	水流指示器 螺纹 接 公称直径 (mm以内) 100	个	361.78	279.18	80.82	1.78
13353	B9-5	挂墙式灭火器放置箱安装 半周 >1m	10套	513.28	496.32	16.96	
13354	B9-6	挂墙式灭火器放置箱安装 半周 ≤1m	10套	378.64	361.68	16.96	

# 说明

一、第十册《给排水、采暖、燃气工程》（以下简称本册估价表）适用于工业与民用建筑的生活用给排水、采暖、空调水、燃气系统中的管道、附件、器具及附属设备等安装工程。

二、下列费用可按系数分别计取：

1. 脚手架搭拆费按定额人工费的 5% 计算，其费用中人工费占 35%。单独承担的室外埋地管道工程，不计取该费用。

2. 操作高度增加费：定额中操作物高度以距楼地面 3.6m 为限，超过 3.6m 时，超过部分工程量按定额人工费乘以下表系数：

操作物高度(m)	≤10	≤30	≤50
系数	1.10	1.20	1.50

3. 建筑物超高增加费，指高度在 6 层或 20m 以上的工业与民用建筑物上进行安装时增加的费用，按下表计算，其费用中人工费占 65%。

建筑物檐高(m)	≤40	≤60	≤80	≤100	≤120	≤140	≤160	≤180	≤200
建筑层数(层)	≤12	≤18	≤24	≤30	≤36	≤42	≤48	≤54	≤60
按人工费的(%)	2	5	9	14	20	26	32	38	44

4. 在洞库、暗室，在已封闭的管道间（井）、地沟、吊顶内安装的项目，人工、机械乘以系数 1.20。

5. 采暖工程系统调整费按采暖系统工程人工费的 10% 计算，其费用中人工费占 35%。

6. 空调水系统调整费按空调水系统工程（含冷凝水管）人工费的 10% 计算，其费用中人工费占 35%。

三、本册与市政管网工程的界线划分：

1. 给水、采暖管道以与市政管道碰头点或以计量表、阀门（井）为界。
2. 室外排水管道以与市政管道碰头井为界。
3. 燃气管道，以与市政管道碰头点为界。

四、本册各定额项目中，均包括安装物的外观检查。

## 第十册 给排水、采暖、燃气工程

## 第一章 给排水管道(031001)

序号	定额编号	项 目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
13355	10-1-1	给排水管道 室外镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 15	10m	87.84	85.40	2.02	0.42
13356	10-1-2	给排水管道 室外镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 20	10m	91.90	88.97	2.36	0.57
13357	10-1-3	给排水管道 室外镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 25	10m	96.80	92.80	3.02	0.98
13358	10-1-4	给排水管道 室外镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 32	10m	99.81	95.30	3.46	1.05
13359	10-1-5	给排水管道 室外镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 40	10m	102.84	97.81	3.80	1.23
13360	10-1-6	给排水管道 室外镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50	10m	117.28	107.84	4.52	4.92
13361	10-1-7	给排水管道 室外镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 65	10m	129.86	117.74	5.64	6.48
13362	10-1-8	给排水管道 室外镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 80	10m	146.91	131.74	6.26	8.91
13363	10-1-9	给排水管道 室外镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 100	10m	223.11	155.63	7.93	59.55
13364	10-1-10	给排水管道 室外镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 125	10m	255.70	180.58	9.46	65.66
13365	10-1-11	给排水管道 室外镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 150	10m	285.32	194.44	11.38	79.50
13366	10-1-12	给排水管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 15	10m	226.64	219.38	5.07	2.19
13367	10-1-13	给排水管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 20	10m	237.64	229.55	5.65	2.44
13368	10-1-14	给排水管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 25	10m	288.41	276.01	7.26	5.14
13369	10-1-15	给排水管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 32	10m	313.09	298.45	7.87	6.77
13370	10-1-16	给排水管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 40	10m	320.64	304.79	8.21	7.64
13371	10-1-17	给排水管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50	10m	345.83	327.23	8.81	9.79
13372	10-1-18	给排水管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 65	10m	364.72	344.92	8.83	10.97
13373	10-1-19	给排水管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 80	10m	384.10	361.15	9.62	13.33
13374	10-1-20	给排水管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 100	10m	466.32	412.63	11.18	42.51
13375	10-1-21	给排水管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 125	10m	527.50	457.64	11.64	58.22
13376	10-1-22	给排水管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 150	10m	586.78	509.12	13.32	64.34
13377	10-1-23	给排水管道 室外钢管(焊接) 公称直径(mm以内) 32	10m	96.09	87.78	3.62	4.69
13378	10-1-24	给排水管道 室外钢管(焊接) 公称直径(mm以内) 40	10m	111.17	100.32	4.30	6.55
13379	10-1-25	给排水管道 室外钢管(焊接) 公称直径(mm以内) 50	10m	134.23	114.05	6.76	13.42

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
13380	10-1-26	给排水管道 室外钢管(焊接) 公称直径 (mm以内) 65	10m	164.19	139.13	7.89	17.17
13381	10-1-27	给排水管道 室外钢管(焊接) 公称直径 (mm以内) 80	10m	199.34	169.22	10.60	19.52
13382	10-1-28	给排水管道 室外钢管(焊接) 公称直径 (mm以内) 100	10m	275.51	188.10	13.52	73.89
13383	10-1-29	给排水管道 室外钢管(焊接) 公称直径 (mm以内) 125	10m	319.16	218.06	17.65	83.45
13384	10-1-30	给排水管道 室外钢管(焊接) 公称直径 (mm以内) 150	10m	372.46	245.78	24.58	102.10
13385	10-1-31	给排水管道 室外钢管(焊接) 公称直径 (mm以内) 200	10m	471.94	292.12	35.18	144.64
13386	10-1-32	给排水管道 室外钢管(焊接) 公称直径 (mm以内) 250	10m	619.03	328.55	52.83	237.65
13387	10-1-33	给排水管道 室外钢管(焊接) 公称直径 (mm以内) 300	10m	760.19	407.48	64.86	287.85
13388	10-1-34	给排水管道 室外钢管(焊接) 公称直径 (mm以内) 350	10m	907.74	464.11	92.28	351.35
13389	10-1-35	给排水管道 室外钢管(焊接) 公称直径 (mm以内) 400	10m	979.27	499.09	106.11	374.07
13390	10-1-36	给排水管道 室外钢管(焊接) 公称直径 (mm以内) 450	10m	1277.49	746.72	135.75	395.02
13391	10-1-37	给排水管道 室外钢管(焊接) 公称直径 (mm以内) 500	10m	1407.90	843.35	153.40	411.15
13392	10-1-38	给排水管道 室内钢管(焊接) 公称直径 (mm以内) 32	10m	233.60	214.37	6.37	12.86
13393	10-1-39	给排水管道 室内钢管(焊接) 公称直径 (mm以内) 40	10m	270.72	245.78	8.10	16.84
13394	10-1-40	给排水管道 室内钢管(焊接) 公称直径 (mm以内) 50	10m	329.48	289.61	12.28	27.59
13395	10-1-41	给排水管道 室内钢管(焊接) 公称直径 (mm以内) 65	10m	375.48	326.17	15.11	34.20
13396	10-1-42	给排水管道 室内钢管(焊接) 公称直径 (mm以内) 80	10m	415.22	358.64	17.31	39.27
13397	10-1-43	给排水管道 室内钢管(焊接) 公称直径 (mm以内) 100	10m	506.10	413.95	20.53	71.62
13398	10-1-44	给排水管道 室内钢管(焊接) 公称直径 (mm以内) 125	10m	536.21	428.87	22.86	84.48
13399	10-1-45	给排水管道 室内钢管(焊接) 公称直径 (mm以内) 150	10m	594.67	475.33	28.34	91.00
13400	10-1-46	给排水管道 室内钢管(焊接) 公称直径 (mm以内) 200	10m	742.38	579.35	37.35	125.68
13401	10-1-47	给排水管道 室内钢管(焊接) 公称直径 (mm以内) 250	10m	898.94	667.13	57.45	174.36
13402	10-1-48	给排水管道 室内钢管(焊接) 公称直径 (mm以内) 300	10m	1072.36	793.72	71.61	207.03
13403	10-1-49	给排水管道 室内钢管(焊接) 公称直径 (mm以内) 350	10m	1182.19	850.21	90.52	241.46
13404	10-1-50	给排水管道 室内钢管(焊接) 公称直径 (mm以内) 400	10m	1280.69	908.03	104.62	268.04

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
13405	10-1-51	给排水管道 室内钢管(沟槽连接) 公称直径(mm以内) 65	10m	364.77	284.99	67.18	12.60
13406	10-1-52	给排水管道 室内钢管(沟槽连接) 公称直径(mm以内) 80	10m	398.31	316.80	66.30	15.21
13407	10-1-53	给排水管道 室内钢管(沟槽连接) 公称直径(mm以内) 100	10m	459.75	354.29	60.33	45.13
13408	10-1-54	给排水管道 室内钢管(沟槽连接) 公称直径(mm以内) 125	10m	531.43	426.62	45.45	59.36
13409	10-1-55	给排水管道 室内钢管(沟槽连接) 公称直径(mm以内) 150	10m	541.66	436.66	39.76	65.24
13410	10-1-56	给排水管道 室内钢管(沟槽连接) 公称直径(mm以内) 200	10m	620.12	488.80	40.75	90.57
13411	10-1-57	给排水管道 室内钢管(沟槽连接) 公称直径(mm以内) 250	10m	817.98	651.82	44.74	121.42
13412	10-1-58	给排水管道 室内钢管(沟槽连接) 公称直径(mm以内) 300	10m	905.07	713.99	49.82	141.26
13413	10-1-59	给排水管道 室内钢管(沟槽连接) 公称直径(mm以内) 350	10m	1025.15	806.65	55.80	162.70
13414	10-1-60	给排水管道 室内钢管(沟槽连接) 公称直径(mm以内) 400	10m	1116.59	879.38	62.34	174.87
13415	10-1-61	给排水管道 室内雨水钢管(焊接) 公称直径(mm以内) 80	10m	338.09	285.52	17.49	35.08
13416	10-1-62	给排水管道 室内雨水钢管(焊接) 公称直径(mm以内) 100	10m	449.80	362.08	20.17	67.55
13417	10-1-63	给排水管道 室内雨水钢管(焊接) 公称直径(mm以内) 125	10m	469.65	364.45	22.65	82.55
13418	10-1-64	给排水管道 室内雨水钢管(焊接) 公称直径(mm以内) 150	10m	503.36	386.10	28.43	88.83
13419	10-1-65	给排水管道 室内雨水钢管(焊接) 公称直径(mm以内) 200	10m	715.13	558.36	31.61	125.16
13420	10-1-66	给排水管道 室内雨水钢管(焊接) 公称直径(mm以内) 250	10m	870.90	647.86	48.74	174.30
13421	10-1-67	给排水管道 室内雨水钢管(焊接) 公称直径(mm以内) 300	10m	1020.90	755.44	58.62	206.84
13422	10-1-68	给排水管道 室内雨水钢管(沟槽连接) 公称直径(mm以内) 80	10m	293.52	254.89	28.21	10.42
13423	10-1-69	给排水管道 室内雨水钢管(沟槽连接) 公称直径(mm以内) 100	10m	386.26	311.92	33.15	41.19
13424	10-1-70	给排水管道 室内雨水钢管(沟槽连接) 公称直径(mm以内) 125	10m	434.84	337.52	38.72	58.60
13425	10-1-71	给排水管道 室内雨水钢管(沟槽连接) 公称直径(mm以内) 150	10m	472.66	357.46	46.77	68.43
13426	10-1-72	给排水管道 室内雨水钢管(沟槽连接) 公称直径(mm以内) 200	10m	614.62	473.22	46.98	94.42
13427	10-1-73	给排水管道 室内雨水钢管(沟槽连接) 公称直径(mm以内) 250	10m	779.53	606.01	48.45	125.07
13428	10-1-74	给排水管道 室内雨水钢管(沟槽连接) 公称直径(mm以内) 300	10m	876.27	680.59	50.53	145.15
13429	10-1-75	给排水管道 室内薄壁不锈钢管(卡压连接) 公称直径(mm以内) 15	10m	150.53	147.31	2.06	1.16

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
13430	10-1-76	给排水管道 室内薄壁不锈钢管(卡压连接) 公称直径(mm以内) 20	10m	165.35	161.83	2.34	1.18
13431	10-1-77	给排水管道 室内薄壁不锈钢管(卡压连接) 公称直径(mm以内) 25	10m	180.57	175.43	3.53	1.61
13432	10-1-78	给排水管道 室内薄壁不锈钢管(卡压连接) 公称直径(mm以内) 32	10m	189.10	182.95	4.10	2.05
13433	10-1-79	给排水管道 室内薄壁不锈钢管(卡压连接) 公称直径(mm以内) 40	10m	206.00	198.92	4.58	2.50
13434	10-1-80	给排水管道 室内薄壁不锈钢管(卡压连接) 公称直径(mm以内) 50	10m	223.90	213.97	5.40	4.53
13435	10-1-81	给排水管道 室内薄壁不锈钢管(卡压连接) 公称直径(mm以内) 65	10m	238.04	226.12	6.25	5.67
13436	10-1-82	给排水管道 室内薄壁不锈钢管(卡压连接) 公称直径(mm以内) 80	10m	247.65	233.11	6.90	7.64
13437	10-1-83	给排水管道 室内薄壁不锈钢管(卡压连接) 公称直径(mm以内) 100	10m	291.95	271.79	8.34	11.82
13438	10-1-84	给排水管道 室内薄壁不锈钢管(卡套连接) 公称直径(mm以内) 15	10m	142.88	139.66	2.06	1.16
13439	10-1-85	给排水管道 室内薄壁不锈钢管(卡套连接) 公称直径(mm以内) 20	10m	149.78	146.26	2.34	1.18
13440	10-1-86	给排水管道 室内薄壁不锈钢管(卡套连接) 公称直径(mm以内) 25	10m	164.86	159.72	3.53	1.61
13441	10-1-87	给排水管道 室内薄壁不锈钢管(卡套连接) 公称直径(mm以内) 32	10m	180.35	173.84	4.10	2.41
13442	10-1-88	给排水管道 室内薄壁不锈钢管(卡套连接) 公称直径(mm以内) 40	10m	193.99	186.91	4.58	2.50
13443	10-1-89	给排水管道 室内薄壁不锈钢管(卡套连接) 公称直径(mm以内) 50	10m	217.04	207.11	5.40	4.53
13444	10-1-90	给排水管道 室内薄壁不锈钢管(卡套连接) 公称直径(mm以内) 65	10m	225.50	213.58	6.25	5.67
13445	10-1-91	给排水管道 室内薄壁不锈钢管(卡套连接) 公称直径(mm以内) 80	10m	234.32	219.78	6.90	7.64
13446	10-1-92	给排水管道 室内薄壁不锈钢管(卡套连接) 公称直径(mm以内) 100	10m	276.50	256.34	8.34	11.82
13447	10-1-93	给排水管道 室内薄壁不锈钢管(承插氩弧 焊) 公称直径(mm以内) 15	10m	164.38	145.86	4.93	13.59
13448	10-1-94	给排水管道 室内薄壁不锈钢管(承插氩弧 焊) 公称直径(mm以内) 20	10m	182.50	159.19	5.82	17.49
13449	10-1-95	给排水管道 室内薄壁不锈钢管(承插氩弧 焊) 公称直径(mm以内) 25	10m	204.83	178.86	6.86	19.11
13450	10-1-96	给排水管道 室内薄壁不锈钢管(承插氩弧 焊) 公称直径(mm以内) 32	10m	217.43	189.42	7.86	20.15
13451	10-1-97	给排水管道 室内薄壁不锈钢管(承插氩弧 焊) 公称直径(mm以内) 40	10m	250.05	220.31	8.68	21.06
13452	10-1-98	给排水管道 室内薄壁不锈钢管(承插氩弧 焊) 公称直径(mm以内) 50	10m	267.26	232.72	9.88	24.66
13453	10-1-99	给排水管道 室内薄壁不锈钢管(承插氩弧 焊) 公称直径(mm以内) 65	10m	280.35	241.16	11.32	27.87
13454	10-1-100	给排水管道 室内薄壁不锈钢管(承插氩弧 焊) 公称直径(mm以内) 80	10m	305.11	260.44	12.44	32.23

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
13455	10-1-101	给排水管道 室内薄壁不锈钢管(承插氩弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10m	343.27	289.74	14.45	39.08
13456	10-1-102	给排水管道 室内不锈钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 15	10m	240.43	232.72	3.97	3.74
13457	10-1-103	给排水管道 室内不锈钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 20	10m	251.32	242.48	4.60	4.24
13458	10-1-104	给排水管道 室内不锈钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 25	10m	304.06	292.38	6.30	5.38
13459	10-1-105	给排水管道 室内不锈钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 32	10m	327.44	313.37	7.01	7.06
13460	10-1-106	给排水管道 室内不锈钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 40	10m	335.47	319.97	7.55	7.95
13461	10-1-107	给排水管道 室内不锈钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50	10m	362.44	343.73	8.51	10.20
13462	10-1-108	给排水管道 室内不锈钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 65	10m	383.14	362.08	9.63	11.43
13463	10-1-109	给排水管道 室内不锈钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 80	10m	403.47	379.24	10.54	13.69
13464	10-1-110	给排水管道 室内不锈钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 100	10m	488.61	433.36	12.28	42.97
13465	10-1-111	给排水管道 室内不锈钢管(对接电弧焊) 公称直径(mm以内) 15	10m	196.14	178.86	11.19	6.09
13466	10-1-112	给排水管道 室内不锈钢管(对接电弧焊) 公称直径(mm以内) 20	10m	204.40	186.52	11.75	6.13
13467	10-1-113	给排水管道 室内不锈钢管(对接电弧焊) 公称直径(mm以内) 25	10m	246.93	225.06	15.15	6.72
13468	10-1-114	给排水管道 室内不锈钢管(对接电弧焊) 公称直径(mm以内) 32	10m	260.32	236.02	16.80	7.50
13469	10-1-115	给排水管道 室内不锈钢管(对接电弧焊) 公称直径(mm以内) 40	10m	279.59	248.69	21.83	9.07
13470	10-1-116	给排水管道 室内不锈钢管(对接电弧焊) 公称直径(mm以内) 50	10m	347.22	300.30	26.17	20.75
13471	10-1-117	给排水管道 室内不锈钢管(对接电弧焊) 公称直径(mm以内) 65	10m	388.48	333.17	28.92	26.39
13472	10-1-118	给排水管道 室内不锈钢管(对接电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	10m	428.11	365.77	31.41	30.93
13473	10-1-119	给排水管道 室内不锈钢管(对接电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10m	520.18	422.00	35.32	62.86
13474	10-1-120	给排水管道 室内不锈钢管(对接电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10m	591.24	437.45	37.21	116.58
13475	10-1-121	给排水管道 室内不锈钢管(对接电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10m	670.22	484.97	57.31	127.94
13476	10-1-122	给排水管道 室内不锈钢管(对接电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10m	838.72	590.83	78.41	169.48
13477	10-1-123	给排水管道 室内铜管(卡压连接) 公称外径(mm以内) 18	10m	142.57	134.38	7.37	0.82
13478	10-1-124	给排水管道 室内铜管(卡压连接) 公称外径(mm以内) 22	10m	152.69	144.94	6.93	0.82
13479	10-1-125	给排水管道 室内铜管(卡压连接) 公称外径(mm以内) 28	10m	163.92	155.76	6.97	1.19

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
13480	10-1-126	给排水管道 室内铜管(卡压连接) 公称外径(mm以内) 35	10m	170.23	161.96	6.70	1.57
13481	10-1-127	给排水管道 室内铜管(卡压连接) 公称外径(mm以内) 42	10m	177.10	168.17	6.95	1.98
13482	10-1-128	给排水管道 室内铜管(卡压连接) 公称外径(mm以内) 54	10m	186.47	175.69	6.84	3.94
13483	10-1-129	给排水管道 室内铜管(卡压连接) 公称外径(mm以内) 76	10m	198.81	186.12	7.62	5.07
13484	10-1-130	给排水管道 室内铜管(卡压连接) 公称外径(mm以内) 89	10m	211.24	195.76	8.48	7.00
13485	10-1-131	给排水管道 室内铜管(卡压连接) 公称外径(mm以内) 108	10m	250.65	227.83	10.05	12.77
13486	10-1-132	给排水管道 室内铜管(氧乙炔焊) 公称外径(mm以内) 18	10m	225.76	214.90	9.96	0.90
13487	10-1-133	给排水管道 室内铜管(氧乙炔焊) 公称外径(mm以内) 22	10m	243.43	231.13	11.40	0.90
13488	10-1-134	给排水管道 室内铜管(氧乙炔焊) 公称外径(mm以内) 28	10m	256.94	241.43	14.16	1.35
13489	10-1-135	给排水管道 室内铜管(氧乙炔焊) 公称外径(mm以内) 35	10m	304.17	285.38	17.02	1.77
13490	10-1-136	给排水管道 室内铜管(氧乙炔焊) 公称外径(mm以内) 42	10m	348.01	324.46	21.33	2.22
13491	10-1-137	给排水管道 室内铜管(氧乙炔焊) 公称外径(mm以内) 54	10m	387.11	357.72	25.14	4.25
13492	10-1-138	给排水管道 室内铜管(氧乙炔焊) 公称外径(mm以内) 76	10m	436.38	398.11	32.64	5.63
13493	10-1-139	给排水管道 室内铜管(氧乙炔焊) 公称外径(mm以内) 89	10m	485.46	437.45	40.43	7.58
13494	10-1-140	给排水管道 室内铜管(氧乙炔焊) 公称外径(mm以内) 108	10m	522.39	460.55	48.45	13.39
13495	10-1-141	给排水管道 室内铜管(钎焊) 公称外径(mm以内) 18	10m	155.63	147.71	6.30	1.62
13496	10-1-142	给排水管道 室内铜管(钎焊) 公称外径(mm以内) 22	10m	168.25	159.59	7.04	1.62
13497	10-1-143	给排水管道 室内铜管(钎焊) 公称外径(mm以内) 28	10m	181.51	171.20	8.96	1.35
13498	10-1-144	给排水管道 室内铜管(钎焊) 公称外径(mm以内) 35	10m	191.17	178.20	11.20	1.77
13499	10-1-145	给排水管道 室内铜管(钎焊) 公称外径(mm以内) 42	10m	201.65	185.20	14.23	2.22
13500	10-1-146	给排水管道 室内铜管(钎焊) 公称外径(mm以内) 54	10m	215.33	193.38	17.70	4.25
13501	10-1-147	给排水管道 室内铜管(钎焊) 公称外径(mm以内) 76	10m	232.70	204.73	22.34	5.63
13502	10-1-148	给排水管道 室内铜管(钎焊) 公称外径(mm以内) 89	10m	251.34	215.29	28.47	7.58
13503	10-1-149	给排水管道 室内铜管(钎焊) 公称外径(mm以内) 108	10m	296.98	250.54	33.05	13.39
13504	10-1-150	给排水管道 室外铸铁给水管(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 75	10m	164.72	142.96	9.98	11.78

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
13505	10-1-151	给排水管道 室外铸铁给水管(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 100	10m	254.67	187.31	12.69	54.67
13506	10-1-152	给排水管道 室外铸铁给水管(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 150	10m	319.71	230.21	17.31	72.19
13507	10-1-153	给排水管道 室外铸铁给水管(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 200	10m	397.85	268.49	23.79	105.57
13508	10-1-154	给排水管道 室外铸铁给水管(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 250	10m	520.76	293.44	34.91	192.41
13509	10-1-155	给排水管道 室外铸铁给水管(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 300	10m	584.06	304.79	43.68	235.59
13510	10-1-156	给排水管道 室外铸铁给水管(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 350	10m	653.44	327.23	50.96	275.25
13511	10-1-157	给排水管道 室外铸铁给水管(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 400	10m	711.11	363.53	59.12	288.46
13512	10-1-158	给排水管道 室外铸铁给水管(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 450	10m	795.36	428.87	69.76	296.73
13513	10-1-159	给排水管道 室外铸铁给水管(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 500	10m	860.00	469.39	85.01	305.60
13514	10-1-160	给排水管道 室外铸铁给水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 75	10m	178.38	155.63	10.97	11.78
13515	10-1-161	给排水管道 室外铸铁给水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 100	10m	276.74	208.16	13.91	54.67
13516	10-1-162	给排水管道 室外铸铁给水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 150	10m	346.90	255.95	18.76	72.19
13517	10-1-163	给排水管道 室外铸铁给水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 200	10m	429.69	298.45	25.67	105.57
13518	10-1-164	给排水管道 室外铸铁给水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 250	10m	556.45	326.17	37.87	192.41
13519	10-1-165	给排水管道 室外铸铁给水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 300	10m	621.37	338.58	47.20	235.59
13520	10-1-166	给排水管道 室外铸铁给水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 350	10m	693.16	363.79	54.12	275.25
13521	10-1-167	给排水管道 室外铸铁给水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 400	10m	754.73	403.79	62.48	288.46
13522	10-1-168	给排水管道 室外铸铁给水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 450	10m	847.62	476.65	74.24	296.73
13523	10-1-169	给排水管道 室外铸铁给水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 500	10m	917.67	521.66	90.41	305.60
13524	10-1-170	给排水管道 室外铸铁给水管(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 100	10m	255.11	172.26	28.18	54.67
13525	10-1-171	给排水管道 室外铸铁给水管(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 150	10m	321.11	211.86	37.06	72.19
13526	10-1-172	给排水管道 室外铸铁给水管(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 200	10m	402.37	247.10	49.70	105.57
13527	10-1-173	给排水管道 室外铸铁给水管(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 250	10m	522.04	269.94	59.69	192.41
13528	10-1-174	给排水管道 室外铸铁给水管(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 300	10m	586.63	280.37	70.67	235.59
13529	10-1-175	给排水管道 室外铸铁给水管(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 350	10m	664.70	301.09	88.36	275.25

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
13530	10-1-176	给排水管道 室外铸铁给水管(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 400	10m	721.80	334.49	98.85	288.46
13531	10-1-177	给排水管道 室外铸铁给水管(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 450	10m	816.86	394.55	125.58	296.73
13532	10-1-178	给排水管道 室外铸铁给水管(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 500	10m	882.16	431.90	144.66	305.60
13533	10-1-179	给排水管道 室外铸铁排水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 50	10m	162.88	145.99	12.23	4.66
13534	10-1-180	给排水管道 室外铸铁排水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 75	10m	206.73	179.12	17.58	10.03
13535	10-1-181	给排水管道 室外铸铁排水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 100	10m	264.32	193.51	24.61	46.20
13536	10-1-182	给排水管道 室外铸铁排水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 150	10m	345.07	248.82	35.71	60.54
13537	10-1-183	给排水管道 室外铸铁排水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 200	10m	436.16	296.08	49.72	90.36
13538	10-1-184	给排水管道 室外铸铁排水管(水泥接口) 公称直径(mm以内) 50	10m	149.00	134.51	9.83	4.66
13539	10-1-185	给排水管道 室外铸铁排水管(水泥接口) 公称直径(mm以内) 75	10m	188.80	164.74	14.03	10.03
13540	10-1-186	给排水管道 室外铸铁排水管(水泥接口) 公称直径(mm以内) 100	10m	244.09	178.07	19.82	46.20
13541	10-1-187	给排水管道 室外铸铁排水管(水泥接口) 公称直径(mm以内) 150	10m	317.68	228.89	28.25	60.54
13542	10-1-188	给排水管道 室外铸铁排水管(水泥接口) 公称直径(mm以内) 200	10m	402.15	272.45	39.34	90.36
13543	10-1-189	给排水管道 室外铸铁排水管(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 50	10m	161.35	124.21	32.48	4.66
13544	10-1-190	给排水管道 室外铸铁排水管(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 75	10m	216.14	152.33	53.78	10.03
13545	10-1-191	给排水管道 室外铸铁排水管(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 100	10m	276.87	164.47	66.20	46.20
13546	10-1-192	给排水管道 室外铸铁排水管(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 150	10m	368.86	211.46	96.86	60.54
13547	10-1-193	给排水管道 室外铸铁排水管(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 200	10m	492.30	251.86	150.08	90.36
13548	10-1-194	给排水管道 室内铸铁给水管(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 75	10m	179.49	155.76	13.20	10.53
13549	10-1-195	给排水管道 室内铸铁给水管(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 100	10m	298.88	239.18	18.02	41.68
13550	10-1-196	给排水管道 室内铸铁给水管(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 150	10m	372.33	286.70	27.85	57.78
13551	10-1-197	给排水管道 室内铸铁给水管(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 200	10m	456.34	334.09	37.38	84.87
13552	10-1-198	给排水管道 室内铸铁给水管(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 250	10m	545.27	372.37	52.81	120.09
13553	10-1-199	给排水管道 室内铸铁给水管(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 300	10m	612.02	406.43	64.64	140.95
13554	10-1-200	给排水管道 室内铸铁给水管(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 400	10m	745.43	468.34	102.64	174.45

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
13555	10-1-201	给排水管道 室内铸铁给水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 75	10m	198.94	173.05	14.82	11.07
13556	10-1-202	给排水管道 室内铸铁给水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 100	10m	329.31	265.85	21.25	42.21
13557	10-1-203	给排水管道 室内铸铁给水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 150	10m	408.03	318.38	31.29	58.36
13558	10-1-204	给排水管道 室内铸铁给水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 200	10m	498.41	371.18	41.82	85.41
13559	10-1-205	给排水管道 室内铸铁给水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 250	10m	593.17	413.95	59.13	120.09
13560	10-1-206	给排水管道 室内铸铁给水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 300	10m	664.47	451.44	72.08	140.95
13561	10-1-207	给排水管道 室内铸铁给水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 400	10m	807.76	520.34	112.97	174.45
13562	10-1-208	给排水管道 室内铸铁给水管(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 100	10m	343.60	220.04	81.88	41.68
13563	10-1-209	给排水管道 室内铸铁给水管(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 150	10m	438.42	263.87	116.77	57.78
13564	10-1-210	给排水管道 室内铸铁给水管(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 200	10m	549.59	307.30	157.42	84.87
13565	10-1-211	给排水管道 室内铸铁给水管(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 250	10m	654.10	342.54	191.47	120.09
13566	10-1-212	给排水管道 室内铸铁给水管(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 300	10m	743.21	373.82	228.44	140.95
13567	10-1-213	给排水管道 室内铸铁给水管(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 350	10m	864.03	402.34	299.71	161.98
13568	10-1-214	给排水管道 室内铸铁给水管(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 400	10m	935.49	430.85	330.19	174.45
13569	10-1-215	给排水管道 室内铸铁排水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 50	10m	302.69	280.90	15.85	5.94
13570	10-1-216	给排水管道 室内铸铁排水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 75	10m	373.97	336.20	26.78	10.99
13571	10-1-217	给排水管道 室内铸铁排水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 100	10m	511.61	434.02	37.15	40.44
13572	10-1-218	给排水管道 室内铸铁排水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 150	10m	555.41	460.28	37.89	57.24
13573	10-1-219	给排水管道 室内铸铁排水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 200	10m	615.58	487.87	42.93	84.78
13574	10-1-220	给排水管道 室内铸铁排水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 250	10m	699.30	534.34	48.98	115.98
13575	10-1-221	给排水管道 室内铸铁排水管(水泥接口) 公称直径(mm以内) 50	10m	277.99	258.46	13.59	5.94
13576	10-1-222	给排水管道 室内铸铁排水管(水泥接口) 公称直径(mm以内) 75	10m	343.24	309.28	22.97	10.99
13577	10-1-223	给排水管道 室内铸铁排水管(水泥接口) 公称直径(mm以内) 100	10m	470.64	399.17	31.03	40.44
13578	10-1-224	给排水管道 室内铸铁排水管(水泥接口) 公称直径(mm以内) 150	10m	512.57	423.32	32.01	57.24
13579	10-1-225	给排水管道 室内铸铁排水管(水泥接口) 公称直径(mm以内) 200	10m	569.99	448.80	36.41	84.78

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
13580	10-1-226	给排水管道 室内铸铁排水管(水泥接口) 公称直径(mm以内) 250	10m	643.56	491.44	36.14	115.98
13581	10-1-227	给排水管道 室内柔性铸铁排水管(机械接口) 公称直径(mm以内) 50	10m	679.46	238.79	434.73	5.94
13582	10-1-228	给排水管道 室内柔性铸铁排水管(机械接口) 公称直径(mm以内) 75	10m	768.23	285.78	471.46	10.99
13583	10-1-229	给排水管道 室内柔性铸铁排水管(机械接口) 公称直径(mm以内) 100	10m	1137.15	368.68	728.03	40.44
13584	10-1-230	给排水管道 室内柔性铸铁排水管(机械接口) 公称直径(mm以内) 150	10m	809.61	391.25	361.12	57.24
13585	10-1-231	给排水管道 室内柔性铸铁排水管(机械接口) 公称直径(mm以内) 200	10m	833.68	414.08	334.82	84.78
13586	10-1-232	给排水管道 室内柔性铸铁排水管(机械接口) 公称直径(mm以内) 250	10m	742.81	454.08	172.75	115.98
13587	10-1-233	给排水管道 室内无承口柔性铸铁排水管 (卡箍连接) 公称直径(mm以内) 50	10m	626.22	229.28	391.00	5.94
13588	10-1-234	给排水管道 室内无承口柔性铸铁排水管 (卡箍连接) 公称直径(mm以内) 75	10m	701.26	277.07	413.20	10.99
13589	10-1-235	给排水管道 室内无承口柔性铸铁排水管 (卡箍连接) 公称直径(mm以内) 100	10m	991.26	357.72	593.10	40.44
13590	10-1-236	给排水管道 室内无承口柔性铸铁排水管 (卡箍连接) 公称直径(mm以内) 150	10m	728.25	379.10	291.91	57.24
13591	10-1-237	给排水管道 室内无承口柔性铸铁排水管 (卡箍连接) 公称直径(mm以内) 200	10m	758.85	402.34	271.73	84.78
13592	10-1-238	给排水管道 室内无承口柔性铸铁排水管 (卡箍连接) 公称直径(mm以内) 250	10m	697.46	440.35	141.13	115.98
13593	10-1-239	给排水管道 室内铸铁雨水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 75	10m	172.05	147.97	16.00	8.08
13594	10-1-240	给排水管道 室内铸铁雨水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 100	10m	273.83	214.37	25.78	33.68
13595	10-1-241	给排水管道 室内铸铁雨水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 150	10m	347.10	254.63	37.20	55.27
13596	10-1-242	给排水管道 室内铸铁雨水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 200	10m	439.62	309.80	47.43	82.39
13597	10-1-243	给排水管道 室内铸铁雨水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 250	10m	550.72	368.54	65.68	116.50
13598	10-1-244	给排水管道 室内铸铁雨水管(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 300	10m	620.79	411.31	72.31	137.17
13599	10-1-245	给排水管道 室内铸铁雨水管(水泥接口) 公称直径(mm以内) 75	10m	154.82	136.75	9.99	8.08
13600	10-1-246	给排水管道 室内铸铁雨水管(水泥接口) 公称直径(mm以内) 100	10m	247.44	196.81	16.95	33.68
13601	10-1-247	给排水管道 室内铸铁雨水管(水泥接口) 公称直径(mm以内) 150	10m	313.18	233.38	24.53	55.27
13602	10-1-248	给排水管道 室内铸铁雨水管(水泥接口) 公称直径(mm以内) 200	10m	399.94	286.04	31.51	82.39
13603	10-1-249	给排水管道 室内铸铁雨水管(水泥接口) 公称直径(mm以内) 250	10m	497.93	338.58	42.85	116.50
13604	10-1-250	给排水管道 室内铸铁雨水管(水泥接口) 公称直径(mm以内) 300	10m	563.40	378.71	47.52	137.17

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
13605	10-1-251	给排水管道 室内柔性铸铁雨水管(机械接口) 公称直径(mm以内) 75	10m	224.92	126.59	90.25	8.08
13606	10-1-252	给排水管道 室内柔性铸铁雨水管(机械接口) 公称直径(mm以内) 100	10m	339.49	181.90	122.69	34.90
13607	10-1-253	给排水管道 室内柔性铸铁雨水管(机械接口) 公称直径(mm以内) 150	10m	490.90	216.88	218.75	55.27
13608	10-1-254	给排水管道 室内柔性铸铁雨水管(机械接口) 公称直径(mm以内) 200	10m	575.87	263.47	230.01	82.39
13609	10-1-255	给排水管道 室内柔性铸铁雨水管(机械接口) 公称直径(mm以内) 250	10m	656.97	316.01	224.46	116.50
13610	10-1-256	给排水管道 室内柔性铸铁雨水管(机械接口) 公称直径(mm以内) 300	10m	713.36	349.80	226.39	137.17
13611	10-1-257	给排水管道 室外塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 32	10m	73.58	72.47	1.02	0.09
13612	10-1-258	给排水管道 室外塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 40	10m	81.22	79.86	1.25	0.11
13613	10-1-259	给排水管道 室外塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 50	10m	88.58	86.99	1.43	0.16
13614	10-1-260	给排水管道 室外塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 63	10m	97.46	95.44	1.86	0.16
13615	10-1-261	给排水管道 室外塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 75	10m	101.94	99.40	2.35	0.19
13616	10-1-262	给排水管道 室外塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 90	10m	109.28	106.13	2.96	0.19
13617	10-1-263	给排水管道 室外塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 110	10m	123.80	119.46	4.15	0.19
13618	10-1-264	给排水管道 室外塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 125	10m	173.88	133.32	3.87	36.69
13619	10-1-265	给排水管道 室外塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	10m	180.68	136.49	5.19	39.00
13620	10-1-266	给排水管道 室外塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 200	10m	225.57	168.70	8.48	48.39
13621	10-1-267	给排水管道 室外塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 250	10m	287.76	202.75	13.05	71.96
13622	10-1-268	给排水管道 室外塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 315	10m	342.45	230.08	18.27	94.10
13623	10-1-269	给排水管道 室外塑料给水管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 32	10m	78.12	75.77	0.78	1.57
13624	10-1-270	给排水管道 室外塑料给水管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 40	10m	86.84	83.82	0.96	2.06
13625	10-1-271	给排水管道 室外塑料给水管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 50	10m	94.43	91.08	1.08	2.27
13626	10-1-272	给排水管道 室外塑料给水管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 63	10m	103.89	100.06	1.37	2.46
13627	10-1-273	给排水管道 室外塑料给水管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 75	10m	107.78	103.22	1.81	2.75
13628	10-1-274	给排水管道 室外塑料给水管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 90	10m	116.10	110.88	2.23	2.99
13629	10-1-275	给排水管道 室外塑料给水管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 110	10m	129.83	123.42	3.32	3.09

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
13630	10-1-276	给排水管道 室外塑料给水管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 125	10m	181.27	139.52	3.87	37.88
13631	10-1-277	给排水管道 室外塑料给水管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 160	10m	188.76	143.09	5.19	40.48
13632	10-1-278	给排水管道 室外塑料给水管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 200	10m	235.97	177.14	8.48	50.35
13633	10-1-279	给排水管道 室外塑料给水管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 250	10m	302.87	215.42	13.09	74.36
13634	10-1-280	给排水管道 室外塑料给水管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 315	10m	350.21	241.56	18.28	90.37
13635	10-1-281	给排水管道 室外塑料给水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 32	10m	68.89	67.32	1.48	0.09
13636	10-1-282	给排水管道 室外塑料给水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 40	10m	75.99	74.18	1.70	0.11
13637	10-1-283	给排水管道 室外塑料给水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 50	10m	89.15	87.12	1.87	0.16
13638	10-1-284	给排水管道 室外塑料给水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 63	10m	90.66	88.31	2.19	0.16
13639	10-1-285	给排水管道 室外塑料给水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 75	10m	95.50	92.66	2.68	0.16
13640	10-1-286	给排水管道 室外塑料给水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 90	10m	101.97	98.60	3.18	0.19
13641	10-1-287	给排水管道 室外塑料给水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 110	10m	115.33	110.62	4.52	0.19
13642	10-1-288	给排水管道 室外塑料给水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 125	10m	163.28	123.29	5.28	34.71
13643	10-1-289	给排水管道 室外塑料给水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 160	10m	170.83	127.51	6.80	36.52
13644	10-1-290	给排水管道 室外塑料给水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 200	10m	210.15	156.55	10.12	43.48
13645	10-1-291	给排水管道 室外塑料给水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 250	10m	266.29	185.59	14.78	65.92
13646	10-1-292	给排水管道 室外塑料给水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 315	10m	312.96	213.05	20.10	79.81
13647	10-1-293	给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 50	10m	80.93	80.26	0.64	0.03
13648	10-1-294	给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 75	10m	92.96	91.87	1.06	0.03
13649	10-1-295	给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 110	10m	108.91	106.79	2.07	0.05
13650	10-1-296	给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	10m	174.26	133.85	1.56	38.85
13651	10-1-297	给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 200	10m	212.22	161.30	2.71	48.21
13652	10-1-298	给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 250	10m	278.92	202.75	4.38	71.79
13653	10-1-299	给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 315	10m	317.60	217.54	6.16	93.90
13654	10-1-300	给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 400	10m	380.81	262.81	10.49	107.51

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
13655	10-1-301	给排水管道 室外塑料排水管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 50	10m	87.86	85.40	0.32	2.14
13656	10-1-302	给排水管道 室外塑料排水管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 75	10m	100.00	96.62	0.56	2.82
13657	10-1-303	给排水管道 室外塑料排水管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 110	10m	116.46	112.20	1.30	2.96
13658	10-1-304	给排水管道 室外塑料排水管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 160	10m	182.60	140.71	1.56	40.33
13659	10-1-305	给排水管道 室外塑料排水管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 200	10m	222.50	169.62	2.71	50.17
13660	10-1-306	给排水管道 室外塑料排水管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 250	10m	301.53	222.95	4.38	74.20
13661	10-1-307	给排水管道 室外塑料排水管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 315	10m	334.20	237.86	6.16	90.18
13662	10-1-308	给排水管道 室外塑料排水管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 400	10m	397.60	283.80	10.49	103.31
13663	10-1-309	给排水管道 室外塑料排水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 50	10m	77.71	76.43	1.25	0.03
13664	10-1-310	给排水管道 室外塑料排水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 75	10m	87.17	85.40	1.74	0.03
13665	10-1-311	给排水管道 室外塑料排水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 110	10m	105.67	102.83	2.79	0.05
13666	10-1-312	给排水管道 室外塑料排水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 160	10m	169.17	129.23	3.57	36.37
13667	10-1-313	给排水管道 室外塑料排水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 200	10m	195.33	146.65	5.37	43.31
13668	10-1-314	给排水管道 室外塑料排水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 250	10m	247.66	174.37	7.54	65.75
13669	10-1-315	给排水管道 室外塑料排水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 315	10m	276.47	187.57	9.28	79.62
13670	10-1-316	给排水管道 室外塑料排水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 350	10m	310.57	208.03	15.87	86.67
13671	10-1-317	给排水管道 室外塑料排水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 400	10m	360.75	250.14	19.17	91.44
13672	10-1-318	给排水管道 室外塑料排水管(胶圈接口) 公称外径(mm以内) 200	10m	211.76	138.73	29.72	43.31
13673	10-1-319	给排水管道 室外塑料排水管(胶圈接口) 公称外径(mm以内) 250	10m	265.45	165.26	34.44	65.75
13674	10-1-320	给排水管道 室外塑料排水管(胶圈接口) 公称外径(mm以内) 315	10m	301.42	178.46	43.34	79.62
13675	10-1-321	给排水管道 室外塑料排水管(胶圈接口) 公称外径(mm以内) 400	10m	380.30	233.24	55.62	91.44
13676	10-1-322	给排水管道 室外塑料排水管(胶圈接口) 公称外径(mm以内) 500	10m	470.65	293.70	81.56	95.39
13677	10-1-323	给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 20	10m	135.23	133.98	1.16	0.09
13678	10-1-324	给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 25	10m	150.16	148.76	1.31	0.09
13679	10-1-325	给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 32	10m	162.26	160.64	1.53	0.09

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
13680	10-1-326	给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 40	10m	182.54	180.58	1.85	0.11
13681	10-1-327	给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 50	10m	212.32	210.14	2.02	0.16
13682	10-1-328	给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 63	10m	232.29	229.68	2.45	0.16
13683	10-1-329	给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 75	10m	239.27	236.02	3.09	0.16
13684	10-1-330	给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 90	10m	261.26	257.53	3.54	0.19
13685	10-1-331	给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 110	10m	273.27	268.62	4.46	0.19
13686	10-1-332	给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 125	10m	305.71	284.99	3.98	16.74
13687	10-1-333	给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	10m	324.70	300.17	5.31	19.22
13688	10-1-334	给排水管道 室内直埋塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 20	10m	171.09	162.62	8.38	0.09
13689	10-1-335	给排水管道 室内直埋塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 25	10m	187.81	178.60	9.12	0.09
13690	10-1-336	给排水管道 室内直埋塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 32	10m	196.32	187.31	8.92	0.09
13691	10-1-337	给排水管道 室内塑料给水管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 20	10m	145.70	141.37	0.72	3.61
13692	10-1-338	给排水管道 室内塑料给水管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 25	10m	161.95	156.16	0.81	4.98
13693	10-1-339	给排水管道 室内塑料给水管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 32	10m	175.99	168.96	1.02	6.01
13694	10-1-340	给排水管道 室内塑料给水管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 40	10m	204.91	197.08	1.15	6.68
13695	10-1-341	给排水管道 室内塑料给水管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 50	10m	226.97	218.72	1.30	6.95
13696	10-1-342	给排水管道 室内塑料给水管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 63	10m	251.98	243.28	1.65	7.05
13697	10-1-343	给排水管道 室内塑料给水管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 75	10m	259.20	249.88	2.16	7.16
13698	10-1-344	给排水管道 室内塑料给水管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 90	10m	281.96	272.05	2.57	7.34
13699	10-1-345	给排水管道 室内塑料给水管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 110	10m	295.35	284.46	3.47	7.42
13700	10-1-346	给排水管道 室内塑料给水管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 125	10m	320.40	302.28	3.98	14.14
13701	10-1-347	给排水管道 室内塑料给水管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 160	10m	340.14	318.25	5.31	16.58
13702	10-1-348	给排水管道 室内塑料给水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 20	10m	122.04	120.38	1.57	0.09
13703	10-1-349	给排水管道 室内塑料给水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 25	10m	129.71	127.91	1.71	0.09
13704	10-1-350	给排水管道 室内塑料给水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 32	10m	138.72	136.75	1.88	0.09

序号	定额编号	项 目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
13705	10-1-351	给排水管道 室内塑料给水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 40	10m	146.62	144.28	2.23	0.11
13706	10-1-352	给排水管道 室内塑料给水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 50	10m	165.85	163.15	2.54	0.16
13707	10-1-353	给排水管道 室内塑料给水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 63	10m	181.17	178.07	2.94	0.16
13708	10-1-354	给排水管道 室内塑料给水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 75	10m	201.81	198.13	3.52	0.16
13709	10-1-355	给排水管道 室内塑料给水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 90	10m	222.99	218.72	4.08	0.19
13710	10-1-356	给排水管道 室内塑料给水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 110	10m	245.07	239.45	5.43	0.19
13711	10-1-357	给排水管道 室内塑料给水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 125	10m	261.87	248.95	6.10	6.82
13712	10-1-358	给排水管道 室内塑料给水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 160	10m	277.64	260.83	7.70	9.11
13713	10-1-359	给排水管道 室内塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 50	10m	182.84	181.63	1.18	0.03
13714	10-1-360	给排水管道 室内塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 75	10m	246.11	243.14	2.94	0.03
13715	10-1-361	给排水管道 室内塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 110	10m	278.70	272.98	5.67	0.05
13716	10-1-362	给排水管道 室内塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	10m	398.77	381.22	3.25	14.30
13717	10-1-363	给排水管道 室内塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 200	10m	547.47	522.85	2.84	21.78
13718	10-1-364	给排水管道 室内塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 250	10m	613.11	576.44	4.41	32.26
13719	10-1-365	给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 50	10m	167.62	165.40	2.19	0.03
13720	10-1-366	给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 75	10m	225.76	221.50	4.23	0.03
13721	10-1-367	给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 110	10m	254.07	246.84	7.18	0.05
13722	10-1-368	给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 160	10m	365.04	348.08	7.83	9.13
13723	10-1-369	给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 200	10m	510.80	487.74	7.64	15.42
13724	10-1-370	给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称 外径(mm以内) 250	10m	569.92	534.60	9.50	25.82
13725	10-1-371	给排水管道 室内塑料排水管(螺母密封圈 连接) 公称外径(mm以内) 50	10m	248.87	156.68	92.16	0.03
13726	10-1-372	给排水管道 室内塑料排水管(螺母密封圈 连接) 公称外径(mm以内) 75	10m	308.63	210.01	98.59	0.03
13727	10-1-373	给排水管道 室内塑料排水管(螺母密封圈 连接) 公称外径(mm以内) 110	10m	376.21	234.83	141.33	0.05
13728	10-1-374	给排水管道 室内塑料排水管(螺母密封圈 连接) 公称外径(mm以内) 160	10m	408.83	330.00	69.70	9.13
13729	10-1-375	给排水管道 室内塑料排水管(螺母密封圈 连接) 公称外径(mm以内) 200	10m	511.11	430.19	65.50	15.42

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
13730	10-1-376	给排水管道 室内塑料排水管(螺母密封圈连接) 公称外径(mm以内) 250	10m	570.72	509.12	35.78	25.82
13731	10-1-377	给排水管道 室内塑料雨水管(粘接) 公称外径(mm以内) 75	10m	207.87	204.47	3.37	0.03
13732	10-1-378	给排水管道 室内塑料雨水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110	10m	234.70	229.15	5.50	0.05
13733	10-1-379	给排水管道 室内塑料雨水管(粘接) 公称外径(mm以内) 160	10m	352.33	337.26	6.09	8.98
13734	10-1-380	给排水管道 室内塑料雨水管(粘接) 公称外径(mm以内) 200	10m	449.63	426.89	7.49	15.25
13735	10-1-381	给排水管道 室内塑料雨水管(粘接) 公称外径(mm以内) 250	10m	580.40	543.71	11.04	25.65
13736	10-1-382	给排水管道 室内塑料雨水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 75	10m	217.71	215.69	1.99	0.03
13737	10-1-383	给排水管道 室内塑料雨水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 110	10m	244.91	241.69	3.17	0.05
13738	10-1-384	给排水管道 室内塑料雨水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	10m	373.40	358.38	1.67	13.35
13739	10-1-385	给排水管道 室内塑料雨水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 200	10m	468.19	444.71	2.83	20.65
13740	10-1-386	给排水管道 室内塑料雨水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 250	10m	611.30	574.60	4.41	32.29
13741	10-1-387	给排水管道 室外塑铝稳态管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 32	10m	84.61	83.42	1.10	0.09
13742	10-1-388	给排水管道 室外塑铝稳态管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 40	10m	91.99	90.55	1.33	0.11
13743	10-1-389	给排水管道 室外塑铝稳态管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 50	10m	101.69	100.06	1.47	0.16
13744	10-1-390	给排水管道 室外塑铝稳态管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 63	10m	111.64	109.56	1.92	0.16
13745	10-1-391	给排水管道 室外塑铝稳态管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 75	10m	116.49	113.92	2.41	0.16
13746	10-1-392	给排水管道 室外塑铝稳态管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 90	10m	124.05	120.78	3.08	0.19
13747	10-1-393	给排水管道 室外塑铝稳态管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 110	10m	140.71	136.22	4.30	0.19
13748	10-1-394	给排水管道 室外塑铝稳态管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 125	10m	179.45	153.38	4.01	22.06
13749	10-1-395	给排水管道 室外塑铝稳态管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	10m	190.23	161.04	5.41	23.78
13750	10-1-396	给排水管道 室外钢骨架塑料复合管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 32	10m	89.55	86.99	0.85	1.71
13751	10-1-397	给排水管道 室外钢骨架塑料复合管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 40	10m	97.65	94.38	1.05	2.22
13752	10-1-398	给排水管道 室外钢骨架塑料复合管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 50	10m	107.83	104.15	1.20	2.48
13753	10-1-399	给排水管道 室外钢骨架塑料复合管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 63	10m	118.47	114.31	1.50	2.66
13754	10-1-400	给排水管道 室外钢骨架塑料复合管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 75	10m	122.92	117.88	2.02	3.02

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
13755	10-1-401	给排水管道 室外钢骨架塑料复合管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 90	10m	138.83	133.06	2.49	3.28
13756	10-1-402	给排水管道 室外钢骨架塑料复合管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 110	10m	147.77	140.71	3.66	3.40
13757	10-1-403	给排水管道 室外钢骨架塑料复合管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 125	10m	186.21	158.93	3.87	23.41
13758	10-1-404	给排水管道 室外钢骨架塑料复合管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 160	10m	193.79	163.15	5.19	25.45
13759	10-1-405	给排水管道 室内塑铝稳态管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 20	10m	155.14	153.78	1.27	0.09
13760	10-1-406	给排水管道 室内塑铝稳态管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 25	10m	171.49	170.02	1.38	0.09
13761	10-1-407	给排水管道 室内塑铝稳态管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 32	10m	185.76	184.01	1.66	0.09
13762	10-1-408	给排水管道 室内塑铝稳态管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 40	10m	212.84	210.80	1.93	0.11
13763	10-1-409	给排水管道 室内塑铝稳态管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 50	10m	246.37	244.07	2.14	0.16
13764	10-1-410	给排水管道 室内塑铝稳态管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 63	10m	265.66	262.94	2.56	0.16
13765	10-1-411	给排水管道 室内塑铝稳态管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 75	10m	271.61	268.22	3.23	0.16
13766	10-1-412	给排水管道 室内塑铝稳态管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 90	10m	295.65	291.72	3.74	0.19
13767	10-1-413	给排水管道 室内塑铝稳态管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 110	10m	311.12	306.24	4.69	0.19
13768	10-1-414	给排水管道 室内塑铝稳态管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 125	10m	339.12	323.00	4.18	11.94
13769	10-1-415	给排水管道 室内塑铝稳态管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	10m	358.84	338.84	5.60	14.40
13770	10-1-416	给排水管道 室内钢骨架塑料复合管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 20	10m	168.79	164.21	0.87	3.71
13771	10-1-417	给排水管道 室内钢骨架塑料复合管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 25	10m	184.34	178.20	1.00	5.14
13772	10-1-418	给排水管道 室内钢骨架塑料复合管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 32	10m	202.08	194.44	1.31	6.33
13773	10-1-419	给排水管道 室内钢骨架塑料复合管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 40	10m	235.48	226.64	1.66	7.18
13774	10-1-420	给排水管道 室内钢骨架塑料复合管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 50	10m	262.66	253.31	1.84	7.51
13775	10-1-421	给排水管道 室内钢骨架塑料复合管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 63	10m	288.82	278.78	2.39	7.65
13776	10-1-422	给排水管道 室内钢骨架塑料复合管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 75	10m	297.42	286.57	3.03	7.82
13777	10-1-423	给排水管道 室内钢骨架塑料复合管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 90	10m	323.86	312.31	3.49	8.06
13778	10-1-424	给排水管道 室内钢骨架塑料复合管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 110	10m	338.97	326.30	4.45	8.22
13779	10-1-425	给排水管道 室内钢骨架塑料复合管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 125	10m	364.92	346.24	3.98	14.70

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
13780	10-1-426	给排水管道 室内钢骨架塑料复合管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 160	10m	390.39	367.88	5.31	17.20
13781	10-1-427	给排水管道 室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 15	10m	229.79	223.34	4.26	2.19
13782	10-1-428	给排水管道 室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 20	10m	240.82	233.64	4.74	2.44
13783	10-1-429	给排水管道 室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 25	10m	292.58	281.69	5.75	5.14
13784	10-1-430	给排水管道 室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 32	10m	318.17	305.18	6.22	6.77
13785	10-1-431	给排水管道 室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 40	10m	322.64	308.62	6.38	7.64
13786	10-1-432	给排水管道 室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50	10m	349.45	332.90	6.76	9.79
13787	10-1-433	给排水管道 室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 65	10m	370.93	353.89	6.07	10.97
13788	10-1-434	给排水管道 室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 80	10m	388.17	368.28	6.56	13.33
13789	10-1-435	给排水管道 室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 100	10m	468.50	418.70	7.29	42.51
13790	10-1-436	给排水管道 室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 125	10m	529.74	465.04	7.38	57.32
13791	10-1-437	给排水管道 室内钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 150	10m	587.96	515.99	8.74	63.23
13792	10-1-438	给排水管道 室内铝塑复合管(卡套连接) 公称外径(mm以内) 20	10m	103.74	102.96	0.69	0.09
13793	10-1-439	给排水管道 室内铝塑复合管(卡套连接) 公称外径(mm以内) 25	10m	117.02	116.16	0.77	0.09
13794	10-1-440	给排水管道 室内铝塑复合管(卡套连接) 公称外径(mm以内) 32	10m	132.19	131.21	0.89	0.09
13795	10-1-441	给排水管道 室内铝塑复合管(卡套连接) 公称外径(mm以内) 40	10m	146.27	145.07	1.09	0.11
13796	10-1-442	给排水管道 室内铝塑复合管(卡套连接) 公称外径(mm以内) 50	10m	159.65	158.27	1.22	0.16
13797	10-1-443	给排水管道 室内铝塑复合管(卡套连接) 公称外径(mm以内) 63	10m	183.33	181.63	1.54	0.16
13798	10-1-444	给排水管道 钢管碰头(焊接) 支管公称直径(mm以内) 50	处	173.15	165.00	2.18	5.97
13799	10-1-445	给排水管道 钢管碰头(焊接) 支管公称直径(mm以内) 65	处	189.92	178.86	2.90	8.16
13800	10-1-446	给排水管道 钢管碰头(焊接) 支管公称直径(mm以内) 80	处	208.04	193.78	4.20	10.06
13801	10-1-447	给排水管道 钢管碰头(焊接) 支管公称直径(mm以内) 100	处	236.34	210.80	7.73	17.81
13802	10-1-448	给排水管道 钢管碰头(焊接) 支管公称直径(mm以内) 125	处	282.16	251.20	8.91	22.05
13803	10-1-449	给排水管道 钢管碰头(焊接) 支管公称直径(mm以内) 150	处	321.31	277.07	11.01	33.23
13804	10-1-450	给排水管道 钢管碰头(焊接) 支管公称直径(mm以内) 200	处	408.91	308.48	17.57	82.86

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
13805	10-1-451	给排水管道 钢管碰头(焊接) 支管公称直径(mm以内) 250	处	501.46	346.90	23.71	130.85
13806	10-1-452	给排水管道 钢管碰头(焊接) 支管公称直径(mm以内) 300	处	588.42	398.51	28.70	161.21
13807	10-1-453	给排水管道 钢管碰头(焊接) 支管公称直径(mm以内) 350	处	666.44	437.58	37.47	191.39
13808	10-1-454	给排水管道 钢管碰头(焊接) 支管公称直径(mm以内) 400	处	709.01	457.12	41.37	210.52
13809	10-1-455	给排水管道 钢管碰头(焊接) 支管公称直径(mm以内) 450	处	791.21	490.91	51.94	248.36
13810	10-1-456	给排水管道 钢管碰头(焊接) 支管公称直径(mm以内) 500	处	881.34	525.49	67.36	288.49
13811	10-1-457	给排水管道 铸铁管碰头(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 100	处	256.35	237.73	7.81	10.81
13812	10-1-458	给排水管道 铸铁管碰头(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 150	处	381.77	352.18	11.45	18.14
13813	10-1-459	给排水管道 铸铁管碰头(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 200	处	426.48	383.20	15.33	27.95
13814	10-1-460	给排水管道 铸铁管碰头(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 250	处	501.85	424.78	21.12	55.95
13815	10-1-461	给排水管道 铸铁管碰头(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 300	处	568.50	486.95	25.19	56.36
13816	10-1-462	给排水管道 铸铁管碰头(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 350	处	633.03	533.02	32.49	67.52
13817	10-1-463	给排水管道 铸铁管碰头(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 400	处	810.55	706.33	36.29	67.93
13818	10-1-464	给排水管道 铸铁管碰头(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 450	处	889.13	764.54	42.51	82.08
13819	10-1-465	给排水管道 铸铁管碰头(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 500	处	943.74	810.08	50.36	83.30
13820	10-1-466	给排水管道 铸铁管碰头(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 100	处	269.30	222.29	45.94	1.07
13821	10-1-467	给排水管道 铸铁管碰头(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 150	处	360.81	298.06	61.68	1.07
13822	10-1-468	给排水管道 铸铁管碰头(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 200	处	430.54	320.36	82.64	27.54
13823	10-1-469	给排水管道 铸铁管碰头(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 250	处	526.93	372.37	99.42	55.14
13824	10-1-470	给排水管道 铸铁管碰头(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 300	处	596.05	422.27	117.42	56.36
13825	10-1-471	给排水管道 铸铁管碰头(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 350	处	678.00	455.80	154.68	67.52
13826	10-1-472	给排水管道 铸铁管碰头(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 400	处	724.75	488.53	168.29	67.93
13827	10-1-473	给排水管道 铸铁管碰头(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 450	处	883.20	569.05	232.07	82.08
13828	10-1-474	给排水管道 铸铁管碰头(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 500	处	1015.62	665.81	266.51	83.30

## 第二章 采暖管道(031001)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
13829	10-2-1	采暖管道 室外镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 15	10m	82.41	80.12	1.87	0.42
13830	10-2-2	采暖管道 室外镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 20	10m	83.63	80.92	2.14	0.57
13831	10-2-3	采暖管道 室外镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 25	10m	85.64	81.84	2.82	0.98
13832	10-2-4	采暖管道 室外镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 32	10m	87.54	83.29	3.20	1.05
13833	10-2-5	采暖管道 室外镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 40	10m	95.02	90.29	3.50	1.23
13834	10-2-6	采暖管道 室外镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 50	10m	109.04	100.06	4.06	4.92
13835	10-2-7	采暖管道 室外镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 65	10m	121.56	110.35	4.75	6.46
13836	10-2-8	采暖管道 室外镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 80	10m	135.32	121.18	5.32	8.82
13837	10-2-9	采暖管道 室外镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 100	10m	206.68	140.45	6.75	59.48
13838	10-2-10	采暖管道 室外镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 125	10m	242.65	169.22	8.03	65.40
13839	10-2-11	采暖管道 室外镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 150	10m	266.64	177.67	9.80	79.17
13840	10-2-12	采暖管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 15	10m	232.72	226.91	3.66	2.15
13841	10-2-13	采暖管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 20	10m	234.78	228.23	4.20	2.35
13842	10-2-14	采暖管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 25	10m	283.91	273.37	5.40	5.14
13843	10-2-15	采暖管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 32	10m	302.83	289.61	6.13	7.09
13844	10-2-16	采暖管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 40	10m	313.65	299.77	6.27	7.61
13845	10-2-17	采暖管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 50	10m	320.20	303.73	6.82	9.65
13846	10-2-18	采暖管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 65	10m	343.88	326.17	6.76	10.95
13847	10-2-19	采暖管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 80	10m	371.80	351.12	7.40	13.28
13848	10-2-20	采暖管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 100	10m	458.69	407.48	8.77	42.44
13849	10-2-21	采暖管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 125	10m	489.32	422.53	9.51	57.28
13850	10-2-22	采暖管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 150	10m	554.45	479.69	11.59	63.17
13851	10-2-23	采暖管道 室外钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 32	10m	93.76	85.40	3.67	4.69
13852	10-2-24	采暖管道 室外钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 40	10m	101.12	90.29	4.28	6.55
13853	10-2-25	采暖管道 室外钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 50	10m	121.54	101.64	6.71	13.19

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
13854	10-2-26	采暖管道 室外钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 65	10m	145.14	120.38	7.82	16.94
13855	10-2-27	采暖管道 室外钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	10m	181.67	151.80	10.40	19.47
13856	10-2-28	采暖管道 室外钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10m	249.85	163.15	13.32	73.38
13857	10-2-29	采暖管道 室外钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10m	295.25	195.62	16.85	82.78
13858	10-2-30	采暖管道 室外钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10m	342.51	218.06	23.12	101.33
13859	10-2-31	采暖管道 室外钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10m	426.89	249.48	32.93	144.48
13860	10-2-32	采暖管道 室外钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10m	597.42	313.63	50.92	232.87
13861	10-2-33	采暖管道 室外钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10m	699.32	354.95	61.67	282.70
13862	10-2-34	采暖管道 室外钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	10m	824.56	417.52	77.34	329.70
13863	10-2-35	采暖管道 室外钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	10m	903.99	464.11	89.34	350.54
13864	10-2-36	采暖管道 室内钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 32	10m	220.87	201.96	6.29	12.62
13865	10-2-37	采暖管道 室内钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 40	10m	260.18	235.88	7.96	16.34
13866	10-2-38	采暖管道 室内钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 50	10m	314.29	276.01	11.96	26.32
13867	10-2-39	采暖管道 室内钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 65	10m	358.41	310.99	14.70	32.72
13868	10-2-40	采暖管道 室内钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	10m	397.73	341.09	18.83	37.81
13869	10-2-41	采暖管道 室内钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10m	484.84	393.76	20.55	70.53
13870	10-2-42	采暖管道 室内钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10m	514.69	408.80	23.08	82.81
13871	10-2-43	采暖管道 室内钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10m	569.41	452.76	27.43	89.22
13872	10-2-44	采暖管道 室内钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10m	712.11	551.76	37.40	122.95
13873	10-2-45	采暖管道 室内钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10m	863.75	635.84	56.55	171.36
13874	10-2-46	采暖管道 室内钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10m	1029.42	756.23	69.83	203.36
13875	10-2-47	采暖管道 室内塑料管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 20	10m	129.52	128.44	0.99	0.09
13876	10-2-48	采暖管道 室内塑料管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 25	10m	143.83	142.56	1.18	0.09
13877	10-2-49	采暖管道 室内塑料管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 32	10m	156.12	154.70	1.33	0.09
13878	10-2-50	采暖管道 室内塑料管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 40	10m	173.65	171.86	1.68	0.11

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
13879	10-2-51	采暖管道 室内塑料管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 50	10m	203.28	201.17	1.95	0.16
13880	10-2-52	采暖管道 室内塑料管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 63	10m	222.17	219.52	2.49	0.16
13881	10-2-53	采暖管道 室内塑料管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 75	10m	228.98	225.85	2.97	0.16
13882	10-2-54	采暖管道 室内塑料管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 90	10m	253.04	249.35	3.50	0.19
13883	10-2-55	采暖管道 室内塑料管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 110	10m	266.18	261.62	4.37	0.19
13884	10-2-56	采暖管道 室内塑料管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 20	10m	138.55	134.90	0.70	2.95
13885	10-2-57	采暖管道 室内塑料管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 25	10m	154.37	149.69	0.81	3.87
13886	10-2-58	采暖管道 室内塑料管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 32	10m	167.91	162.49	0.89	4.53
13887	10-2-59	采暖管道 室内塑料管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 40	10m	187.68	180.58	1.10	6.00
13888	10-2-60	采暖管道 室内塑料管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 50	10m	219.78	211.20	1.24	7.34
13889	10-2-61	采暖管道 室内塑料管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 63	10m	240.30	230.60	1.75	7.95
13890	10-2-62	采暖管道 室内塑料管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 75	10m	246.73	237.34	2.18	7.21
13891	10-2-63	采暖管道 室内塑料管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 90	10m	273.12	261.89	2.65	8.58
13892	10-2-64	采暖管道 室内塑料管(电熔连接) 公称外径(mm以内) 110	10m	285.21	274.69	3.47	7.05
13893	10-2-65	采暖管道 室内直埋塑料管(热熔管件连接) 公称外径(mm以内) 20	10m	163.23	154.84	8.30	0.09
13894	10-2-66	采暖管道 室内直埋塑料管(热熔管件连接) 公称外径(mm以内) 25	10m	179.51	170.41	9.01	0.09
13895	10-2-67	采暖管道 室内直埋塑料管(热熔管件连接) 公称外径(mm以内) 32	10m	190.57	181.63	8.85	0.09
13896	10-2-68	采暖管道 室内直埋塑料管(无接口敷设) 公称外径(mm以内) 20	10m	129.72	121.44	8.19	0.09
13897	10-2-69	采暖管道 室内直埋塑料管(无接口敷设) 公称外径(mm以内) 25	10m	136.87	128.04	8.74	0.09
13898	10-2-70	采暖管道 室内直埋塑料管(无接口敷设) 公称外径(mm以内) 32	10m	144.60	135.96	8.55	0.09
13899	10-2-71	采暖管道 室外预制直埋保温管(电弧焊) 介质管道公称直径(mm以内) 32	10m	100.12	92.27	4.00	3.85
13900	10-2-72	采暖管道 室外预制直埋保温管(电弧焊) 介质管道公称直径(mm以内) 40	10m	113.74	103.36	4.54	5.84
13901	10-2-73	采暖管道 室外预制直埋保温管(电弧焊) 介质管道公称直径(mm以内) 50	10m	142.70	120.25	7.31	15.14
13902	10-2-74	采暖管道 室外预制直埋保温管(电弧焊) 介质管道公称直径(mm以内) 65	10m	165.50	136.88	9.46	19.16
13903	10-2-75	采暖管道 室外预制直埋保温管(电弧焊) 介质管道公称直径(mm以内) 80	10m	177.04	144.94	10.94	21.16

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
13904	10-2-76	采暖管道 室外预制直埋保温管(电弧焊) 介质管道公称直径(mm以内) 100	10m	255.22	162.10	13.29	79.83
13905	10-2-77	采暖管道 室外预制直埋保温管(电弧焊) 介质管道公称直径(mm以内) 125	10m	313.97	185.06	19.32	109.59
13906	10-2-78	采暖管道 室外预制直埋保温管(电弧焊) 介质管道公称直径(mm以内) 150	10m	376.76	219.52	24.54	132.70
13907	10-2-79	采暖管道 室外预制直埋保温管(电弧焊) 介质管道公称直径(mm以内) 200	10m	460.80	265.85	35.23	159.72
13908	10-2-80	采暖管道 室外预制直埋保温管(电弧焊) 介质管道公称直径(mm以内) 250	10m	663.15	343.07	54.46	265.62
13909	10-2-81	采暖管道 室外预制直埋保温管(电弧焊) 介质管道公称直径(mm以内) 300	10m	768.27	390.46	67.44	310.37
13910	10-2-82	采暖管道 室外预制直埋保温管(电弧焊) 介质管道公称直径(mm以内) 350	10m	906.11	452.89	83.73	369.49
13911	10-2-83	采暖管道 室外预制直埋保温管(电弧焊) 介质管道公称直径(mm以内) 400	10m	997.22	503.98	94.36	398.88
13912	10-2-84	采暖管道 室外预制直埋保温管热缩套袖 补口 介质管道公称直径(mm) 32	个	48.00	32.08	15.86	0.06
13913	10-2-85	采暖管道 室外预制直埋保温管热缩套袖 补口 介质管道公称直径(mm) 40	个	55.58	36.30	19.22	0.06
13914	10-2-86	采暖管道 室外预制直埋保温管热缩套袖 补口 介质管道公称直径(mm) 50	个	61.04	37.75	23.23	0.06
13915	10-2-87	采暖管道 室外预制直埋保温管热缩套袖 补口 介质管道公称直径(mm) 65	个	71.06	40.39	30.58	0.09
13916	10-2-88	采暖管道 室外预制直埋保温管热缩套袖 补口 介质管道公称直径(mm) 80	个	84.50	49.90	34.51	0.09
13917	10-2-89	采暖管道 室外预制直埋保温管热缩套袖 补口 介质管道公称直径(mm) 100	个	93.00	51.08	41.80	0.12
13918	10-2-90	采暖管道 室外预制直埋保温管热缩套袖 补口 介质管道公称直径(mm) 125	个	102.81	56.50	46.06	0.25
13919	10-2-91	采暖管道 室外预制直埋保温管热缩套袖 补口 介质管道公称直径(mm) 150	个	120.38	60.32	50.75	9.31
13920	10-2-92	采暖管道 室外预制直埋保温管热缩套袖 补口 介质管道公称直径(mm) 200	个	140.75	66.00	63.51	11.24
13921	10-2-93	采暖管道 室外预制直埋保温管热缩套袖 补口 介质管道公称直径(mm) 250	个	191.56	85.54	91.57	14.45
13922	10-2-94	采暖管道 室外预制直埋保温管热缩套袖 补口 介质管道公称直径(mm) 300	个	220.48	94.78	109.32	16.38
13923	10-2-95	采暖管道 室外预制直埋保温管热缩套袖 补口 介质管道公称直径(mm) 350	个	238.11	100.98	118.51	18.62
13924	10-2-96	采暖管道 室外预制直埋保温管热缩套袖 补口 介质管道公称直径(mm) 400	个	273.08	109.56	142.96	20.56
13925	10-2-97	采暖管道 室外预制直埋保温管电热熔套 补口 介质管道公称直径(mm) 150	个	101.54	60.32	12.39	28.83
13926	10-2-98	采暖管道 室外预制直埋保温管电热熔套 补口 介质管道公称直径(mm) 200	个	115.92	66.00	15.33	34.59
13927	10-2-99	采暖管道 室外预制直埋保温管电热熔套 补口 介质管道公称直径(mm) 250	个	160.51	94.12	23.58	42.81
13928	10-2-100	采暖管道 室外预制直埋保温管电热熔套 补口 介质管道公称直径(mm) 300	个	181.79	106.13	26.40	49.26

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
13929	10-2-101	采暖管道 室外预制直埋保温管电热熔套补口 介质管道公称直径(mm) 350	个	196.05	113.26	28.67	54.12
13930	10-2-102	采暖管道 室外预制直埋保温管电热熔套补口 介质管道公称直径(mm) 400	个	218.98	122.63	37.81	58.54
13931	10-2-103	采暖管道 钢管碰头(电弧焊)不带介质 支管公称直径(mm以内) 50	处	726.07	269.81	44.97	411.29
13932	10-2-104	采暖管道 钢管碰头(电弧焊)不带介质 支管公称直径(mm以内) 65	处	968.50	347.29	72.86	548.35
13933	10-2-105	采暖管道 钢管碰头(电弧焊)不带介质 支管公称直径(mm以内) 80	处	1099.20	377.52	79.20	642.48
13934	10-2-106	采暖管道 钢管碰头(电弧焊)不带介质 支管公称直径(mm以内) 100	处	1303.68	430.45	90.37	782.86
13935	10-2-107	采暖管道 钢管碰头(电弧焊)不带介质 支管公称直径(mm以内) 125	处	1414.86	481.40	105.75	827.71
13936	10-2-108	采暖管道 钢管碰头(电弧焊)不带介质 支管公称直径(mm以内) 150	处	1656.58	543.58	119.97	993.03
13937	10-2-109	采暖管道 钢管碰头(电弧焊)不带介质 支管公称直径(mm以内) 200	处	1982.15	744.88	154.44	1082.83
13938	10-2-110	采暖管道 钢管碰头(电弧焊)不带介质 支管公称直径(mm以内) 250	处	3351.34	835.56	194.69	2321.09
13939	10-2-111	采暖管道 钢管碰头(电弧焊)不带介质 支管公称直径(mm以内) 300	处	3582.34	967.43	241.67	2373.24
13940	10-2-112	采暖管道 钢管碰头(电弧焊)不带介质 支管公称直径(mm以内) 350	处	3881.21	1066.43	290.53	2524.25
13941	10-2-113	采暖管道 钢管碰头(电弧焊)不带介质 支管公称直径(mm以内) 400	处	4111.17	1195.13	328.95	2587.09
13942	10-2-114	采暖管道 钢管碰头(电弧焊)带介质 支管公称直径(mm以内) 50	处	827.50	303.86	57.82	465.82
13943	10-2-115	采暖管道 钢管碰头(电弧焊)带介质 支管公称直径(mm以内) 65	处	1144.00	437.18	86.60	620.22
13944	10-2-116	采暖管道 钢管碰头(电弧焊)带介质 支管公称直径(mm以内) 80	处	1301.75	469.52	105.33	726.90
13945	10-2-117	采暖管道 钢管碰头(电弧焊)带介质 支管公称直径(mm以内) 100	处	1597.86	594.26	117.85	885.75
13946	10-2-118	采暖管道 钢管碰头(电弧焊)带介质 支管公称直径(mm以内) 125	处	1768.35	696.70	134.82	936.83
13947	10-2-119	采暖管道 钢管碰头(电弧焊)带介质 支管公称直径(mm以内) 150	处	2047.13	757.15	160.43	1129.55
13948	10-2-120	采暖管道 钢管碰头(电弧焊)带介质 支管公称直径(mm以内) 200	处	2509.45	1063.39	192.65	1253.41
13949	10-2-121	采暖管道 钢管碰头(电弧焊)带介质 支管公称直径(mm以内) 250	处	4103.39	1335.44	254.78	2513.17
13950	10-2-122	采暖管道 钢管碰头(电弧焊)带介质 支管公称直径(mm以内) 300	处	4402.20	1531.99	287.87	2582.34

### 第三章 空调水管道(031001)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
13951	10-3-1	空调水管道 空调冷热水镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 15	10m	187.22	182.42	2.98	1.82
13952	10-3-2	空调水管道 空调冷热水镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 20	10m	233.72	227.70	3.64	2.38
13953	10-3-3	空调水管道 空调冷热水镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 25	10m	258.61	249.61	4.73	4.27
13954	10-3-4	空调水管道 空调冷热水镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 32	10m	278.23	267.43	5.38	5.42
13955	10-3-5	空调水管道 空调冷热水镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 40	10m	290.50	278.78	5.80	5.92
13956	10-3-6	空调水管道 空调冷热水镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 50	10m	310.99	295.02	6.55	9.42
13957	10-3-7	空调水管道 空调冷热水镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 65	10m	335.14	315.61	6.98	12.55
13958	10-3-8	空调水管道 空调冷热水镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 80	10m	374.49	350.33	7.96	16.20
13959	10-3-9	空调水管道 空调冷热水镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 100	10m	443.02	386.89	10.23	45.90
13960	10-3-10	空调水管道 空调冷热水镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 125	10m	471.92	403.13	8.18	60.61
13961	10-3-11	空调水管道 空调冷热水镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 150	10m	512.53	436.79	9.73	66.01
13962	10-3-12	空调水管道 空调凝结水镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 15	10m	144.52	140.71	2.16	1.65
13963	10-3-13	空调水管道 空调凝结水镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 20	10m	157.85	153.65	2.39	1.81
13964	10-3-14	空调水管道 空调凝结水镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 25	10m	194.77	187.31	3.69	3.77
13965	10-3-15	空调水管道 空调凝结水镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 32	10m	195.84	187.44	4.01	4.39
13966	10-3-16	空调水管道 空调凝结水镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 40	10m	200.82	191.53	4.38	4.91
13967	10-3-17	空调水管道 空调凝结水镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 50	10m	208.34	195.62	4.92	7.80
13968	10-3-18	空调水管道 空调冷热水镀锌钢管(沟槽连接) 公称直径(mm) 20	10m	242.30	149.42	90.48	2.40
13969	10-3-19	空调水管道 空调冷热水镀锌钢管(沟槽连接) 公称直径(mm) 25	10m	270.61	168.17	98.94	3.50
13970	10-3-20	空调水管道 空调冷热水镀锌钢管(沟槽连接) 公称直径(mm) 32	10m	274.57	176.88	92.73	4.96
13971	10-3-21	空调水管道 空调冷热水镀锌钢管(沟槽连接) 公称直径(mm) 40	10m	269.70	185.33	77.86	6.51
13972	10-3-22	空调水管道 空调冷热水镀锌钢管(沟槽连接) 公称直径(mm) 50	10m	298.39	215.42	73.06	9.91
13973	10-3-23	空调水管道 空调冷热水镀锌钢管(沟槽连接) 公称直径(mm) 65	10m	326.11	246.58	67.06	12.47
13974	10-3-24	空调水管道 空调冷热水镀锌钢管(沟槽连接) 公称直径(mm) 80	10m	354.65	274.43	65.18	15.04
13975	10-3-25	空调水管道 空调冷热水镀锌钢管(沟槽连接) 公称直径(mm) 100	10m	414.28	306.77	62.55	44.96

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
13976	10-3-26	空调水管道 空调冷热水镀锌钢管(沟槽连接) 公称直径(mm) 125	10m	472.48	369.47	43.85	59.16
13977	10-3-27	空调水管道 空调冷热水镀锌钢管(沟槽连接) 公称直径(mm) 150	10m	483.01	377.92	40.07	65.02
13978	10-3-28	空调水管道 空调冷热水钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 32	10m	222.69	197.47	7.63	17.59
13979	10-3-29	空调水管道 空调冷热水钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 40	10m	250.75	222.16	8.94	19.65
13980	10-3-30	空调水管道 空调冷热水钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 50	10m	317.76	274.30	15.45	28.01
13981	10-3-31	空调水管道 空调冷热水钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 65	10m	353.95	302.54	17.21	34.20
13982	10-3-32	空调水管道 空调冷热水钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	10m	389.69	331.06	19.07	39.56
13983	10-3-33	空调水管道 空调冷热水钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10m	457.62	359.30	22.75	75.57
13984	10-3-34	空调水管道 空调冷热水钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10m	508.46	399.17	24.14	85.15
13985	10-3-35	空调水管道 空调冷热水钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10m	559.18	432.70	31.60	94.88
13986	10-3-36	空调水管道 空调冷热水钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10m	682.58	509.26	42.91	130.41
13987	10-3-37	空调水管道 空调冷热水钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10m	840.61	597.96	63.13	179.52
13988	10-3-38	空调水管道 空调冷热水钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10m	939.18	653.93	74.66	210.59
13989	10-3-39	空调水管道 空调冷热水钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 350	10m	1077.49	747.52	93.43	236.54
13990	10-3-40	空调水管道 空调冷热水钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 400	10m	1177.89	819.98	104.42	253.49
13991	10-3-41	空调水管道 空调冷热水钢管(沟槽连接) 公称直径(mm以内) 200	10m	553.50	423.19	40.78	89.53
13992	10-3-42	空调水管道 空调冷热水钢管(沟槽连接) 公称直径(mm以内) 250	10m	728.41	564.43	42.86	121.12
13993	10-3-43	空调水管道 空调冷热水钢管(沟槽连接) 公称直径(mm以内) 300	10m	803.14	618.02	44.37	140.75
13994	10-3-44	空调水管道 空调冷热水塑料管(热熔连接) 公称外径(mm内) 20	10m	128.25	127.12	1.04	0.09
13995	10-3-45	空调水管道 空调冷热水塑料管(热熔连接) 公称外径(mm内) 25	10m	139.83	138.47	1.27	0.09
13996	10-3-46	空调水管道 空调冷热水塑料管(热熔连接) 公称外径(mm内) 32	10m	155.62	154.04	1.49	0.09
13997	10-3-47	空调水管道 空调冷热水塑料管(热熔连接) 公称外径(mm内) 40	10m	170.76	168.83	1.82	0.11
13998	10-3-48	空调水管道 空调冷热水塑料管(热熔连接) 公称外径(mm内) 50	10m	201.67	199.58	1.93	0.16
13999	10-3-49	空调水管道 空调冷热水塑料管(热熔连接) 公称外径(mm内) 63	10m	220.59	217.80	2.63	0.16
14000	10-3-50	空调水管道 空调冷热水塑料管(热熔连接) 公称外径(mm内) 75	10m	228.74	225.59	2.99	0.16

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14001	10-3-51	空调水管道 空调冷热水塑料管(热熔连接) 公称外径(mm内) 90	10m	245.20	241.56	3.45	0.19
14002	10-3-52	空调水管道 空调冷热水塑料管(热熔连接) 公称外径(mm内) 110	10m	260.10	255.55	4.36	0.19
14003	10-3-53	空调水管道 空调冷热水塑料管(电熔连接) 公称外径(mm内) 20	10m	137.47	133.32	0.70	3.45
14004	10-3-54	空调水管道 空调冷热水塑料管(电熔连接) 公称外径(mm内) 25	10m	151.06	145.46	0.81	4.79
14005	10-3-55	空调水管道 空调冷热水塑料管(电熔连接) 公称外径(mm内) 32	10m	167.25	160.51	0.92	5.82
14006	10-3-56	空调水管道 空调冷热水塑料管(电熔连接) 公称外径(mm内) 40	10m	185.34	177.80	1.15	6.39
14007	10-3-57	空调水管道 空调冷热水塑料管(电熔连接) 公称外径(mm内) 50	10m	218.40	210.41	1.28	6.71
14008	10-3-58	空调水管道 空调冷热水塑料管(电熔连接) 公称外径(mm内) 63	10m	238.38	229.15	1.65	7.58
14009	10-3-59	空调水管道 空调冷热水塑料管(电熔连接) 公称外径(mm内) 75	10m	245.87	236.81	2.14	6.92
14010	10-3-60	空调水管道 空调冷热水塑料管(电熔连接) 公称外径(mm内) 90	10m	263.77	254.23	2.54	7.00
14011	10-3-61	空调水管道 空调冷热水塑料管(电熔连接) 公称外径(mm内) 110	10m	278.46	267.96	3.45	7.05
14012	10-3-62	空调水管道 空调凝结水塑料管(热熔连接) 公称外径(mm内) 20	10m	90.32	89.89	0.40	0.03
14013	10-3-63	空调水管道 空调凝结水塑料管(热熔连接) 公称外径(mm内) 25	10m	95.11	94.64	0.44	0.03
14014	10-3-64	空调水管道 空调凝结水塑料管(热熔连接) 公称外径(mm内) 32	10m	113.53	112.86	0.64	0.03
14015	10-3-65	空调水管道 空调凝结水塑料管(热熔连接) 公称外径(mm内) 40	10m	124.20	123.42	0.75	0.03
14016	10-3-66	空调水管道 空调凝结水塑料管(热熔连接) 公称外径(mm内) 50	10m	138.52	137.68	0.81	0.03
14017	10-3-67	空调水管道 空调凝结水塑料管(热熔连接) 公称外径(mm内) 63	10m	161.30	160.12	1.15	0.03
14018	10-3-68	空调水管道 空调凝结水塑料管(粘接) 公 称外径(mm内) 20	10m	87.52	86.86	0.63	0.03
14019	10-3-69	空调水管道 空调凝结水塑料管(粘接) 公 称外径(mm内) 25	10m	92.05	91.34	0.68	0.03
14020	10-3-70	空调水管道 空调凝结水塑料管(粘接) 公 称外径(mm内) 32	10m	109.00	107.98	0.99	0.03
14021	10-3-71	空调水管道 空调凝结水塑料管(粘接) 公 称外径(mm内) 40	10m	118.80	117.61	1.16	0.03
14022	10-3-72	空调水管道 空调凝结水塑料管(粘接) 公 称外径(mm内) 50	10m	133.52	132.26	1.23	0.03
14023	10-3-73	空调水管道 空调凝结水塑料管(粘接) 公 称外径(mm内) 63	10m	151.81	150.35	1.43	0.03

## 第四章 燃气管道(031001)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14024	10-4-1	燃气管道 室外镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 25	10m	125.36	117.74	3.78	3.84
14025	10-4-2	燃气管道 室外镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 32	10m	137.33	129.23	3.97	4.13
14026	10-4-3	燃气管道 室外镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 40	10m	147.93	139.13	4.46	4.34
14027	10-4-4	燃气管道 室外镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50	10m	162.13	149.16	4.75	8.22
14028	10-4-5	燃气管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 15	10m	229.30	220.70	4.56	4.04
14029	10-4-6	燃气管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 20	10m	239.68	230.74	4.81	4.13
14030	10-4-7	燃气管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 25	10m	277.37	265.85	5.37	6.15
14031	10-4-8	燃气管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 32	10m	286.59	273.37	5.88	7.34
14032	10-4-9	燃气管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 40	10m	337.81	322.21	6.92	8.68
14033	10-4-10	燃气管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50	10m	357.25	336.20	7.91	13.14
14034	10-4-11	燃气管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 65	10m	406.88	385.04	7.21	14.63
14035	10-4-12	燃气管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 80	10m	467.26	442.60	7.78	16.88
14036	10-4-13	燃气管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 100	10m	576.09	521.66	8.19	46.24
14037	10-4-14	燃气管道 室外钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 25	10m	111.36	96.49	4.27	10.60
14038	10-4-15	燃气管道 室外钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 32	10m	118.23	102.83	4.62	10.78
14039	10-4-16	燃气管道 室外钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 40	10m	134.17	117.74	5.25	11.18
14040	10-4-17	燃气管道 室外钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 50	10m	150.34	129.23	6.37	14.74
14041	10-4-18	燃气管道 室外钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 65	10m	183.36	154.31	7.96	21.09
14042	10-4-19	燃气管道 室外钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	10m	214.24	178.07	10.98	25.19
14043	10-4-20	燃气管道 室外钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10m	295.14	198.13	14.95	82.06
14044	10-4-21	燃气管道 室外钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 125	10m	336.29	229.55	16.79	89.95
14045	10-4-22	燃气管道 室外钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	10m	385.47	255.95	20.87	108.65
14046	10-4-23	燃气管道 室外钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10m	475.72	302.28	25.12	148.32
14047	10-4-24	燃气管道 室外钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10m	602.77	337.39	35.15	230.23
14048	10-4-25	燃气管道 室外钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10m	722.71	402.60	41.25	278.86

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14049	10-4-26	燃气管道 室外钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 350	10m	817.45	446.42	48.64	322.39
14050	10-4-27	燃气管道 室外钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 400	10m	886.05	487.87	55.00	343.18
14051	10-4-28	燃气管道 室外钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 25	10m	128.10	100.32	6.53	21.25
14052	10-4-29	燃气管道 室外钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 32	10m	136.40	107.84	6.96	21.60
14053	10-4-30	燃气管道 室外钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 40	10m	152.43	122.89	7.56	21.98
14054	10-4-31	燃气管道 室外钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 50	10m	168.53	134.24	8.66	25.63
14055	10-4-32	燃气管道 室外钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 65	10m	200.19	160.51	10.07	29.61
14056	10-4-33	燃气管道 室外钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 80	10m	232.93	186.91	13.35	32.67
14057	10-4-34	燃气管道 室外钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 100	10m	312.06	206.84	16.37	88.85
14058	10-4-35	燃气管道 室外钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 125	10m	361.90	243.28	19.12	99.50
14059	10-4-36	燃气管道 室外钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 150	10m	412.23	270.86	21.84	119.53
14060	10-4-37	燃气管道 室外钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 200	10m	507.67	319.70	26.40	161.57
14061	10-4-38	燃气管道 室外钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 250	10m	639.48	356.27	36.44	246.77
14062	10-4-39	燃气管道 室外钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 300	10m	762.36	421.34	42.83	298.19
14063	10-4-40	燃气管道 室外钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 350	10m	869.59	475.33	50.35	343.91
14064	10-4-41	燃气管道 室外钢管(氩电联焊) 公称直径 (mm以内) 400	10m	943.08	519.02	56.40	367.66
14065	10-4-42	燃气管道 室内钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 25	10m	227.86	201.96	5.42	20.48
14066	10-4-43	燃气管道 室内钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 32	10m	255.08	225.85	6.23	23.00
14067	10-4-44	燃气管道 室内钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 40	10m	294.60	262.15	8.01	24.44
14068	10-4-45	燃气管道 室内钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 50	10m	339.91	298.45	11.21	30.25
14069	10-4-46	燃气管道 室内钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 65	10m	378.16	328.55	14.21	35.40
14070	10-4-47	燃气管道 室内钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 80	10m	451.70	366.17	19.42	66.11
14071	10-4-48	燃气管道 室内钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 100	10m	511.80	415.01	21.67	75.12
14072	10-4-49	燃气管道 室内钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 125	10m	565.87	451.44	23.26	91.17
14073	10-4-50	燃气管道 室内钢管(电弧焊) 公称直径 (mm以内) 150	10m	616.92	495.40	24.98	96.54

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14074	10-4-51	燃气管道 室内钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 200	10m	748.82	584.50	32.20	132.12
14075	10-4-52	燃气管道 室内钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 250	10m	901.01	680.99	44.87	175.15
14076	10-4-53	燃气管道 室内钢管(电弧焊) 公称直径(mm以内) 300	10m	1019.63	759.92	53.52	206.19
14077	10-4-54	燃气管道 室内钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 25	10m	271.29	221.76	9.58	39.95
14078	10-4-55	燃气管道 室内钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 32	10m	299.27	247.24	10.36	41.67
14079	10-4-56	燃气管道 室内钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 40	10m	341.17	282.35	14.58	44.24
14080	10-4-57	燃气管道 室内钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 50	10m	390.12	325.38	14.55	50.19
14081	10-4-58	燃气管道 室内钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 65	10m	427.03	357.72	15.79	53.52
14082	10-4-59	燃气管道 室内钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 80	10m	473.13	395.60	20.69	56.84
14083	10-4-60	燃气管道 室内钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 100	10m	553.84	442.73	22.84	88.27
14084	10-4-61	燃气管道 室内钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 125	10m	611.39	474.80	26.24	110.35
14085	10-4-62	燃气管道 室内钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 150	10m	661.32	516.12	27.54	117.66
14086	10-4-63	燃气管道 室内钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 200	10m	792.24	607.73	33.97	150.54
14087	10-4-64	燃气管道 室内钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 250	10m	954.44	710.03	46.67	197.74
14088	10-4-65	燃气管道 室内钢管(氩电联焊) 公称直径(mm以内) 300	10m	1081.70	792.79	55.67	233.24
14089	10-4-66	燃气管道 室内不锈钢管(承插氩弧焊) 公称直径(mm以内) 25	10m	210.43	188.89	5.95	15.59
14090	10-4-67	燃气管道 室内不锈钢管(承插氩弧焊) 公称直径(mm以内) 32	10m	235.30	208.43	7.21	19.66
14091	10-4-68	燃气管道 室内不锈钢管(承插氩弧焊) 公称直径(mm以内) 40	10m	270.76	240.11	8.34	22.31
14092	10-4-69	燃气管道 室内不锈钢管(承插氩弧焊) 公称直径(mm以内) 50	10m	299.83	263.08	9.66	27.09
14093	10-4-70	燃气管道 室内不锈钢管(承插氩弧焊) 公称直径(mm以内) 65	10m	334.38	287.89	11.57	34.92
14094	10-4-71	燃气管道 室内不锈钢管(承插氩弧焊) 公称直径(mm以内) 80	10m	368.22	318.12	12.49	37.61
14095	10-4-72	燃气管道 室内不锈钢管(承插氩弧焊) 公称直径(mm以内) 100	10m	412.88	355.21	13.39	44.28
14096	10-4-73	燃气管道 室内不锈钢管(卡套连接) 公称直径(mm以内) 15	10m	161.57	155.36	3.37	2.84
14097	10-4-74	燃气管道 室内不锈钢管(卡套连接) 公称直径(mm以内) 20	10m	169.19	162.76	3.55	2.88
14098	10-4-75	燃气管道 室内不锈钢管(卡套连接) 公称直径(mm以内) 25	10m	184.48	177.28	3.72	3.48

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14099	10-4-76	燃气管道 室内不锈钢管(卡套连接) 公称直径(mm以内) 32	10m	201.19	193.12	4.11	3.96
14100	10-4-77	燃气管道 室内不锈钢管(卡套连接) 公称直径(mm以内) 40	10m	216.78	207.50	4.76	4.52
14101	10-4-78	燃气管道 室内不锈钢管(卡套连接) 公称直径(mm以内) 50	10m	242.24	230.21	5.35	6.68
14102	10-4-79	燃气管道 室内不锈钢管(卡压连接) 公称直径(mm以内) 15	10m	169.89	163.68	3.37	2.84
14103	10-4-80	燃气管道 室内不锈钢管(卡压连接) 公称直径(mm以内) 20	10m	186.08	179.65	3.55	2.88
14104	10-4-81	燃气管道 室内不锈钢管(卡压连接) 公称直径(mm以内) 25	10m	202.03	194.83	3.72	3.48
14105	10-4-82	燃气管道 室内不锈钢管(卡压连接) 公称直径(mm以内) 32	10m	211.22	203.15	4.11	3.96
14106	10-4-83	燃气管道 室内不锈钢管(卡压连接) 公称直径(mm以内) 40	10m	230.38	221.10	4.76	4.52
14107	10-4-84	燃气管道 室内不锈钢管(卡压连接) 公称直径(mm以内) 50	10m	249.76	237.73	5.35	6.68
14108	10-4-85	燃气管道 室内铜管(钎焊)公称外径(mm以内) 18	10m	162.46	152.59	7.17	2.70
14109	10-4-86	燃气管道 室内铜管(钎焊)公称外径(mm以内) 22	10m	174.93	164.60	7.63	2.70
14110	10-4-87	燃气管道 室内铜管(钎焊)公称外径(mm以内) 28	10m	188.92	176.48	9.14	3.30
14111	10-4-88	燃气管道 室内铜管(钎焊)公称外径(mm以内) 35	10m	199.55	184.67	11.18	3.70
14112	10-4-89	燃气管道 室内铜管(钎焊)公称外径(mm以内) 42	10m	211.36	192.72	14.38	4.26
14113	10-4-90	燃气管道 室内铜管(钎焊)公称外径(mm以内) 54	10m	225.79	201.70	17.65	6.44
14114	10-4-91	燃气管道 室外铸铁管(柔性机械接口)公称直径(mm以内) 100	10m	515.30	178.07	279.03	58.20
14115	10-4-92	燃气管道 室外铸铁管(柔性机械接口)公称直径(mm以内) 150	10m	565.85	196.81	292.15	76.89
14116	10-4-93	燃气管道 室外铸铁管(柔性机械接口)公称直径(mm以内) 200	10m	617.34	233.38	274.41	109.55
14117	10-4-94	燃气管道 室外铸铁管(柔性机械接口)公称直径(mm以内) 300	10m	819.68	299.64	280.25	239.79
14118	10-4-95	燃气管道 室外铸铁管(柔性机械接口)公称直径(mm以内) 400	10m	1025.49	432.70	299.56	293.23
14119	10-4-96	燃气管道 室外塑料管(热熔连接) 公称外径(mm内) 50	10m	113.28	106.52	1.68	5.08
14120	10-4-97	燃气管道 室外塑料管(热熔连接) 公称外径(mm内) 63	10m	123.44	116.16	1.73	5.55
14121	10-4-98	燃气管道 室外塑料管(热熔连接) 公称外径(mm内) 75	10m	140.77	132.92	1.78	6.07
14122	10-4-99	燃气管道 室外塑料管(热熔连接) 公称外径(mm内) 90	10m	158.32	149.16	1.93	7.23
14123	10-4-100	燃气管道 室外塑料管(热熔连接) 公称外径(mm内) 110	10m	175.78	165.53	2.03	8.22

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14124	10-4-101	燃气管道 室外塑料管(热熔连接) 公称外径(mm内) 160	10m	251.69	203.28	2.93	45.48
14125	10-4-102	燃气管道 室外塑料管(热熔连接) 公称外径(mm内) 200	10m	289.45	231.00	3.39	55.06
14126	10-4-103	燃气管道 室外塑料管(热熔连接) 公称外径(mm内) 250	10m	346.95	263.08	4.38	79.49
14127	10-4-104	燃气管道 室外塑料管(热熔连接) 公称外径(mm内) 315	10m	424.63	311.39	5.67	107.57
14128	10-4-105	燃气管道 室外塑料管(热熔连接) 公称外径(mm内) 400	10m	506.69	373.16	7.12	126.41
14129	10-4-106	燃气管道 室外塑料管(电熔连接) 公称外径(mm内) 32	10m	90.96	83.42	1.37	6.17
14130	10-4-107	燃气管道 室外塑料管(电熔连接) 公称外径(mm内) 40	10m	96.78	89.10	1.41	6.27
14131	10-4-108	燃气管道 室外塑料管(电熔连接) 公称外径(mm内) 50	10m	109.01	100.72	1.69	6.60
14132	10-4-109	燃气管道 室外塑料管(电熔连接) 公称外径(mm内) 63	10m	118.68	109.82	1.75	7.11
14133	10-4-110	燃气管道 室外塑料管(电熔连接) 公称外径(mm内) 75	10m	132.25	122.89	1.79	7.57
14134	10-4-111	燃气管道 室外塑料管(电熔连接) 公称外径(mm内) 90	10m	146.10	135.83	2.00	8.27
14135	10-4-112	燃气管道 室外塑料管(电熔连接) 公称外径(mm内) 110	10m	165.52	153.91	2.05	9.56
14136	10-4-113	燃气管道 室内铝塑复合管(卡套连接)公称外径(mm内) 16	10m	109.41	106.13	1.39	1.89
14137	10-4-114	燃气管道 室内铝塑复合管(卡套连接)公称外径(mm内) 20	10m	137.05	133.72	1.44	1.89
14138	10-4-115	燃气管道 室内铝塑复合管(卡套连接)公称外径(mm内) 25	10m	171.43	167.90	1.49	2.04
14139	10-4-116	燃气管道 室内铝塑复合管(卡套连接)公称外径(mm内) 32	10m	180.59	177.01	1.54	2.04
14140	10-4-117	燃气管道 室内铝塑复合管(卡套连接)公称外径(mm内) 40	10m	208.37	204.34	1.83	2.20
14141	10-4-118	燃气管道 室内铝塑复合管(卡套连接)公称外径(mm内) 50	10m	231.95	227.70	1.90	2.35
14142	10-4-119	燃气管道 钢管碰头不带介质 公称直径(mm以内) 50	处	503.33	346.37	3.44	153.52
14143	10-4-120	燃气管道 钢管碰头不带介质 公称直径(mm以内) 65	处	557.95	366.04	4.58	187.33
14144	10-4-121	燃气管道 钢管碰头不带介质 公称直径(mm以内) 80	处	611.46	385.57	5.31	220.58
14145	10-4-122	燃气管道 钢管碰头不带介质 公称直径(mm以内) 100	处	701.56	411.58	8.03	281.95
14146	10-4-123	燃气管道 钢管碰头不带介质 公称直径(mm以内) 125	处	837.82	509.78	9.66	318.38
14147	10-4-124	燃气管道 钢管碰头不带介质 公称直径(mm以内) 150	处	977.47	608.12	14.38	354.97
14148	10-4-125	燃气管道 钢管碰头不带介质 公称直径(mm以内) 200	处	1214.10	727.32	19.47	467.31

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14149	10-4-126	燃气管道 钢管碰头不带介质 公称直径 (mm以内) 250	处	1380.75	780.52	32.54	567.69
14150	10-4-127	燃气管道 钢管碰头不带介质 公称直径 (mm以内) 300	处	1578.75	905.12	38.58	635.05
14151	10-4-128	燃气管道 钢管碰头不带介质 公称直径 (mm以内) 350	处	1755.24	1029.86	48.05	677.33
14152	10-4-129	燃气管道 钢管碰头不带介质 公称直径 (mm以内) 400	处	1922.05	1154.74	53.91	713.40
14153	10-4-130	燃气管道 钢管碰头带介质 支管公称直径 (mm以内) 50	处	488.32	314.95	1.28	172.09
14154	10-4-131	燃气管道 钢管碰头带介质 支管公称直径 (mm以内) 80	处	590.07	350.46	2.11	237.50
14155	10-4-132	燃气管道 钢管碰头带介质 支管公称直径 (mm以内) 100	处	673.67	374.22	3.38	296.07
14156	10-4-133	燃气管道 钢管碰头带介质 支管公称直径 (mm以内) 150	处	940.32	552.95	7.45	379.92
14157	10-4-134	燃气管道 钢管碰头带介质 支管公称直径 (mm以内) 200	处	1167.12	658.68	10.16	498.28
14158	10-4-135	燃气管道 钢管碰头带介质 支管公称直径 (mm以内) 250	处	1318.19	709.37	17.14	591.68
14159	10-4-136	燃气管道 钢管碰头带介质 支管公称直径 (mm以内) 300	处	1499.06	822.89	20.39	655.78
14160	10-4-137	燃气管道 钢管碰头带介质 支管公称直径 (mm以内) 350	处	1654.97	936.28	24.13	694.56
14161	10-4-138	燃气管道 钢管碰头带介质 支管公称直径 (mm以内) 400	处	1805.47	1049.66	27.13	728.68
14162	10-4-139	燃气管道 铸铁管碰头不带介质 公称直径 (mm以内) 100	处	1298.40	471.37	492.28	334.75
14163	10-4-140	燃气管道 铸铁管碰头不带介质 公称直径 (mm以内) 150	处	1657.28	696.56	543.21	417.51
14164	10-4-141	燃气管道 铸铁管碰头不带介质 公称直径 (mm以内) 200	处	1924.63	830.02	544.83	549.78
14165	10-4-142	燃气管道 铸铁管碰头不带介质 公称直径 (mm以内) 300	处	2378.22	1036.86	597.57	743.79
14166	10-4-143	燃气管道 铸铁管碰头不带介质 公称直径 (mm以内) 400	处	2799.04	1322.51	650.61	825.92
14167	10-4-144	燃气管道 铸铁管碰头带介质 公称直径 (mm以内) 100	处	722.52	392.83	26.56	303.13
14168	10-4-145	燃气管道 铸铁管碰头带介质 公称直径 (mm以内) 150	处	992.78	580.67	26.87	385.24
14169	10-4-146	燃气管道 铸铁管碰头带介质 公称直径 (mm以内) 200	处	1233.33	691.68	37.42	504.23
14170	10-4-147	燃气管道 铸铁管碰头带介质 公称直径 (mm以内) 300	处	1559.07	864.07	40.29	654.71
14171	10-4-148	燃气管道 铸铁管碰头带介质 公称直径 (mm以内) 400	处	1870.28	1102.07	50.57	717.64
14172	10-4-149	燃气管道 塑料管碰头不带介质 公称外径 (mm以内) 90	处	474.63	273.37	0.02	201.24
14173	10-4-150	燃气管道 塑料管碰头不带介质 公称外径 (mm以内) 110	处	528.61	291.72	0.02	236.87

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14174	10-4-151	燃气管道 塑料管碰头不带介质 公称外径(mm以内) 160	处	726.06	431.24	0.02	294.80
14175	10-4-152	燃气管道 塑料管碰头不带介质 公称外径(mm以内) 200	处	897.33	514.01	0.02	383.30
14176	10-4-153	燃气管道 塑料管碰头不带介质 公称外径(mm以内) 250	处	985.14	553.48	0.03	431.63
14177	10-4-154	燃气管道 塑料管碰头不带介质 公称外径(mm以内) 315	处	1124.23	641.78	0.03	482.42
14178	10-4-155	燃气管道 塑料管碰头不带介质 公称外径(mm以内) 400	处	1339.98	818.80	0.03	521.15
14179	10-4-156	燃气管道 塑料管碰头带介质 支管公称外径(mm以内) 50	处	358.76	220.44	39.42	98.90
14180	10-4-157	燃气管道 塑料管碰头带介质 支管公称外径(mm以内) 63	处	392.25	232.85	39.42	119.98
14181	10-4-158	燃气管道 塑料管碰头带介质 支管公称外径(mm以内) 90	处	425.47	245.39	39.42	140.66
14182	10-4-159	燃气管道 氮气置换 公称直径(mm以内) 50	100m	274.71	194.57	6.81	73.33
14183	10-4-160	燃气管道 氮气置换 公称直径(mm以内) 65	100m	297.93	205.79	9.44	82.70
14184	10-4-161	燃气管道 氮气置换 公称直径(mm以内) 80	100m	322.88	216.88	13.02	92.98
14185	10-4-162	燃气管道 氮气置换 公称直径(mm以内) 100	100m	352.99	231.79	18.44	102.76
14186	10-4-163	燃气管道 氮气置换 公称直径(mm以内) 150	100m	423.67	262.94	38.72	122.01
14187	10-4-164	燃气管道 氮气置换 公称直径(mm以内) 200	100m	497.84	285.78	65.62	146.44
14188	10-4-165	燃气管道 氮气置换 公称直径(mm以内) 250	100m	573.45	312.58	100.99	159.88
14189	10-4-166	燃气管道 氮气置换 公称直径(mm以内) 300	100m	663.31	343.46	144.38	175.47
14190	10-4-167	燃气管道 氮气置换 公称直径(mm以内) 350	100m	771.63	382.93	194.09	194.61
14191	10-4-168	燃气管道 氮气置换 公称直径(mm以内) 400	100m	915.87	440.75	251.19	223.93
14192	10-4-169	燃气管道 警示带敷设	100m	31.42	31.42		
14193	10-4-170	燃气管道 示踪线安装	100m	68.92	62.83	6.09	
14194	10-4-171	燃气管道 地面警示标志桩安装	10个	467.02	377.52	8.05	81.45

## 第五章 管道附件(031003)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14195	10-5-1	螺纹阀门安装 公称直径(mm以内) 15	个	17.14	11.88	4.67	0.59
14196	10-5-2	螺纹阀门安装 公称直径(mm以内) 20	个	19.83	13.20	5.95	0.68
14197	10-5-3	螺纹阀门安装 公称直径(mm以内) 25	个	23.05	14.52	7.63	0.90
14198	10-5-4	螺纹阀门安装 公称直径(mm以内) 32	个	29.65	18.48	9.98	1.19
14199	10-5-5	螺纹阀门安装 公称直径(mm以内) 40	个	43.47	29.04	13.04	1.39
14200	10-5-6	螺纹阀门安装 公称直径(mm以内) 50	个	54.96	35.64	17.39	1.93
14201	10-5-7	螺纹阀门安装 公称直径(mm以内) 65	个	75.34	44.88	28.00	2.46
14202	10-5-8	螺纹阀门安装 公称直径(mm以内) 80	个	117.24	66.00	48.25	2.99
14203	10-5-9	螺纹阀门安装 公称直径(mm以内) 100	个	200.74	124.08	68.26	8.40
14204	10-5-10	螺纹电磁阀安装 公称直径(mm以内) 15	个	13.54	13.20	0.21	0.13
14205	10-5-11	螺纹电磁阀安装 公称直径(mm以内) 20	个	14.97	14.52	0.27	0.18
14206	10-5-12	螺纹电磁阀安装 公称直径(mm以内) 25	个	16.52	15.84	0.33	0.35
14207	10-5-13	螺纹电磁阀安装 公称直径(mm以内) 32	个	22.00	21.12	0.42	0.46
14208	10-5-14	螺纹电磁阀安装 公称直径(mm以内) 40	个	34.09	33.00	0.52	0.57
14209	10-5-15	螺纹电磁阀安装 公称直径(mm以内) 50	个	39.81	38.28	0.67	0.86
14210	10-5-16	螺纹电磁阀安装 公称直径(mm以内) 65	个	52.01	50.16	0.78	1.07
14211	10-5-17	螺纹电磁阀安装 公称直径(mm以内) 80	个	73.59	71.28	0.96	1.35
14212	10-5-18	螺纹电磁阀安装 公称直径(mm以内) 100	个	143.58	135.96	1.21	6.41
14213	10-5-19	螺纹浮球阀安装 公称直径(mm以内) 15	个	12.92	11.88	0.97	0.07
14214	10-5-20	螺纹浮球阀安装 公称直径(mm以内) 20	个	14.70	13.20	1.39	0.11
14215	10-5-21	螺纹浮球阀安装 公称直径(mm以内) 25	个	16.71	14.52	1.99	0.20
14216	10-5-22	螺纹浮球阀安装 公称直径(mm以内) 32	个	21.61	18.48	2.87	0.26
14217	10-5-23	螺纹浮球阀安装 公称直径(mm以内) 40	个	29.22	25.08	3.81	0.33
14218	10-5-24	螺纹浮球阀安装 公称直径(mm以内) 50	个	37.49	31.68	4.95	0.86
14219	10-5-25	螺纹浮球阀安装 公称直径(mm以内) 65	个	52.02	43.56	7.85	0.61
14220	10-5-26	螺纹浮球阀安装 公称直径(mm以内) 80	个	73.23	59.40	13.06	0.77
14221	10-5-27	螺纹浮球阀安装 公称直径(mm以内) 100	个	114.91	95.04	16.34	3.53
14222	10-5-28	自动排气阀安装 公称直径(mm以内) 15	个	18.61	15.84	2.70	0.07
14223	10-5-29	自动排气阀安装 公称直径(mm以内) 20	个	21.09	17.16	3.84	0.09
14224	10-5-30	自动排气阀安装 公称直径(mm以内) 25	个	25.65	19.80	5.72	0.13
14225	10-5-31	手动放风阀安装 φ10	个	3.98	3.96	0.02	
14226	10-5-32	散热器温控阀安装 公称直径(mm以内) 15	个	13.56	13.20	0.23	0.13
14227	10-5-33	散热器温控阀安装 公称直径(mm以内) 20	个	14.97	14.52	0.29	0.16
14228	10-5-34	散热器温控阀安装 公称直径(mm以内) 25	个	16.51	15.84	0.34	0.33
14229	10-5-35	法兰阀门安装 公称直径(mm以内) 20	个	31.41	23.76	7.13	0.52
14230	10-5-36	法兰阀门安装 公称直径(mm以内) 25	个	32.96	25.08	7.31	0.57
14231	10-5-37	法兰阀门安装 公称直径(mm以内) 32	个	36.20	27.72	7.75	0.73
14232	10-5-38	法兰阀门安装 公称直径(mm以内) 40	个	39.41	30.36	8.21	0.84
14233	10-5-39	法兰阀门安装 公称直径(mm以内) 50	个	44.63	33.00	10.48	1.15
14234	10-5-40	法兰阀门安装 公称直径(mm以内) 65	个	54.79	42.24	11.12	1.43
14235	10-5-41	法兰阀门安装 公称直径(mm以内) 80	个	77.12	58.08	17.40	1.64
14236	10-5-42	法兰阀门安装 公称直径(mm以内) 100	个	101.98	79.20	20.80	1.98
14237	10-5-43	法兰阀门安装 公称直径(mm以内) 125	个	133.67	97.68	22.46	13.53
14238	10-5-44	法兰阀门安装 公称直径(mm以内) 150	个	157.22	109.56	33.91	13.75
14239	10-5-45	法兰阀门安装 公称直径(mm以内) 200	个	203.57	141.24	45.84	16.49
14240	10-5-46	法兰阀门安装 公称直径(mm以内) 250	个	278.03	159.72	71.35	46.96
14241	10-5-47	法兰阀门安装 公称直径(mm以内) 300	个	340.16	208.56	74.53	57.07
14242	10-5-48	法兰阀门安装 公称直径(mm以内) 350	个	427.37	258.72	98.17	70.48
14243	10-5-49	法兰阀门安装 公称直径(mm以内) 400	个	516.44	295.68	136.72	84.04
14244	10-5-50	法兰阀门安装 公称直径(mm以内) 450	个	648.91	372.24	175.23	101.44

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14245	10-5-51	法兰阀门安装 公称直径(mm以内) 500	个	723.68	392.04	217.60	114.04
14246	10-5-52	法兰电磁阀安装 公称直径(mm以内) 32	个	36.42	30.36	6.06	
14247	10-5-53	法兰电磁阀安装 公称直径(mm以内) 40	个	40.54	34.32	6.22	
14248	10-5-54	法兰电磁阀安装 公称直径(mm以内) 50	个	44.60	38.28	6.32	
14249	10-5-55	法兰电磁阀安装 公称直径(mm以内) 65	个	55.35	48.84	6.51	
14250	10-5-56	法兰电磁阀安装 公称直径(mm以内) 80	个	77.18	64.68	12.50	
14251	10-5-57	法兰电磁阀安装 公称直径(mm以内) 100	个	101.39	88.44	12.95	
14252	10-5-58	法兰电磁阀安装 公称直径(mm以内) 125	个	131.09	106.92	13.48	10.69
14253	10-5-59	法兰电磁阀安装 公称直径(mm以内) 150	个	157.02	124.08	21.84	11.10
14254	10-5-60	法兰电磁阀安装 公称直径(mm以内) 200	个	201.41	155.76	31.91	13.74
14255	10-5-61	法兰电磁阀安装 公称直径(mm以内) 250	个	271.27	175.56	51.67	44.04
14256	10-5-62	法兰电磁阀安装 公称直径(mm以内) 300	个	329.25	231.00	52.17	46.08
14257	10-5-63	法兰电磁阀安装 公称直径(mm以内) 350	个	408.71	285.12	69.28	54.31
14258	10-5-64	法兰电磁阀安装 公称直径(mm以内) 400	个	499.38	328.68	102.59	68.11
14259	10-5-65	法兰电磁阀安装 公称直径(mm以内) 450	个	574.01	389.40	103.51	81.10
14260	10-5-66	法兰电磁阀安装 公称直径(mm以内) 500	个	708.03	446.16	165.53	96.34
14261	10-5-67	对夹式蝶阀安装 公称直径(mm以内) 50	个	52.71	27.72	23.84	1.15
14262	10-5-68	对夹式蝶阀安装 公称直径(mm以内) 65	个	60.19	34.32	24.44	1.43
14263	10-5-69	对夹式蝶阀安装 公称直径(mm以内) 80	个	103.85	58.08	44.13	1.64
14264	10-5-70	对夹式蝶阀安装 公称直径(mm以内) 100	个	122.05	72.60	47.47	1.98
14265	10-5-71	对夹式蝶阀安装 公称直径(mm以内) 125	个	146.84	85.80	49.05	11.99
14266	10-5-72	对夹式蝶阀安装 公称直径(mm以内) 150	个	167.70	96.36	58.41	12.93
14267	10-5-73	对夹式蝶阀安装 公称直径(mm以内) 200	个	186.56	109.56	60.81	16.19
14268	10-5-74	对夹式蝶阀安装 公称直径(mm以内) 250	个	279.31	137.28	97.58	44.45
14269	10-5-75	对夹式蝶阀安装 公称直径(mm以内) 300	个	338.52	184.80	100.78	52.94
14270	10-5-76	对夹式蝶阀安装 公称直径(mm以内) 350	个	405.96	232.32	108.19	65.45
14271	10-5-77	对夹式蝶阀安装 公称直径(mm以内) 400	个	491.95	269.28	148.91	73.76
14272	10-5-78	对夹式蝶阀安装 公称直径(mm以内) 450	个	582.99	332.64	163.23	87.12
14273	10-5-79	对夹式蝶阀安装 公称直径(mm以内) 500	个	681.19	374.88	211.24	95.07
14274	10-5-80	法兰浮球阀安装 公称直径(mm以内) 32	个	25.80	19.80	6.00	
14275	10-5-81	法兰浮球阀安装 公称直径(mm以内) 50	个	31.30	25.08	6.22	
14276	10-5-82	法兰浮球阀安装 公称直径(mm以内) 80	个	51.61	44.88	6.73	
14277	10-5-83	法兰浮球阀安装 公称直径(mm以内) 100	个	72.13	59.40	12.73	
14278	10-5-84	法兰浮球阀安装 公称直径(mm以内) 125	个	88.32	66.00	13.17	9.15
14279	10-5-85	法兰浮球阀安装 公称直径(mm以内) 150	个	109.63	77.88	21.46	10.29
14280	10-5-86	法兰液压式水位控制阀安装 公称直径 (mm以内) 50	个	35.36	29.04	6.32	
14281	10-5-87	法兰液压式水位控制阀安装 公称直径 (mm以内) 80	个	65.30	52.80	12.50	
14282	10-5-88	法兰液压式水位控制阀安装 公称直径 (mm以内) 100	个	82.91	69.96	12.95	
14283	10-5-89	法兰液压式水位控制阀安装 公称直径 (mm以内) 125	个	106.01	81.84	13.48	10.69
14284	10-5-90	法兰液压式水位控制阀安装 公称直径 (mm以内) 150	个	126.66	93.72	21.84	11.10
14285	10-5-91	法兰液压式水位控制阀安装 公称直径 (mm以内) 200	个	162.22	116.16	31.91	14.15
14286	10-5-92	塑料阀门安装(熔接) 公称直径(mm以内) 15	个	5.35	5.28	0.07	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14287	10-5-93	塑料阀门安装(熔接) 公称直径(mm以内) 20	个	6.69	6.60	0.09	
14288	10-5-94	塑料阀门安装(熔接) 公称直径(mm以内) 25	个	8.04	7.92	0.12	
14289	10-5-95	塑料阀门安装(熔接) 公称直径(mm以内) 32	个	10.71	10.56	0.15	
14290	10-5-96	塑料阀门安装(熔接) 公称直径(mm以内) 40	个	14.71	14.52	0.19	
14291	10-5-97	塑料阀门安装(熔接) 公称直径(mm以内) 50	个	18.79	18.48	0.31	
14292	10-5-98	塑料阀门安装(熔接) 公称直径(mm以内) 65	个	21.48	21.12	0.36	
14293	10-5-99	塑料阀门安装(熔接) 公称直径(mm以内) 80	个	26.88	26.40	0.48	
14294	10-5-100	塑料阀门安装(熔接) 公称直径(mm以内) 100	个	32.29	31.68	0.61	
14295	10-5-101	塑料阀门安装(粘接) 公称直径(mm以内) 15	个	5.39	5.28	0.11	
14296	10-5-102	塑料阀门安装(粘接) 公称直径(mm以内) 20	个	6.73	6.60	0.13	
14297	10-5-103	塑料阀门安装(粘接) 公称直径(mm以内) 25	个	8.09	7.92	0.17	
14298	10-5-104	塑料阀门安装(粘接) 公称直径(mm以内) 32	个	10.77	10.56	0.21	
14299	10-5-105	塑料阀门安装(粘接) 公称直径(mm以内) 40	个	13.44	13.20	0.24	
14300	10-5-106	塑料阀门安装(粘接) 公称直径(mm以内) 50	个	16.19	15.84	0.35	
14301	10-5-107	塑料阀门安装(粘接) 公称直径(mm以内) 65	个	18.84	18.48	0.36	
14302	10-5-108	塑料阀门安装(粘接) 公称直径(mm以内) 80	个	22.95	22.44	0.51	
14303	10-5-109	塑料阀门安装(粘接) 公称直径(mm以内) 100	个	28.50	27.72	0.78	
14304	10-5-110	沟槽阀门 公称直径(mm以内) 20	个	26.47	11.88	13.80	0.79
14305	10-5-111	沟槽阀门 公称直径(mm以内) 25	个	29.32	14.52	13.91	0.89
14306	10-5-112	沟槽阀门 公称直径(mm以内) 32	个	33.88	18.48	14.27	1.13
14307	10-5-113	沟槽阀门 公称直径(mm以内) 40	个	38.35	22.44	14.58	1.33
14308	10-5-114	沟槽阀门 公称直径(mm以内) 50	个	50.92	31.68	16.76	2.48
14309	10-5-115	沟槽阀门 公称直径(mm以内) 65	个	66.75	46.20	17.15	3.40
14310	10-5-116	沟槽阀门 公称直径(mm以内) 80	个	83.30	62.04	17.50	3.76
14311	10-5-117	沟槽阀门 公称直径(mm以内) 100	个	107.86	80.52	20.46	6.88
14312	10-5-118	沟槽阀门 公称直径(mm以内) 125	个	142.25	101.64	21.54	19.07
14313	10-5-119	沟槽阀门 公称直径(mm以内) 150	个	167.84	122.76	24.71	20.37
14314	10-5-120	沟槽阀门 公称直径(mm以内) 200	个	200.57	149.16	26.62	24.79
14315	10-5-121	沟槽阀门 公称直径(mm以内) 250	个	260.19	188.76	32.39	39.04
14316	10-5-122	沟槽阀门 公称直径(mm以内) 300	个	324.01	238.92	35.14	49.95
14317	10-5-123	沟槽阀门 公称直径(mm以内) 350	个	400.33	295.68	41.47	63.18
14318	10-5-124	沟槽阀门 公称直径(mm以内) 400	个	452.64	337.92	46.90	67.82
14319	10-5-125	螺纹法兰安装 公称直径(mm以内) 20	副	20.99	14.52	6.31	0.16

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14320	10-5-126	螺纹法兰安装 公称直径(mm以内) 25	副	24.12	17.16	6.59	0.37
14321	10-5-127	螺纹法兰安装 公称直径(mm以内) 32	副	27.06	19.80	6.78	0.48
14322	10-5-128	螺纹法兰安装 公称直径(mm以内) 40	副	34.13	26.40	7.16	0.57
14323	10-5-129	螺纹法兰安装 公称直径(mm以内) 50	副	42.54	34.32	7.38	0.84
14324	10-5-130	螺纹法兰安装 公称直径(mm以内) 65	副	51.08	42.24	7.73	1.11
14325	10-5-131	螺纹法兰安装 公称直径(mm以内) 80	副	66.49	51.48	13.66	1.35
14326	10-5-132	螺纹法兰安装 公称直径(mm以内) 100	副	71.49	55.44	14.37	1.68
14327	10-5-133	螺纹法兰安装 公称直径(mm以内) 125	副	93.10	60.72	14.94	17.44
14328	10-5-134	螺纹法兰安装 公称直径(mm以内) 150	副	111.17	69.96	23.40	17.81
14329	10-5-135	碳钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 20	副	28.79	19.80	6.74	2.25
14330	10-5-136	碳钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 25	副	32.26	22.44	7.08	2.74
14331	10-5-137	碳钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 32	副	36.86	26.40	7.31	3.15
14332	10-5-138	碳钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 40	副	40.34	29.04	7.64	3.66
14333	10-5-139	碳钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 50	副	50.74	38.28	8.03	4.43
14334	10-5-140	碳钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 65	副	64.57	50.16	8.85	5.56
14335	10-5-141	碳钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 80	副	75.79	54.12	15.21	6.46
14336	10-5-142	碳钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 100	副	90.58	66.00	16.30	8.28
14337	10-5-143	碳钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 125	副	117.06	80.52	17.53	19.01
14338	10-5-144	碳钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 150	副	143.35	95.04	26.88	21.43
14339	10-5-145	碳钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 200	副	195.81	117.48	40.58	37.75
14340	10-5-146	碳钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 250	副	274.23	146.52	66.89	60.82
14341	10-5-147	碳钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 300	副	315.37	174.24	70.93	70.20
14342	10-5-148	碳钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 350	副	363.58	191.40	95.32	76.86
14343	10-5-149	碳钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 400	副	429.71	213.84	132.34	83.53
14344	10-5-150	碳钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 450	副	505.53	248.16	160.66	96.71
14345	10-5-151	碳钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 500	副	578.40	271.92	202.57	103.91
14346	10-5-152	不锈钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 20	副	34.88	22.44	9.17	3.27
14347	10-5-153	不锈钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 25	副	40.75	26.40	10.36	3.99
14348	10-5-154	不锈钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 32	副	47.39	31.68	11.10	4.61
14349	10-5-155	不锈钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 40	副	54.04	36.96	11.74	5.34
14350	10-5-156	不锈钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 50	副	63.24	43.56	13.03	6.65
14351	10-5-157	不锈钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 65	副	81.51	55.44	17.62	8.45
14352	10-5-158	不锈钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 80	副	99.86	64.68	25.40	9.78

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14353	10-5-159	不锈钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 100	副	114.14	72.60	29.08	12.46
14354	10-5-160	不锈钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 125	副	142.60	84.48	30.95	27.17
14355	10-5-161	不锈钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 150	副	180.19	102.96	44.30	32.93
14356	10-5-162	不锈钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 200	副	261.83	125.40	78.61	57.82
14357	10-5-163	不锈钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 250	副	399.14	167.64	143.49	88.01
14358	10-5-164	不锈钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 300	副	483.99	215.16	165.62	103.21
14359	10-5-165	不锈钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 350	副	617.11	267.96	235.70	113.45
14360	10-5-166	不锈钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 400	副	719.90	300.96	290.64	128.30
14361	10-5-167	不锈钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 450	副	816.98	335.28	339.26	142.44
14362	10-5-168	不锈钢平焊法兰安装 公称直径(mm以内) 500	副	914.49	359.04	399.11	156.34
14363	10-5-169	承(插)盘法兰短管安装(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 80	副	72.66	58.08	14.58	
14364	10-5-170	承(插)盘法兰短管安装(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 100	副	84.14	68.64	15.50	
14365	10-5-171	承(插)盘法兰短管安装(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 150	副	118.33	83.16	25.29	9.88
14366	10-5-172	承(插)盘法兰短管安装(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 200	副	148.63	100.32	36.20	12.11
14367	10-5-173	承(插)盘法兰短管安装(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 250	副	201.27	120.12	57.30	23.85
14368	10-5-174	承(插)盘法兰短管安装(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 300	副	222.03	135.96	58.89	27.18
14369	10-5-175	承(插)盘法兰短管安装(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 350	副	268.61	161.04	77.39	30.18
14370	10-5-176	承(插)盘法兰短管安装(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 400	副	323.01	178.20	111.67	33.14
14371	10-5-177	承(插)盘法兰短管安装(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 450	副	380.09	205.92	137.99	36.18
14372	10-5-178	承(插)盘法兰短管安装(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 500	副	439.52	223.08	177.95	38.49
14373	10-5-179	承(插)盘法兰短管安装(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 80	副	71.25	56.76	14.49	
14374	10-5-180	承(插)盘法兰短管安装(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 100	副	81.47	66.00	15.47	
14375	10-5-181	承(插)盘法兰短管安装(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 150	副	115.64	80.52	25.24	9.88
14376	10-5-182	承(插)盘法兰短管安装(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 200	副	143.28	95.04	36.13	12.11
14377	10-5-183	承(插)盘法兰短管安装(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 250	副	191.53	110.88	57.20	23.45

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14378	10-5-184	承(插)盘法兰短管安装(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 300	副	213.99	128.04	58.77	27.18
14379	10-5-185	承(插)盘法兰短管安装(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 350	副	261.64	154.44	77.02	30.18
14380	10-5-186	承(插)盘法兰短管安装(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 400	副	314.96	170.28	111.54	33.14
14381	10-5-187	承(插)盘法兰短管安装(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 450	副	364.08	190.08	137.82	36.18
14382	10-5-188	承(插)盘法兰短管安装(膨胀水泥接口) 公称直径(mm以内) 500	副	430.05	213.84	177.72	38.49
14383	10-5-189	塑料法兰(带短管)安装(热熔连接) 公称 直径(mm内) 15	副	21.99	15.84	6.15	
14384	10-5-190	塑料法兰(带短管)安装(热熔连接) 公称 直径(mm内) 20	副	23.46	17.16	6.30	
14385	10-5-191	塑料法兰(带短管)安装(热熔连接) 公称 直径(mm内) 25	副	26.31	19.80	6.51	
14386	10-5-192	塑料法兰(带短管)安装(热熔连接) 公称 直径(mm内) 32	副	30.44	23.76	6.68	
14387	10-5-193	塑料法兰(带短管)安装(热熔连接) 公称 直径(mm内) 40	副	34.61	27.72	6.89	
14388	10-5-194	塑料法兰(带短管)安装(热熔连接) 公称 直径(mm内) 50	副	40.18	33.00	7.18	
14389	10-5-195	塑料法兰(带短管)安装(热熔连接) 公称 直径(mm内) 65	副	45.72	38.28	7.44	
14390	10-5-196	塑料法兰(带短管)安装(热熔连接) 公称 直径(mm内) 80	副	59.80	46.20	13.60	
14391	10-5-197	塑料法兰(带短管)安装(热熔连接) 公称 直径(mm内) 100	副	65.75	51.48	14.27	
14392	10-5-198	塑料法兰(带短管)安装(热熔连接) 公称 直径(mm内) 125	副	73.75	58.08	14.50	1.17
14393	10-5-199	塑料法兰(带短管)安装(热熔连接) 公称 直径(mm内) 150	副	90.33	66.00	22.98	1.35
14394	10-5-200	塑料法兰(带短管)安装(热熔连接) 公称 直径(mm内) 200	副	115.99	80.52	33.07	2.40
14395	10-5-201	塑料法兰(带短管)安装(热熔连接) 公称 直径(mm内) 250	副	146.52	91.08	53.00	2.44
14396	10-5-202	塑料法兰(带短管)安装(热熔连接) 公称 直径(mm内) 300	副	162.55	102.96	53.70	5.89
14397	10-5-203	塑料法兰(带短管)安装(电熔连接) 公称 直径(mm内) 15	副	22.32	15.84	6.11	0.37
14398	10-5-204	塑料法兰(带短管)安装(电熔连接) 公称 直径(mm内) 20	副	23.86	17.16	6.25	0.45
14399	10-5-205	塑料法兰(带短管)安装(电熔连接) 公称 直径(mm内) 25	副	26.84	19.80	6.46	0.58
14400	10-5-206	塑料法兰(带短管)安装(电熔连接) 公称 直径(mm内) 32	副	31.07	23.76	6.54	0.77
14401	10-5-207	塑料法兰(带短管)安装(电熔连接) 公称 直径(mm内) 40	副	35.42	27.72	6.80	0.90
14402	10-5-208	塑料法兰(带短管)安装(电熔连接) 公称 直径(mm内) 50	副	41.14	33.00	7.03	1.11

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14403	10-5-209	塑料法兰(带短管)安装(电熔连接) 公称直径(mm内) 65	副	48.24	39.60	7.29	1.35
14404	10-5-210	塑料法兰(带短管)安装(电熔连接) 公称直径(mm内) 80	副	61.25	46.20	13.41	1.64
14405	10-5-211	塑料法兰(带短管)安装(电熔连接) 公称直径(mm内) 100	副	68.65	52.80	14.05	1.80
14406	10-5-212	塑料法兰(带短管)安装(电熔连接) 公称直径(mm内) 125	副	75.88	59.40	14.50	1.98
14407	10-5-213	塑料法兰(带短管)安装(电熔连接) 公称直径(mm内) 150	副	95.04	69.96	22.98	2.10
14408	10-5-214	塑料法兰(带短管)安装(电熔连接) 公称直径(mm内) 200	副	116.11	80.52	33.07	2.52
14409	10-5-215	塑料法兰(带短管)安装(电熔连接) 公称直径(mm内) 250	副	146.95	91.08	52.94	2.93
14410	10-5-216	塑料法兰(带短管)安装(电熔连接) 公称直径(mm内) 300	副	159.99	102.96	53.69	3.34
14411	10-5-217	塑料法兰(带短管)安装(粘接) 公称直径(mm内) 15	副	20.73	14.52	6.21	
14412	10-5-218	塑料法兰(带短管)安装(粘接) 公称直径(mm内) 20	副	22.21	15.84	6.37	
14413	10-5-219	塑料法兰(带短管)安装(粘接) 公称直径(mm内) 25	副	25.08	18.48	6.60	
14414	10-5-220	塑料法兰(带短管)安装(粘接) 公称直径(mm内) 32	副	29.14	22.44	6.70	
14415	10-5-221	塑料法兰(带短管)安装(粘接) 公称直径(mm内) 40	副	34.74	27.72	7.02	
14416	10-5-222	塑料法兰(带短管)安装(粘接) 公称直径(mm内) 50	副	38.97	31.68	7.29	
14417	10-5-223	塑料法兰(带短管)安装(粘接) 公称直径(mm内) 65	副	44.50	36.96	7.54	
14418	10-5-224	塑料法兰(带短管)安装(粘接) 公称直径(mm内) 80	副	57.30	43.56	13.74	
14419	10-5-225	塑料法兰(带短管)安装(粘接) 公称直径(mm内) 100	副	64.82	50.16	14.66	
14420	10-5-226	塑料法兰(带短管)安装(粘接) 公称直径(mm内) 125	副	71.98	56.76	15.14	0.08
14421	10-5-227	塑料法兰(带短管)安装(粘接) 公称直径(mm内) 150	副	88.41	64.68	23.63	0.10
14422	10-5-228	塑料法兰(带短管)安装(粘接) 公称直径(mm内) 200	副	109.46	75.24	34.10	0.12
14423	10-5-229	塑料法兰(带短管)安装(粘接) 公称直径(mm内) 250	副	141.43	87.12	54.16	0.15
14424	10-5-230	塑料法兰(带短管)安装(粘接) 公称直径(mm内) 300	副	154.17	99.00	55.00	0.17
14425	10-5-231	沟槽法兰安装 公称直径(mm以内) 20	副	31.02	11.88	18.87	0.27
14426	10-5-232	沟槽法兰安装 公称直径(mm以内) 25	副	32.58	13.20	19.06	0.32
14427	10-5-233	沟槽法兰安装 公称直径(mm以内) 32	副	35.46	15.84	19.22	0.40
14428	10-5-234	沟槽法兰安装 公称直径(mm以内) 40	副	39.81	19.80	19.52	0.49
14429	10-5-235	沟槽法兰安装 公称直径(mm以内) 50	副	46.09	25.08	19.68	1.33
14430	10-5-236	沟槽法兰安装 公称直径(mm以内) 65	副	54.91	33.00	19.94	1.97

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14431	10-5-237	沟槽法兰安装 公称直径(mm以内) 80	副	68.83	40.92	25.79	2.12
14432	10-5-238	沟槽法兰安装 公称直径(mm以内) 100	副	80.24	48.84	26.50	4.90
14433	10-5-239	沟槽法兰安装 公称直径(mm以内) 125	副	100.84	58.08	26.94	15.82
14434	10-5-240	沟槽法兰安装 公称直径(mm以内) 150	副	120.34	68.64	35.20	16.50
14435	10-5-241	沟槽法兰安装 公称直径(mm以内) 200	副	150.86	85.80	45.06	20.00
14436	10-5-242	沟槽法兰安装 公称直径(mm以内) 250	副	203.31	105.60	64.84	32.87
14437	10-5-243	沟槽法兰安装 公称直径(mm以内) 300	副	221.47	121.44	65.19	34.84
14438	10-5-244	沟槽法兰安装 公称直径(mm以内) 350	副	281.16	150.48	89.66	41.02
14439	10-5-245	沟槽法兰安装 公称直径(mm以内) 400	副	303.11	170.28	90.00	42.83
14440	10-5-246	减压器组成安装(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 20	组	432.27	261.36	167.39	3.52
14441	10-5-247	减压器组成安装(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 25	组	502.68	310.20	187.79	4.69
14442	10-5-248	减压器组成安装(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 32	组	590.96	368.28	217.19	5.49
14443	10-5-249	减压器组成安装(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 40	组	687.66	435.60	245.71	6.35
14444	10-5-250	减压器组成安装(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 50	组	825.06	522.72	293.73	8.61
14445	10-5-251	减压器组成安装(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 65	组	1127.38	693.00	423.65	10.73
14446	10-5-252	减压器组成安装(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 80	组	1463.30	884.40	566.44	12.46
14447	10-5-253	减压器组成安装(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 100	组	1948.85	1158.96	744.50	45.39
14448	10-5-254	减压器组成安装(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 20	组	922.22	277.20	635.16	9.86
14449	10-5-255	减压器组成安装(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 25	组	956.27	297.00	647.80	11.47
14450	10-5-256	减压器组成安装(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 32	组	994.30	330.00	651.72	12.58
14451	10-5-257	减压器组成安装(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 40	组	1083.32	393.36	675.92	14.04
14452	10-5-258	减压器组成安装(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 50	组	1216.04	479.16	710.05	26.83
14453	10-5-259	减压器组成安装(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 65	组	1367.43	587.40	741.42	38.61
14454	10-5-260	减压器组成安装(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 80	组	1535.81	679.80	811.74	44.27
14455	10-5-261	减压器组成安装(法兰连接) 公称直径 (mm以内) 100	组	1813.73	851.40	895.87	66.46
14456	10-5-262	疏水器组成安装(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 20	组	284.43	187.44	93.49	3.50
14457	10-5-263	疏水器组成安装(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 25	组	341.97	216.48	121.43	4.06
14458	10-5-264	疏水器组成安装(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 32	组	425.97	250.80	169.94	5.23
14459	10-5-265	疏水器组成安装(螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 40	组	549.20	299.64	243.24	6.32

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14460	10-5-266	疏水器组成安装(螺纹连接)公称直径(mm以内) 50	组	696.85	365.64	323.48	7.73
14461	10-5-267	疏水器组成安装(法兰连接)公称直径(mm以内) 20	组	1008.85	275.88	714.23	18.74
14462	10-5-268	疏水器组成安装(法兰连接)公称直径(mm以内) 25	组	1056.45	290.40	745.22	20.83
14463	10-5-269	疏水器组成安装(法兰连接)公称直径(mm以内) 32	组	1175.34	320.76	831.97	22.61
14464	10-5-270	疏水器组成安装(法兰连接)公称直径(mm以内) 40	组	1302.63	365.64	911.47	25.52
14465	10-5-271	疏水器组成安装(法兰连接)公称直径(mm以内) 50	组	1600.03	429.00	1133.12	37.91
14466	10-5-272	疏水器组成安装(法兰连接)公称直径(mm以内) 65	组	1817.96	508.20	1258.81	50.95
14467	10-5-273	疏水器组成安装(法兰连接)公称直径(mm以内) 80	组	2189.22	604.56	1522.37	62.29
14468	10-5-274	疏水器组成安装(法兰连接)公称直径(mm以内) 100	组	2704.06	727.32	1899.00	77.74
14469	10-5-275	除污器组成安装(法兰连接)公称直径(mm以内) 50	组	836.73	479.16	307.95	49.62
14470	10-5-276	除污器组成安装(法兰连接)公称直径(mm以内) 65	组	966.97	558.36	346.60	62.01
14471	10-5-277	除污器组成安装(法兰连接)公称直径(mm以内) 80	组	1137.95	650.76	417.61	69.58
14472	10-5-278	除污器组成安装(法兰连接)公称直径(mm以内) 100	组	1371.99	761.64	515.54	94.81
14473	10-5-279	除污器组成安装(法兰连接)公称直径(mm以内) 125	组	1622.33	864.60	585.18	172.55
14474	10-5-280	除污器组成安装(法兰连接)公称直径(mm以内) 150	组	1986.62	1016.40	765.81	204.41
14475	10-5-281	除污器组成安装(法兰连接)公称直径(mm以内) 200	组	3043.00	1284.36	1406.77	351.87
14476	10-5-282	除污器组成安装(法兰连接)公称直径(mm以内) 250	组	4351.97	1671.12	2190.38	490.47
14477	10-5-283	除污器组成安装(法兰连接)公称直径(mm以内) 300	组	5559.53	1960.20	3028.03	571.30
14478	10-5-284	除污器组成安装(法兰连接)公称直径(mm以内) 350	组	7583.23	2187.24	4765.63	630.36
14479	10-5-285	除污器组成安装(法兰连接)公称直径(mm以内) 400	组	9404.62	2721.84	5862.83	819.95
14480	10-5-286	除污器组成安装(法兰连接)公称直径(mm以内) 450	组	11262.12	3285.48	7017.22	959.42
14481	10-5-287	普通水表安装(螺纹连接)公称直径(mm以内) 15	个	22.38	21.12	1.15	0.11
14482	10-5-288	普通水表安装(螺纹连接)公称直径(mm以内) 20	个	25.50	23.76	1.60	0.14
14483	10-5-289	普通水表安装(螺纹连接)公称直径(mm以内) 25	个	30.34	27.72	2.33	0.29
14484	10-5-290	普通水表安装(螺纹连接)公称直径(mm以内) 32	个	37.98	34.32	3.28	0.38

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14485	10-5-291	普通水表安装(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 40	个	46.99	42.24	4.28	0.47
14486	10-5-292	普通水表安装(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50	个	58.78	52.80	5.41	0.57
14487	10-5-293	IC卡水表安装(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 15	个	23.70	22.44	1.15	0.11
14488	10-5-294	IC卡水表安装(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 20	个	26.82	25.08	1.60	0.14
14489	10-5-295	IC卡水表安装(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 25	个	31.66	29.04	2.33	0.29
14490	10-5-296	IC卡水表安装(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 32	个	39.30	35.64	3.28	0.38
14491	10-5-297	IC卡水表安装(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 40	个	48.31	43.56	4.28	0.47
14492	10-5-298	IC卡水表安装(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50	个	60.10	54.12	5.41	0.57
14493	10-5-299	螺纹水表组成安装 公称直径(mm以内) 15	组	73.46	62.04	9.42	2.00
14494	10-5-300	螺纹水表组成安装 公称直径(mm以内) 20	组	86.29	72.60	11.42	2.27
14495	10-5-301	螺纹水表组成安装 公称直径(mm以内) 25	组	101.10	84.48	13.91	2.71
14496	10-5-302	螺纹水表组成安装 公称直径(mm以内) 32	组	122.30	100.32	18.48	3.50
14497	10-5-303	螺纹水表组成安装 公称直径(mm以内) 40	组	173.78	146.52	22.76	4.50
14498	10-5-304	法兰水表组成安装(无旁通管) 公称直径(mm以内) 50	组	280.62	184.80	89.69	6.13
14499	10-5-305	法兰水表组成安装(无旁通管) 公称直径(mm以内) 80	组	420.53	283.80	128.38	8.35
14500	10-5-306	法兰水表组成安装(无旁通管) 公称直径(mm以内) 100	组	551.26	401.28	139.89	10.09
14501	10-5-307	法兰水表组成安装(无旁通管) 公称直径(mm以内) 150	组	783.46	512.16	205.43	65.87
14502	10-5-308	法兰水表组成安装(无旁通管) 公称直径(mm以内) 200	组	1036.14	663.96	274.44	97.74
14503	10-5-309	法兰水表组成安装(无旁通管) 公称直径(mm以内) 250	组	1474.15	802.56	414.43	257.16
14504	10-5-310	法兰水表组成安装(无旁通管) 公称直径(mm以内) 300	组	1705.27	980.76	428.41	296.10
14505	10-5-311	法兰水表组成安装(带旁通管) 公称直径(mm以内) 50	组	779.75	440.88	302.94	35.93
14506	10-5-312	法兰水表组成安装(带旁通管) 公称直径(mm以内) 80	组	1204.79	682.44	473.45	48.90
14507	10-5-313	法兰水表组成安装(带旁通管) 公称直径(mm以内) 100	组	1491.27	867.24	562.74	61.29
14508	10-5-314	法兰水表组成安装(带旁通管) 公称直径(mm以内) 150	组	2160.61	1062.60	871.13	226.88
14509	10-5-315	法兰水表组成安装(带旁通管) 公称直径(mm以内) 200	组	3618.75	1594.56	1677.61	346.58
14510	10-5-316	法兰水表组成安装(带旁通管) 公称直径(mm以内) 250	组	5414.56	2160.84	2496.60	757.12
14511	10-5-317	法兰水表组成安装(带旁通管) 公称直径(mm以内) 300	组	6563.95	2546.28	3145.12	872.55

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14512	10-5-318	热水采暖入口热量表组成安装(螺纹连接) 入口管道公称直径(mm) 32	组	937.46	394.02	521.69	21.75
14513	10-5-319	热水采暖入口热量表组成安装(螺纹连接) 入口管道公称直径(mm) 40	组	985.51	428.47	533.97	23.07
14514	10-5-320	热水采暖入口热量表组成安装(法兰连接) 入口管道公称直径(mm) 50	组	1696.03	629.51	1013.41	53.11
14515	10-5-321	热水采暖入口热量表组成安装(法兰连接) 入口管道公称直径(mm) 65	组	1978.89	749.50	1162.03	67.36
14516	10-5-322	热水采暖入口热量表组成安装(法兰连接) 入口管道公称直径(mm) 80	组	2246.79	885.19	1288.62	72.98
14517	10-5-323	热水采暖入口热量表组成安装(法兰连接) 入口管道公称直径(mm) 100	组	2495.65	1053.89	1357.97	83.79
14518	10-5-324	户用热量表组成安装(螺纹连接) 公称直 径(mm以内) 15	组	184.84	85.80	96.99	2.05
14519	10-5-325	户用热量表组成安装(螺纹连接) 公称直 径(mm以内) 20	组	197.74	92.40	102.86	2.48
14520	10-5-326	户用热量表组成安装(螺纹连接) 公称直 径(mm以内) 25	组	226.31	112.20	110.51	3.60
14521	10-5-327	户用热量表组成安装(螺纹连接) 公称直 径(mm以内) 32	组	265.80	138.60	122.69	4.51
14522	10-5-328	户用热量表组成安装(螺纹连接) 公称直 径(mm以内) 40	组	310.66	170.28	135.01	5.37
14523	10-5-329	倒流防止器组成安装(螺纹连接不带水表) 公称直径(mm) 15	组	162.73	59.40	98.94	4.39
14524	10-5-330	倒流防止器组成安装(螺纹连接不带水表) 公称直径(mm) 20	组	177.09	69.96	102.28	4.85
14525	10-5-331	倒流防止器组成安装(螺纹连接不带水表) 公称直径(mm) 25	组	194.78	81.84	107.57	5.37
14526	10-5-332	倒流防止器组成安装(螺纹连接不带水表) 公称直径(mm) 32	组	220.48	99.00	115.55	5.93
14527	10-5-333	倒流防止器组成安装(螺纹连接不带水表) 公称直径(mm) 40	组	273.28	145.20	121.63	6.45
14528	10-5-334	倒流防止器组成安装(螺纹连接不带水表) 公称直径(mm) 50	组	303.94	163.68	133.13	7.13
14529	10-5-335	倒流防止器组成安装(螺纹连接带水表) 公称直径(mm) 15	组	176.90	72.60	99.91	4.39
14530	10-5-336	倒流防止器组成安装(螺纹连接带水表) 公称直径(mm) 20	组	194.32	85.80	103.67	4.85
14531	10-5-337	倒流防止器组成安装(螺纹连接带水表) 公称直径(mm) 25	组	215.13	100.32	109.44	5.37
14532	10-5-338	倒流防止器组成安装(螺纹连接带水表) 公称直径(mm) 32	组	243.10	118.80	118.37	5.93
14533	10-5-339	倒流防止器组成安装(螺纹连接带水表) 公称直径(mm) 40	组	283.44	151.80	125.19	6.45
14534	10-5-340	倒流防止器组成安装(螺纹连接带水表) 公称直径(mm) 50	组	332.95	187.44	138.38	7.13
14535	10-5-341	倒流防止器组成安装(法兰连接不带水表) 公称直径(mm) 50	组	436.01	203.28	223.42	9.31
14536	10-5-342	倒流防止器组成安装(法兰连接不带水表) 公称直径(mm) 65	组	505.62	253.44	241.58	10.60

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14537	10-5-343	倒流防止器组成安装(法兰连接不带水表) 公称直径(mm) 80	组	628.36	333.96	283.06	11.34
14538	10-5-344	倒流防止器组成安装(法兰连接不带水表) 公称直径(mm) 100	组	750.09	432.96	304.08	13.05
14539	10-5-345	倒流防止器组成安装(法兰连接不带水表) 公称直径(mm) 150	组	1049.05	542.52	408.18	98.35
14540	10-5-346	倒流防止器组成安装(法兰连接不带水表) 公称直径(mm) 200	组	1354.65	681.12	521.35	152.18
14541	10-5-347	倒流防止器组成安装(法兰连接不带水表) 公称直径(mm) 250	组	1960.28	897.60	754.77	307.91
14542	10-5-348	倒流防止器组成安装(法兰连接不带水表) 公称直径(mm) 300	组	2269.25	1069.20	878.53	321.52
14543	10-5-349	倒流防止器组成安装(法兰连接不带水表) 公称直径(mm) 350	组	2714.73	1273.80	1056.68	384.25
14544	10-5-350	倒流防止器组成安装(法兰连接不带水表) 公称直径(mm) 400	组	3324.24	1471.80	1397.03	455.41
14545	10-5-351	倒流防止器组成安装(法兰连接带水表) 公称直径(mm) 50	组	576.22	274.56	288.84	12.82
14546	10-5-352	倒流防止器组成安装(法兰连接带水表) 公称直径(mm) 65	组	860.33	345.84	492.50	21.99
14547	10-5-353	倒流防止器组成安装(法兰连接带水表) 公称直径(mm) 80	组	973.68	446.16	504.07	23.45
14548	10-5-354	倒流防止器组成安装(法兰连接带水表) 公称直径(mm) 100	组	1239.12	578.16	630.97	29.99
14549	10-5-355	倒流防止器组成安装(法兰连接带水表) 公称直径(mm) 150	组	1740.79	745.80	835.23	159.76
14550	10-5-356	倒流防止器组成安装(法兰连接带水表) 公称直径(mm) 200	组	2459.67	939.84	1223.74	296.09
14551	10-5-357	倒流防止器组成安装(法兰连接带水表) 公称直径(mm) 250	组	3501.04	1203.84	1773.36	523.84
14552	10-5-358	倒流防止器组成安装(法兰连接带水表) 公称直径(mm) 300	组	4325.61	1452.00	2310.79	562.82
14553	10-5-359	倒流防止器组成安装(法兰连接带水表) 公称直径(mm) 350	组	5178.75	1723.92	2780.06	674.77
14554	10-5-360	倒流防止器组成安装(法兰连接带水表) 公称直径(mm) 400	组	6206.06	2019.60	3427.49	758.97
14555	10-5-361	水锤消除器安装(螺纹连接) 公称直径 (mm) 15	个	8.89	7.92	0.97	
14556	10-5-362	水锤消除器安装(螺纹连接) 公称直径 (mm) 20	个	10.63	9.24	1.39	
14557	10-5-363	水锤消除器安装(螺纹连接) 公称直径 (mm) 25	个	13.75	11.88	1.87	
14558	10-5-364	水锤消除器安装(螺纹连接) 公称直径 (mm) 32	个	17.34	14.52	2.82	
14559	10-5-365	水锤消除器安装(螺纹连接) 公称直径 (mm) 40	个	23.36	19.80	3.56	
14560	10-5-366	水锤消除器安装(螺纹连接) 公称直径 (mm) 50	个	30.33	25.08	5.25	
14561	10-5-367	水锤消除器安装(法兰连接) 公称直径 (mm) 50	个	31.17	25.08	6.09	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14562	10-5-368	水锤消除器安装(法兰连接) 公称直径(mm) 65	个	41.88	35.64	6.24	
14563	10-5-369	水锤消除器安装(法兰连接) 公称直径(mm) 80	个	51.63	39.60	12.03	
14564	10-5-370	水锤消除器安装(法兰连接) 公称直径(mm) 100	个	63.73	51.48	12.25	
14565	10-5-371	水锤消除器安装(法兰连接) 公称直径(mm) 125	个	85.55	59.40	12.54	13.61
14566	10-5-372	水锤消除器安装(法兰连接) 公称直径(mm) 150	个	100.37	66.00	20.76	13.61
14567	10-5-373	水锤消除器安装(法兰连接) 公称直径(mm) 200	个	135.23	84.48	30.58	20.17
14568	10-5-374	水锤消除器安装(法兰连接) 公称直径(mm) 250	个	187.07	102.96	50.20	33.91
14569	10-5-375	水锤消除器安装(法兰连接) 公称直径(mm) 300	个	211.85	125.40	52.54	33.91
14570	10-5-376	方形补偿器制作(弯头组成) 公称直径(mm以内) 32	个	72.95	50.16	20.05	2.74
14571	10-5-377	方形补偿器制作(弯头组成) 公称直径(mm以内) 40	个	87.93	62.04	22.77	3.12
14572	10-5-378	方形补偿器制作(弯头组成) 公称直径(mm以内) 50	个	123.09	76.56	30.57	15.96
14573	10-5-379	方形补偿器制作(弯头组成) 公称直径(mm以内) 65	个	160.82	99.00	37.50	24.32
14574	10-5-380	方形补偿器制作(弯头组成) 公称直径(mm以内) 80	个	202.77	125.40	48.19	29.18
14575	10-5-381	方形补偿器制作(弯头组成) 公称直径(mm以内) 100	个	273.92	158.40	73.06	42.46
14576	10-5-382	方形补偿器制作(弯头组成) 公称直径(mm以内) 125	个	324.68	198.00	76.95	49.73
14577	10-5-383	方形补偿器制作(弯头组成) 公称直径(mm以内) 150	个	419.38	253.44	103.98	61.96
14578	10-5-384	方形补偿器制作(弯头组成) 公称直径(mm以内) 200	个	556.78	333.96	138.08	84.74
14579	10-5-385	方形补偿器制作(弯头组成) 公称直径(mm以内) 250	个	743.03	438.24	186.90	117.89
14580	10-5-386	方形补偿器制作(弯头组成) 公称直径(mm以内) 300	个	876.29	528.00	227.80	120.49
14581	10-5-387	方形补偿器制作(弯头组成) 公称直径(mm以内) 350	个	985.75	600.60	245.16	139.99
14582	10-5-388	方形补偿器制作(弯头组成) 公称直径(mm以内) 400	个	1165.58	702.24	293.58	169.76
14583	10-5-389	方形补偿器制作(机械煨制) 公称直径(mm以内) 32	个	66.16	47.52	12.69	5.95
14584	10-5-390	方形补偿器制作(机械煨制) 公称直径(mm以内) 40	个	83.00	60.72	15.12	7.16
14585	10-5-391	方形补偿器制作(机械煨制) 公称直径(mm以内) 50	个	127.19	88.44	21.38	17.37
14586	10-5-392	方形补偿器制作(机械煨制) 公称直径(mm以内) 65	个	173.67	118.80	28.97	25.90

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14587	10-5-393	方形补偿器制作(机械煨制) 公称直径(mm以内) 80	个	214.47	153.12	31.16	30.19
14588	10-5-394	方形补偿器制作(机械煨制) 公称直径(mm以内) 100	个	299.17	200.64	55.64	42.89
14589	10-5-395	方形补偿器安装 公称直径(mm以内) 32	个	25.17	17.16	4.58	3.43
14590	10-5-396	方形补偿器安装 公称直径(mm以内) 40	个	30.49	21.12	5.32	4.05
14591	10-5-397	方形补偿器安装 公称直径(mm以内) 50	个	42.62	30.36	7.05	5.21
14592	10-5-398	方形补偿器安装 公称直径(mm以内) 65	个	56.26	36.96	10.62	8.68
14593	10-5-399	方形补偿器安装 公称直径(mm以内) 80	个	67.91	43.56	13.80	10.55
14594	10-5-400	方形补偿器安装 公称直径(mm以内) 100	个	89.42	52.80	19.84	16.78
14595	10-5-401	方形补偿器安装 公称直径(mm以内) 125	个	104.60	63.36	21.14	20.10
14596	10-5-402	方形补偿器安装 公称直径(mm以内) 150	个	129.81	81.84	25.29	22.68
14597	10-5-403	方形补偿器安装 公称直径(mm以内) 200	个	176.23	110.88	33.93	31.42
14598	10-5-404	方形补偿器安装 公称直径(mm以内) 250	个	245.22	154.44	47.47	43.31
14599	10-5-405	方形补偿器安装 公称直径(mm以内) 300	个	289.32	175.56	57.22	56.54
14600	10-5-406	方形补偿器安装 公称直径(mm以内) 350	个	333.88	199.32	66.88	67.68
14601	10-5-407	方形补偿器安装 公称直径(mm以内) 400	个	397.27	233.64	80.93	82.70
14602	10-5-408	焊接式成品补偿器安装 公称直径(mm以内) 50	个	47.95	42.24	1.55	4.16
14603	10-5-409	焊接式成品补偿器安装 公称直径(mm以内) 65	个	59.03	50.16	2.14	6.73
14604	10-5-410	焊接式成品补偿器安装 公称直径(mm以内) 80	个	70.47	59.40	3.15	7.92
14605	10-5-411	焊接式成品补偿器安装 公称直径(mm以内) 100	个	88.16	72.60	4.33	11.23
14606	10-5-412	焊接式成品补偿器安装 公称直径(mm以内) 125	个	117.17	87.12	5.64	24.41
14607	10-5-413	焊接式成品补偿器安装 公称直径(mm以内) 150	个	143.13	106.92	8.36	27.85
14608	10-5-414	焊接式成品补偿器安装 公称直径(mm以内) 200	个	191.75	142.56	12.14	37.05
14609	10-5-415	焊接式成品补偿器安装 公称直径(mm以内) 250	个	252.64	171.60	20.36	60.68
14610	10-5-416	焊接式成品补偿器安装 公称直径(mm以内) 300	个	301.73	208.56	24.31	68.86
14611	10-5-417	焊接式成品补偿器安装 公称直径(mm以内) 350	个	354.67	242.88	30.09	81.70
14612	10-5-418	焊接式成品补偿器安装 公称直径(mm以内) 400	个	414.05	278.52	39.80	95.73
14613	10-5-419	焊接式成品补偿器安装 公称直径(mm以内) 450	个	481.50	323.40	44.33	113.77
14614	10-5-420	焊接式成品补偿器安装 公称直径(mm以内) 500	个	533.25	356.40	51.48	125.37
14615	10-5-421	法兰式成品补偿器安装 公称直径(mm以内) 25	个	29.80	23.76	6.04	
14616	10-5-422	法兰式成品补偿器安装 公称直径(mm以内) 32	个	31.20	25.08	6.12	
14617	10-5-423	法兰式成品补偿器安装 公称直径(mm以内) 40	个	33.94	27.72	6.22	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14618	10-5-424	法兰式成品补偿器安装 公称直径(mm以内) 50	个	39.32	33.00	6.32	
14619	10-5-425	法兰式成品补偿器安装 公称直径(mm以内) 65	个	57.99	51.48	6.51	
14620	10-5-426	法兰式成品补偿器安装 公称直径(mm以内) 80	个	77.18	64.68	12.50	
14621	10-5-427	法兰式成品补偿器安装 公称直径(mm以内) 100	个	90.83	77.88	12.95	
14622	10-5-428	法兰式成品补偿器安装 公称直径(mm以内) 125	个	107.84	81.84	13.48	12.52
14623	10-5-429	法兰式成品补偿器安装 公称直径(mm以内) 150	个	121.48	87.12	21.84	12.52
14624	10-5-430	法兰式成品补偿器安装 公称直径(mm以内) 200	个	161.31	113.52	31.91	15.88
14625	10-5-431	法兰式成品补偿器安装 公称直径(mm以内) 250	个	244.88	145.20	51.67	48.01
14626	10-5-432	法兰式成品补偿器安装 公称直径(mm以内) 300	个	260.15	158.40	52.11	49.64
14627	10-5-433	法兰式成品补偿器安装 公称直径(mm以内) 350	个	305.12	176.88	69.28	58.96
14628	10-5-434	法兰式成品补偿器安装 公称直径(mm以内) 400	个	386.15	211.20	102.59	72.36
14629	10-5-435	法兰式成品补偿器安装 公称直径(mm以内) 450	个	457.77	244.20	127.54	86.03
14630	10-5-436	法兰式成品补偿器安装 公称直径(mm以内) 500	个	531.91	267.96	165.53	98.42
14631	10-5-437	法兰式软接头安装 公称直径(mm以内) 50	个	35.66	29.04	6.62	
14632	10-5-438	法兰式软接头安装 公称直径(mm以内) 65	个	53.07	46.20	6.87	
14633	10-5-439	法兰式软接头安装 公称直径(mm以内) 80	个	63.03	50.16	12.87	
14634	10-5-440	法兰式软接头安装 公称直径(mm以内) 100	个	80.74	67.32	13.42	
14635	10-5-441	法兰式软接头安装 公称直径(mm以内) 125	个	99.68	76.56	13.97	9.15
14636	10-5-442	法兰式软接头安装 公称直径(mm以内) 150	个	111.44	79.20	22.36	9.88
14637	10-5-443	法兰式软接头安装 公称直径(mm以内) 200	个	143.31	99.00	32.61	11.70
14638	10-5-444	法兰式软接头安装 公称直径(mm以内) 250	个	216.86	124.08	52.40	40.38
14639	10-5-445	法兰式软接头安装 公称直径(mm以内) 300	个	241.10	147.84	52.88	40.38
14640	10-5-446	法兰式软接头安装 公称直径(mm以内) 350	个	283.61	166.32	70.31	46.98
14641	10-5-447	法兰式软接头安装 公称直径(mm以内) 400	个	384.98	200.64	127.63	56.71
14642	10-5-448	螺纹式软接头安装 公称直径(mm以内) 15	个	17.54	17.16	0.25	0.13
14643	10-5-449	螺纹式软接头安装 公称直径(mm以内) 20	个	20.27	19.80	0.31	0.16
14644	10-5-450	螺纹式软接头安装 公称直径(mm以内) 25	个	23.31	22.44	0.50	0.37
14645	10-5-451	螺纹式软接头安装 公称直径(mm以内) 32	个	26.20	25.08	0.64	0.48
14646	10-5-452	螺纹式软接头安装 公称直径(mm以内) 40	个	33.04	31.68	0.79	0.57

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14647	10-5-453	螺纹式软接头安装 公称直径(mm以内) 50	个	40.07	38.28	0.95	0.84
14648	10-5-454	卡紧式软管安装 公称直径(mm以内) 10	根	3.89	2.64	1.25	
14649	10-5-455	卡紧式软管安装 公称直径(mm以内) 15	根	5.22	3.96	1.26	
14650	10-5-456	卡紧式软管安装 公称直径(mm以内) 20	根	6.54	5.28	1.26	
14651	10-5-457	卡紧式软管安装 公称直径(mm以内) 25	根	7.87	6.60	1.27	
14652	10-5-458	塑料排水管消声器 公称直径(mm) 50	10个	14.86	14.52	0.34	
14653	10-5-459	塑料排水管消声器 公称直径(mm) 70	10个	17.64	17.16	0.48	
14654	10-5-460	塑料排水管消声器 公称直径(mm) 100	10个	25.68	23.76	0.83	1.09
14655	10-5-461	塑料排水管消声器 公称直径(mm) 150	10个	31.52	29.04	1.02	1.46
14656	10-5-462	塑料排水管消声器 公称直径(mm) 200	10个	46.83	43.56	1.81	1.46
14657	10-5-463	塑料排水管消声器 公称直径(mm) 250	10个	69.10	64.68	2.96	1.46
14658	10-5-464	浮标液面计 FQ-II型	组	49.21	40.92	5.61	2.68
14659	10-5-465	水塔浮漂水位标尺 I型	组	3704.08	2444.64	1204.45	54.99
14660	10-5-466	水塔浮漂水位标尺 II型	组	4867.01	2983.20	1826.14	57.67
14661	10-5-467	水池浮漂水位标尺 I型	组	2992.17	1815.00	1124.32	52.85
14662	10-5-468	水池浮漂水位标尺 II型	组	1346.23	777.48	528.76	39.99
14663	10-5-469	水池浮漂水位标尺 III型	组	797.45	586.08	211.37	

## 第六章 卫生器具(031004)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14664	10-6-1	搪瓷浴盆 冷水	10组	1663.98	1032.24	631.74	
14665	10-6-2	搪瓷浴盆 冷热水	10组	1838.92	1071.84	767.08	
14666	10-6-3	搪瓷浴盆 冷热水带喷头	10组	5019.40	1287.00	3732.40	
14667	10-6-4	玻璃钢浴盆 冷热水	10组	1620.72	825.00	795.72	
14668	10-6-5	玻璃钢浴盆 冷热水带喷头	10组	4772.56	1040.16	3732.40	
14669	10-6-6	塑料浴盆 冷热水	10组	1569.24	773.52	795.72	
14670	10-6-7	塑料浴盆 冷热水带喷头	10组	4721.08	988.68	3732.40	
14671	10-6-8	按摩浴盆 体积≤1200L	10组	5911.90	1693.56	4218.34	
14672	10-6-9	按摩浴盆 体积>1200L	10组	6204.17	1960.20	4243.97	
14673	10-6-10	净身盆 落地式	10组	1544.42	694.32	850.10	
14674	10-6-11	净身盆 壁挂式	10组	2071.28	452.76	1618.52	
14675	10-6-12	洗脸盆 挂墙式 组成安装 单嘴	10组	1272.70	512.16	760.54	
14676	10-6-13	洗脸盆 挂墙式 组成安装 双嘴	10组	1559.19	551.76	1007.43	
14677	10-6-14	洗脸盆 挂墙式 成套安装 冷水 手动开关	10组	1660.46	579.48	1080.98	
14678	10-6-15	洗脸盆 挂墙式 成套安装 冷水 脚踏阀开关	10组	2280.07	653.40	1626.67	
14679	10-6-16	洗脸盆 挂墙式 成套安装 冷水 感应开关	10组	4250.15	674.52	3575.63	
14680	10-6-17	洗脸盆 挂墙式 成套安装 冷热水	10组	2028.92	632.28	1396.64	
14681	10-6-18	洗脸盆 立柱式 冷水	10组	1469.03	501.86	967.17	
14682	10-6-19	洗脸盆 立柱式 冷热水	10组	2042.47	759.00	1283.47	
14683	10-6-20	洗脸盆 台上式 冷热水	10组	1947.25	687.72	1259.53	
14684	10-6-21	洗脸盆 台下式 冷热水	10组	2210.41	809.16	1401.25	
14685	10-6-22	洗脸盆 洗发盆	10组	2251.01	1273.80	977.21	
14686	10-6-23	洗涤盆 单嘴	10组	1170.69	422.40	748.29	
14687	10-6-24	洗涤盆 双嘴	10组	1477.14	481.80	995.34	
14688	10-6-25	洗涤盆 肘式开关 冷水	10组	1517.63	524.04	993.59	
14689	10-6-26	洗涤盆 肘式开关 冷热水	10组	1872.04	604.56	1267.48	
14690	10-6-27	洗涤盆 脚踏阀开关 冷水	10组	2202.43	590.04	1612.39	
14691	10-6-28	化验盆 单联	10组	1255.76	444.84	810.92	
14692	10-6-29	化验盆 双联	10组	1551.78	481.80	1069.98	
14693	10-6-30	化验盆 三联	10组	1601.86	510.84	1091.02	
14694	10-6-31	化验盆 鹅颈水嘴 肘式开关	10组	1696.06	541.20	1154.86	
14695	10-6-32	化验盆 鹅颈水嘴 脚踏阀开关	10组	2243.08	604.56	1638.52	
14696	10-6-33	蹲式大便器安装 瓷高水箱	10套	3133.71	1049.40	2084.31	
14697	10-6-34	蹲式大便器安装 瓷低水箱	10套	3125.54	1049.40	2076.14	
14698	10-6-35	蹲式大便器安装 手动开关	10套	2949.76	642.84	2306.92	
14699	10-6-36	蹲式大便器安装 脚踏开关	10套	3144.82	642.84	2501.98	
14700	10-6-37	蹲式大便器安装 感应开关 埋入式	10套	4129.63	682.44	3447.19	
14701	10-6-38	坐式大便器安装 挂墙水箱	10套	2670.39	894.96	1775.43	
14702	10-6-39	坐式大便器安装 分体水箱	10套	2512.63	776.16	1736.47	
14703	10-6-40	坐式大便器安装 连体水箱	10套	1845.07	776.16	1068.91	
14704	10-6-41	坐式大便器安装 隐蔽水箱	10套	4883.12	869.88	4013.24	
14705	10-6-42	坐式大便器安装 自闭阀	10套	2464.39	836.88	1627.51	
14706	10-6-43	壁挂式小便器安装 手动开关	10套	894.59	364.32	530.27	
14707	10-6-44	壁挂式小便器安装 脚踏阀开关	10套	1398.16	386.76	1011.40	
14708	10-6-45	壁挂式小便器安装 感应开关 埋入式	10套	2059.09	429.00	1630.09	
14709	10-6-46	落地式小便器安装 手动开关	10套	800.13	436.92	363.21	
14710	10-6-47	落地式小便器安装 脚踏阀开关	10套	1357.14	510.84	846.30	
14711	10-6-48	落地式小便器安装 埋入式感应开关	10套	1941.87	479.16	1462.71	
14712	10-6-49	成品拖布池安装	10套	1048.29	422.40	625.89	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14713	10-6-50	烘手器安装	10个	155.19	125.40	29.79	
14714	10-6-51	组成淋浴器(镀锌钢管) 镀锌钢管丝接 冷水	10套	555.60	283.80	271.80	
14715	10-6-52	组成淋浴器(镀锌钢管) 镀锌钢管丝接 冷热水	10套	1151.28	704.88	446.40	
14716	10-6-53	组成淋浴器(塑料管) 塑料管粘接 冷水	10套	544.38	278.52	265.86	
14717	10-6-54	组成淋浴器(塑料管) 塑料管粘接 冷热水	10套	1179.00	698.28	480.72	
14718	10-6-55	组成淋浴器(塑料管) 塑料管熔接 冷水	10套	546.24	278.52	265.34	2.38
14719	10-6-56	组成淋浴器(塑料管) 塑料管熔接 冷热水	10套	1181.57	698.28	479.99	3.30
14720	10-6-57	成套淋浴器 手动开关 冷水	10套	171.32	129.36	41.96	
14721	10-6-58	成套淋浴器 手动开关 冷热水	10套	289.16	208.56	80.60	
14722	10-6-59	成套淋浴器 脚踏开关 冷水	10套	732.32	690.36	41.96	
14723	10-6-60	成套淋浴器 脚踏开关 冷热水	10套	856.76	776.16	80.60	
14724	10-6-61	整体淋浴室安装 冷热水	10套	3174.25	2072.40	750.54	351.31
14725	10-6-62	桑拿浴房 湿蒸房安装 2人以内	座	1059.93	885.72	174.21	
14726	10-6-63	桑拿浴房 湿蒸房安装 6人以内	座	1468.88	1218.36	250.52	
14727	10-6-64	桑拿浴房 湿蒸房安装 8人以内	座	1753.04	1441.44	311.60	
14728	10-6-65	桑拿浴房 湿蒸房安装 10人以内	座	2074.02	1709.40	364.62	
14729	10-6-66	桑拿浴房 湿蒸房安装 10人以上	座	2422.16	2026.20	395.96	
14730	10-6-67	大便槽自动冲洗水箱安装 容积(L) 40	10套	1707.92	613.80	1094.12	
14731	10-6-68	大便槽自动冲洗水箱安装 容积(L) 48	10套	1707.98	613.80	1094.18	
14732	10-6-69	大便槽自动冲洗水箱安装 容积(L) 64.4	10套	1725.27	630.96	1094.31	
14733	10-6-70	大便槽自动冲洗水箱安装 容积(L) 67.5	10套	1922.27	630.96	1291.31	
14734	10-6-71	大便槽自动冲洗水箱安装 容积(L) 81	10套	1940.86	649.44	1291.42	
14735	10-6-72	大便槽自动冲洗水箱安装 容积(L) 94.5	10套	1941.09	649.44	1291.65	
14736	10-6-73	大便槽自动冲洗水箱安装 容积(L) 108	10套	1941.20	649.44	1291.76	
14737	10-6-74	小便槽自动冲洗水箱安装 容积(L) 8.4	10套	833.97	475.20	358.77	
14738	10-6-75	小便槽自动冲洗水箱安装 容积(L) 10.9	10套	834.01	475.20	358.81	
14739	10-6-76	小便槽自动冲洗水箱安装 容积(L) 16.1	10套	887.27	481.80	405.47	
14740	10-6-77	小便槽自动冲洗水箱安装 容积(L) 20.7	10套	949.34	543.84	405.50	
14741	10-6-78	小便槽自动冲洗水箱安装 容积(L) 25.9	10套	991.49	543.84	447.65	
14742	10-6-79	大、小便槽自动冲洗水箱制作 大便槽自动冲洗水箱制作	100kg	1197.06	487.08	673.73	36.25
14743	10-6-80	大、小便槽自动冲洗水箱制作 小便槽自动冲洗水箱制作	100kg	1331.02	508.20	786.57	36.25
14744	10-6-81	水龙头安装 公称直径(mm) 15	10个	34.97	34.32	0.65	
14745	10-6-82	水龙头安装 公称直径(mm) 20	10个	36.45	35.64	0.81	
14746	10-6-83	水龙头安装 公称直径(mm) 25	10个	44.54	43.56	0.98	
14747	10-6-84	排水栓安装 公称直径(mm以内) 带存水弯 32	10组	365.58	224.40	141.18	
14748	10-6-85	排水栓安装 公称直径(mm以内) 带存水弯 40	10组	408.25	229.68	178.57	
14749	10-6-86	排水栓安装 公称直径(mm以内) 带存水弯 50	10组	455.71	234.96	220.75	
14750	10-6-87	排水栓安装 公称直径(mm以内) 不带存水弯 32	10组	238.27	158.40	79.87	
14751	10-6-88	排水栓安装 公称直径(mm以内) 不带存水弯 40	10组	273.82	161.04	112.78	
14752	10-6-89	排水栓安装 公称直径(mm以内) 不带存水弯 50	10组	316.62	165.00	151.62	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14753	10-6-90	地漏安装 公称直径(mm以内) 50	10个	200.12	199.32	0.80	
14754	10-6-91	地漏安装 公称直径(mm以内) 80	10个	386.83	385.44	1.39	
14755	10-6-92	地漏安装 公称直径(mm以内) 100	10个	452.90	451.44	1.46	
14756	10-6-93	地漏安装 公称直径(mm以内) 150	10个	715.43	712.80	2.63	
14757	10-6-94	地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 50	10个	91.88	91.08	0.80	
14758	10-6-95	地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 80	10个	116.23	114.84	1.39	
14759	10-6-96	地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 100	10个	118.94	117.48	1.46	
14760	10-6-97	地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 125	10个	147.24	145.20	2.04	
14761	10-6-98	地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 150	10个	153.11	150.48	2.63	
14762	10-6-99	普通雨水斗安装 公称直径(mm以内) 100	10个	384.25	380.16	4.09	
14763	10-6-100	普通雨水斗安装 公称直径(mm以内) 125	10个	403.55	398.64	4.91	
14764	10-6-101	普通雨水斗安装 公称直径(mm以内) 150	10个	423.17	415.80	7.37	
14765	10-6-102	虹吸式雨水斗安装 公称直径(mm以内) 50	10个	475.84	472.56	3.28	
14766	10-6-103	虹吸式雨水斗安装 公称直径(mm以内) 100	10个	491.17	487.08	4.09	
14767	10-6-104	虹吸式雨水斗安装 公称直径(mm以内) 150	10个	530.27	525.36	4.91	
14768	10-6-105	小便槽冲洗管制作安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 20	10m	823.37	781.44	39.15	2.78
14769	10-6-106	小便槽冲洗管制作安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 25	10m	931.99	875.16	53.49	3.34
14770	10-6-107	小便槽冲洗管制作安装 塑料管(粘接) 公称外径(mm) 25	10m	608.36	518.76	86.82	2.78
14771	10-6-108	小便槽冲洗管制作安装 塑料管(粘接) 公称外径(mm) 32	10m	711.01	597.96	110.27	2.78
14772	10-6-109	蒸汽-水加热器安装 小型单管式	10套	456.03	425.04	30.99	
14773	10-6-110	冷热水混合器 小型	10套	369.66	336.60	33.06	
14774	10-6-111	冷热水混合器 大型	10套	701.60	667.92	33.68	
14775	10-6-112	饮水机安装	10套	681.62	673.20	8.42	
14776	10-6-113	隔油器 地上式 DN50	套	52.98	29.04	22.80	1.14
14777	10-6-114	隔油器 地上式 DN75	套	72.41	46.20	24.71	1.50
14778	10-6-115	隔油器 地上式 DN100	套	82.54	52.80	27.47	2.27
14779	10-6-116	隔油器 悬挂式 DN75	套	98.32	63.36	32.69	2.27
14780	10-6-117	隔油器 悬挂式 DN100	套	134.12	95.04	35.67	3.41
14781	10-6-118	隔油器 悬挂式 DN150	套	196.71	150.48	40.55	5.68

## 第七章 供暖器具(031005)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14782	10-7-1	成组铸铁散热器挂式安装 柱型(柱翼型) 挂式安装 单组片数(片以内) 8	组	39.54	31.02	8.37	0.15
14783	10-7-2	成组铸铁散热器挂式安装 柱型(柱翼型) 挂式安装 单组片数(片以内) 12	组	57.72	45.67	11.90	0.15
14784	10-7-3	成组铸铁散热器挂式安装 柱型(柱翼型) 挂式安装 单组片数(片以内) 16	组	77.23	60.32	16.76	0.15
14785	10-7-4	成组铸铁散热器挂式安装 柱型(柱翼型) 挂式安装 单组片数(片以内) 20	组	97.13	76.69	20.29	0.15
14786	10-7-5	成组铸铁散热器挂式安装 柱型(柱翼型) 挂式安装 单组片数(片以内) 20以上	组	115.31	91.34	23.82	0.15
14787	10-7-6	成组铸铁散热器落地安装 柱型(柱翼型) 落地安装 单组片数(片以内) 8	组	28.65	27.06	1.44	0.15
14788	10-7-7	成组铸铁散热器落地安装 柱型(柱翼型) 落地安装 单组片数(片以内) 12	组	41.38	39.73	1.50	0.15
14789	10-7-8	成组铸铁散热器落地安装 柱型(柱翼型) 落地安装 单组片数(片以内) 16	组	55.44	52.40	2.89	0.15
14790	10-7-9	成组铸铁散热器落地安装 柱型(柱翼型) 落地安装 单组片数(片以内) 20	组	69.90	66.79	2.96	0.15
14791	10-7-10	成组铸铁散热器落地安装 柱型(柱翼型) 落地安装 单组片数(片以内) 20以上	组	82.63	79.46	3.02	0.15
14792	10-7-11	铸铁散热器组对安装 柱型(柱翼型)落地 安装	10片	108.77	49.76	58.86	0.15
14793	10-7-12	铸铁散热器组对安装 柱型(柱翼型)挂式 安装	10片	142.31	73.39	68.77	0.15
14794	10-7-13	钢制散热器 柱式散热器安装 散热器高度 600mm以内 单组片数(片以内) 10	组	36.93	26.27	10.51	0.15
14795	10-7-14	钢制散热器 柱式散热器安装 散热器高度 600mm以内 单组片数(片以内) 15	组	62.11	47.92	14.04	0.15
14796	10-7-15	钢制散热器 柱式散热器安装 散热器高度 600mm以内 单组片数(片以内) 25	组	85.21	70.88	14.18	0.15
14797	10-7-16	钢制散热器 柱式散热器安装 散热器高度 600mm以内 单组片数(片以内) 35	组	114.59	93.19	21.25	0.15
14798	10-7-17	钢制散热器 柱式散热器安装 散热器高度 1000mm以内 单组片数(片以内) 10	组	40.16	29.44	10.57	0.15
14799	10-7-18	钢制散热器 柱式散热器安装 散热器高度 1000mm以内 单组片数(片以内) 15	组	68.01	53.72	14.14	0.15
14800	10-7-19	钢制散热器 柱式散热器安装 散热器高度 1000mm以内 单组片数(片以内) 25	组	93.70	79.20	14.35	0.15
14801	10-7-20	钢制散热器 柱式散热器安装 散热器高度 1000mm以内 单组片数(片以内) 35	组	125.66	104.02	21.49	0.15
14802	10-7-21	钢制散热器 柱式散热器安装 散热器高度 1500mm以内 单组片数(片以内) 10	组	56.23	41.98	14.10	0.15
14803	10-7-22	钢制散热器 柱式散热器安装 散热器高度 1500mm以内 单组片数(片以内) 15	组	91.74	77.35	14.24	0.15
14804	10-7-23	钢制散热器 柱式散热器安装 散热器高度 2000mm以内 单组片数(片以内) 10	组	65.27	50.95	14.17	0.15
14805	10-7-24	钢制散热器 柱式散热器安装 散热器高度 2000mm以内 单组片数(片以内) 15	组	107.97	93.46	14.36	0.15
14806	10-7-25	钢制散热器 板式散热器安装 单板 高 ×长(mm以内) H600×1000	组	34.65	33.53	0.97	0.15

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14807	10-7-26	钢制散热器 板式散热器安装 单板 高×长(mm以内) H600×2000	组	43.35	41.71	1.49	0.15
14808	10-7-27	钢制散热器 板式散热器安装 双板 高×长(mm以内) H600×1000	组	48.59	47.39	1.05	0.15
14809	10-7-28	钢制散热器 板式散热器安装 双板 高×长(mm以内) H600×2000	组	60.20	58.48	1.57	0.15
14810	10-7-29	钢制散热器 闭式散热器安装 高×长(mm以内) H200×2000	片	39.70	26.40	13.15	0.15
14811	10-7-30	钢制散热器 闭式散热器安装 高×长(mm以内) H300×1000H400×1000	片	43.24	34.32	8.77	0.15
14812	10-7-31	钢制散热器 闭式散热器安装 高×长(mm以内) H300×2000H400×2000	片	54.25	40.92	13.18	0.15
14813	10-7-32	钢制散热器 闭式散热器安装 高×长(mm以内) H500×1000H600×1000	片	48.54	39.60	8.79	0.15
14814	10-7-33	钢制散热器 闭式散热器安装 高×长(mm以内) H500×2000H600×2000	片	56.91	43.56	13.20	0.15
14815	10-7-34	钢制散热器 翅片管散热器安装 4根管以内 长度(mm以内) 1000	组	32.61	31.02	1.44	0.15
14816	10-7-35	钢制散热器 翅片管散热器安装 4根管以内 长度(mm以内) 1500	组	39.48	37.88	1.45	0.15
14817	10-7-36	钢制散热器 翅片管散热器安装 4根管以内 长度(mm以内) 2000	组	46.22	44.62	1.45	0.15
14818	10-7-37	钢制散热器 翅片管散热器安装 6根管以内 长度(mm以内) 1000	组	41.87	40.26	1.46	0.15
14819	10-7-38	钢制散热器 翅片管散热器安装 6根管以内 长度(mm以内) 1500	组	48.08	46.46	1.47	0.15
14820	10-7-39	钢制散热器 翅片管散热器安装 6根管以内 长度(mm以内) 2000	组	54.16	52.54	1.47	0.15
14821	10-7-40	钢制散热器 翅片管散热器安装 8根管以内 长度(mm以内) 1000	组	48.61	46.99	1.47	0.15
14822	10-7-41	钢制散热器 翅片管散热器安装 8根管以内 长度(mm以内) 1500	组	55.49	53.86	1.48	0.15
14823	10-7-42	钢制散热器 翅片管散热器安装 8根管以内 长度(mm以内) 2000	组	62.23	60.59	1.49	0.15
14824	10-7-43	金属复合散热器安装 半周长(mm以内) 1500	组	26.34	24.82	1.37	0.15
14825	10-7-44	金属复合散热器安装 半周长(mm以内) 2000	组	36.66	34.45	2.06	0.15
14826	10-7-45	金属复合散热器安装 半周长(mm以内) 2500	组	42.68	40.00	2.53	0.15
14827	10-7-46	金属复合散热器安装 半周长(mm以内) 2800	组	48.06	45.01	2.90	0.15
14828	10-7-47	金属复合散热器安装 半周长(mm以内) 3200	组	52.97	49.50	3.32	0.15
14829	10-7-48	艺术造型散热器安装 面积(m <sup>2</sup> 以内) 0.5	组	28.24	26.40	1.69	0.15
14830	10-7-49	艺术造型散热器安装 面积(m <sup>2</sup> 以内) 1	组	36.81	35.64	1.02	0.15
14831	10-7-50	艺术造型散热器安装 面积(m <sup>2</sup> 以内) 2	组	47.92	46.20	1.57	0.15
14832	10-7-51	A型光排管散热器制作 排管长度L≤2m 公称直径(mm以内) 50	10m	748.15	301.22	370.61	76.32

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14833	10-7-52	A型光排管散热器制作 排管长度L≤2m 公称直径(mm以内) 65	10m	984.96	373.43	512.96	98.57
14834	10-7-53	A型光排管散热器制作 排管长度L≤2m 公称直径(mm以内) 80	10m	1257.11	478.10	654.71	124.30
14835	10-7-54	A型光排管散热器制作 排管长度L≤2m 公称直径(mm以内) 100	10m	1829.64	618.42	1049.85	161.37
14836	10-7-55	A型光排管散热器制作 排管长度L≤2m 公称直径(mm以内) 125	10m	2480.31	817.48	1476.22	186.61
14837	10-7-56	A型光排管散热器制作 排管长度L≤2m 公称直径(mm以内) 150	10m	2930.65	962.02	1736.37	232.26
14838	10-7-57	A型光排管散热器制作 排管长度L≤3m 公称直径(mm以内) 50	10m	567.62	194.57	324.90	48.15
14839	10-7-58	A型光排管散热器制作 排管长度L≤3m 公称直径(mm以内) 65	10m	748.09	239.58	446.55	61.96
14840	10-7-59	A型光排管散热器制作 排管长度L≤3m 公称直径(mm以内) 80	10m	944.81	304.66	562.18	77.97
14841	10-7-60	A型光排管散热器制作 排管长度L≤3m 公称直径(mm以内) 100	10m	1363.70	389.14	871.14	103.42
14842	10-7-61	A型光排管散热器制作 排管长度L≤3m 公称直径(mm以内) 125	10m	1811.86	512.82	1183.16	115.88
14843	10-7-62	A型光排管散热器制作 排管长度L≤3m 公称直径(mm以内) 150	10m	2159.12	602.71	1412.19	144.22
14844	10-7-63	A型光排管散热器制作 排管长度L≤4m 公称直径(mm以内) 50	10m	485.59	145.46	305.04	35.09
14845	10-7-64	A型光排管散热器制作 排管长度L≤4m 公称直径(mm以内) 65	10m	640.82	178.33	417.18	45.31
14846	10-7-65	A型光排管散热器制作 排管长度L≤4m 公称直径(mm以内) 80	10m	802.07	225.32	519.94	56.81
14847	10-7-66	A型光排管散热器制作 排管长度L≤4m 公称直径(mm以内) 100	10m	1149.28	285.91	790.56	72.81
14848	10-7-67	A型光排管散热器制作 排管长度L≤4m 公称直径(mm以内) 125	10m	1516.86	375.54	1052.31	89.01
14849	10-7-68	A型光排管散热器制作 排管长度L≤4m 公称直径(mm以内) 150	10m	1811.82	440.75	1266.41	104.66
14850	10-7-69	B型光排管散热器制作 排管长度L≤2m 公称直径(mm以内) 50	10m	580.13	247.76	289.91	42.46
14851	10-7-70	B型光排管散热器制作 排管长度L≤2m 公称直径(mm以内) 65	10m	722.16	273.90	388.81	59.45
14852	10-7-71	B型光排管散热器制作 排管长度L≤2m 公称直径(mm以内) 80	10m	819.00	289.21	464.44	65.35
14853	10-7-72	B型光排管散热器制作 排管长度L≤2m 公称直径(mm以内) 100	10m	1044.53	320.10	648.54	75.89
14854	10-7-73	B型光排管散热器制作 排管长度L≤2m 公称直径(mm以内) 125	10m	1288.61	386.10	802.36	100.15
14855	10-7-74	B型光排管散热器制作 排管长度L≤2m 公称直径(mm以内) 150	10m	1600.22	466.09	1012.25	121.88
14856	10-7-75	B型光排管散热器制作 排管长度L≤3m 公称直径(mm以内) 50	10m	463.62	162.49	274.05	27.08
14857	10-7-76	B型光排管散热器制作 排管长度L≤3m 公称直径(mm以内) 65	10m	585.55	179.12	368.52	37.91

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14858	10-7-77	B型光排管散热器制作 排管长度L≤3m 公称直径(mm以内) 80	10m	673.30	188.89	442.78	41.63
14859	10-7-78	B型光排管散热器制作 排管长度L≤3m 公称直径(mm以内) 100	10m	879.20	208.56	622.24	48.40
14860	10-7-79	B型光排管散热器制作 排管长度L≤3m 公称直径(mm以内) 125	10m	1072.36	244.07	764.52	63.77
14861	10-7-80	B型光排管散热器制作 排管长度L≤3m 公称直径(mm以内) 150	10m	1357.01	301.22	963.07	92.72
14862	10-7-81	B型光排管散热器制作 排管长度L≤4m 公称直径(mm以内) 50	10m	410.51	122.63	268.02	19.86
14863	10-7-82	B型光排管散热器制作 排管长度L≤4m 公称直径(mm以内) 65	10m	523.00	134.77	360.43	27.80
14864	10-7-83	B型光排管散热器制作 排管长度L≤4m 公称直径(mm以内) 80	10m	606.00	142.03	433.39	30.58
14865	10-7-84	B型光排管散热器制作 排管长度L≤4m 公称直径(mm以内) 100	10m	802.61	156.42	610.67	35.52
14866	10-7-85	B型光排管散热器制作 排管长度L≤4m 公称直径(mm以内) 125	10m	978.48	182.69	748.96	46.83
14867	10-7-86	B型光排管散热器制作 排管长度L≤4m 公称直径(mm以内) 150	10m	1223.91	224.66	942.22	57.03
14868	10-7-87	光排管散热器安装 排管长度L≤2m 公称直径(mm以内) 50	组	113.40	98.87	14.35	0.18
14869	10-7-88	光排管散热器安装 排管长度L≤2m 公称直径(mm以内) 65	组	135.49	120.52	14.79	0.18
14870	10-7-89	光排管散热器安装 排管长度L≤2m 公称直径(mm以内) 80	组	150.21	134.77	15.25	0.19
14871	10-7-90	光排管散热器安装 排管长度L≤2m 公称直径(mm以内) 100	组	185.61	169.09	16.30	0.22
14872	10-7-91	光排管散热器安装 排管长度L≤2m 公称直径(mm以内) 125	组	254.67	171.07	26.40	57.20
14873	10-7-92	光排管散热器安装 排管长度L≤2m 公称直径(mm以内) 150	组	312.75	208.82	27.96	75.97
14874	10-7-93	光排管散热器安装 排管长度L≤3m 公称直径(mm以内) 50	组	157.87	136.49	21.22	0.16
14875	10-7-94	光排管散热器安装 排管长度L≤3m 公称直径(mm以内) 65	组	187.16	165.40	21.60	0.16
14876	10-7-95	光排管散热器安装 排管长度L≤3m 公称直径(mm以内) 80	组	204.32	182.16	21.98	0.18
14877	10-7-96	光排管散热器安装 排管长度L≤3m 公称直径(mm以内) 100	组	243.42	220.44	22.79	0.19
14878	10-7-97	光排管散热器安装 排管长度L≤3m 公称直径(mm以内) 125	组	281.16	257.14	23.80	0.22
14879	10-7-98	光排管散热器安装 排管长度L≤3m 公称直径(mm以内) 150	组	363.53	272.32	33.98	57.23
14880	10-7-99	光排管散热器安装 排管长度L≤4m 公称直径(mm以内) 50	组	189.95	161.30	28.49	0.16
14881	10-7-100	光排管散热器安装 排管长度L≤4m 公称直径(mm以内) 65	组	222.69	194.04	28.49	0.16
14882	10-7-101	光排管散热器安装 排管长度L≤4m 公称直径(mm以内) 80	组	241.76	212.78	28.82	0.16

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14883	10-7-102	光排管散热器安装 排管长度L≤4m 公称直径(mm以内) 100	组	275.75	246.05	29.52	0.18
14884	10-7-103	光排管散热器安装 排管长度L≤4m 公称直径(mm以内) 125	组	318.42	287.76	30.44	0.22
14885	10-7-104	光排管散热器安装 排管长度L≤4m 公称直径(mm以内) 150	组	416.64	318.91	40.52	57.21
14886	10-7-105	暖风机安装 重量(kg以内) 80	台	192.63	187.18	5.45	
14887	10-7-106	暖风机安装 重量(kg以内) 160	台	284.90	278.78	6.12	
14888	10-7-107	暖风机安装 重量(kg以内) 240	台	446.92	374.62	15.35	56.95
14889	10-7-108	暖风机安装 重量(kg以内) 320	台	475.91	384.52	15.73	75.66
14890	10-7-109	暖风机安装 重量(kg以内) 500	台	552.98	449.06	16.24	87.68
14891	10-7-110	暖风机安装 重量(kg以内) 1000	台	767.58	634.92	21.64	111.02
14892	10-7-111	暖风机安装 重量(kg以内) 1500	台	1054.10	873.58	41.25	139.27
14893	10-7-112	暖风机安装 重量(kg以内) 2000	台	1230.63	992.90	49.27	188.46
14894	10-7-113	供暖器具 地板辐射采暖 塑料管道敷设 公称外径(mm以内) 16	10m				
14895	10-7-114	供暖器具 地板辐射采暖 塑料管道敷设 公称外径(mm以内) 20	10m				
14896	10-7-115	供暖器具 地板辐射采暖 塑料管道敷设 公称外径(mm以内) 25	10m				
14897	10-7-116	供暖器具 地板辐射采暖 保温隔热层敷设 保护层(铝箔)	10m <sup>2</sup>				
14898	10-7-117	供暖器具 地板辐射采暖 保温隔热层敷设 隔热板	10m <sup>2</sup>				
14899	10-7-118	供暖器具 地板辐射采暖 保温隔热层敷设 边界保温带	10m				
14900	10-7-119	供暖器具 地板辐射采暖 保温隔热层敷设 钢丝网	10m <sup>2</sup>				
14901	10-7-120	供暖器具 热媒集配装置安装 不带箱 分支管(环路以内) 2	组				
14902	10-7-121	供暖器具 热媒集配装置安装 不带箱 分支管(环路以内) 4	组				
14903	10-7-122	供暖器具 热媒集配装置安装 不带箱 分支管(环路以内) 6	组				
14904	10-7-123	供暖器具 热媒集配装置安装 不带箱 分支管(环路以内) 8	组				
14905	10-7-124	供暖器具 热媒集配装置安装 带箱 分支管(环路以内) 2	组				
14906	10-7-125	供暖器具 热媒集配装置安装 带箱 分支管(环路以内) 4	组				
14907	10-7-126	供暖器具 热媒集配装置安装 带箱 分支管(环路以内) 6	组				
14908	10-7-127	供暖器具 热媒集配装置安装 带箱 分支管(环路以内) 8	组				

## 第八章 燃气器具及其他(031007)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14909	10-8-1	燃气开水炉安装 水容量(L) 100	台	145.27	145.20	0.07	
14910	10-8-2	燃气开水炉安装 水容量(L) 200	台	198.07	198.00	0.07	
14911	10-8-3	燃气采暖炉安装 壁挂式	台	99.90	99.00	0.90	
14912	10-8-4	燃气采暖炉安装 落地式	台	116.36	116.16	0.20	
14913	10-8-5	沸水器安装 容积式	台	74.12	73.92	0.20	
14914	10-8-6	沸水器安装 自动式	台	87.32	87.12	0.20	
14915	10-8-7	消毒器安装 消毒器	台	74.12	73.92	0.20	
14916	10-8-8	燃气快速热水器	台	84.22	83.16	1.06	
14917	10-8-9	膜式燃气表安装 型号(m <sup>3</sup> /h) 1.6、2.5、4	块	87.16	51.48	35.68	
14918	10-8-10	膜式燃气表安装 型号(m <sup>3</sup> /h) 6	块	120.37	84.61	35.76	
14919	10-8-11	膜式燃气表安装 型号(m <sup>3</sup> /h) 10、16	块	149.81	114.05	35.76	
14920	10-8-12	膜式燃气表安装 型号(m <sup>3</sup> /h) 25、40	块	205.46	169.62	35.84	
14921	10-8-13	膜式燃气表安装 型号(m <sup>3</sup> /h) 65、100	块	295.59	259.64	35.95	
14922	10-8-14	燃气流量计安装 公称直径(mm以内) 25	台	226.64	216.88	9.76	
14923	10-8-15	燃气流量计安装 公称直径(mm以内) 40	台	253.54	241.43	12.11	
14924	10-8-16	燃气流量计安装 公称直径(mm以内) 50	台	279.64	263.74	15.90	
14925	10-8-17	燃气流量计安装 公称直径(mm以内) 80	台	317.45	288.82	28.63	
14926	10-8-18	燃气流量计安装 公称直径(mm以内) 100	台	332.24	307.30	24.94	
14927	10-8-19	燃气流量计安装 公称直径(mm以内) 150	台	404.10	347.95	37.60	18.55
14928	10-8-20	燃气流量计安装 公称直径(mm以内) 200	台	468.31	394.28	51.33	22.70
14929	10-8-21	燃气流量计安装 公称直径(mm以内) 250	台	567.19	464.77	73.32	29.10
14930	10-8-22	流量计控制器安装 公称直径(mm以内) 25	个	40.12	30.36	9.76	
14931	10-8-23	流量计控制器安装 公称直径(mm以内) 40	个	49.20	37.09	12.11	
14932	10-8-24	流量计控制器安装 公称直径(mm以内) 50	个	64.21	48.31	15.90	
14933	10-8-25	流量计控制器安装 公称直径(mm以内) 80	个	107.30	78.67	28.63	
14934	10-8-26	流量计控制器安装 公称直径(mm以内) 100	个	127.90	102.96	24.94	
14935	10-8-27	流量计控制器安装 公称直径(mm以内) 150	个	187.09	130.94	37.60	18.55
14936	10-8-28	流量计控制器安装 公称直径(mm以内) 200	个	227.02	152.99	51.33	22.70
14937	10-8-29	流量计控制器安装 公称直径(mm以内) 250	个	308.87	206.45	73.32	29.10
14938	10-8-30	民用灶具安装 台式	台	23.76	23.76		
14939	10-8-31	民用灶具安装 内嵌式	台	34.32	34.32		
14940	10-8-32	公用灶具安装 进气管公称直径(mm以内) 15	台	58.79	58.74	0.05	
14941	10-8-33	公用灶具安装 进气管公称直径(mm以内) 20	台	61.18	61.12	0.06	
14942	10-8-34	公用灶具安装 进气管公称直径(mm以内) 25	台	78.62	78.54	0.08	
14943	10-8-35	公用灶具安装 进气管公称直径(mm以内) 32	台	110.98	110.88	0.10	
14944	10-8-36	公用灶具安装 进气管公称直径(mm以内) 40	台	117.73	117.61	0.12	
14945	10-8-37	气嘴安装	个	7.18	7.13	0.05	
14946	10-8-38	调压器安装 公称直径(mm以内) 40	台	59.95	42.24	17.71	
14947	10-8-39	调压器安装 公称直径(mm以内) 50	台	77.20	55.70	21.50	
14948	10-8-40	调压器安装 公称直径(mm以内) 80	台	136.80	108.24	28.56	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14949	10-8-41	调压器安装 公称直径(mm以内) 100	台	192.12	156.02	36.10	
14950	10-8-42	调压器安装 公称直径(mm以内) 150	台	269.08	212.39	56.69	
14951	10-8-43	调压器安装 公称直径(mm以内) 200	台	372.97	293.17	79.80	
14952	10-8-44	壁挂式调压箱 进口管公称直径(mm以内) 25	台	143.21	141.11	2.10	
14953	10-8-45	壁挂式调压箱 进口管公称直径(mm以内) 40	台	194.95	192.85	2.10	
14954	10-8-46	落地式调压箱(柜) 单路进口管公称直径(mm以内) 50	台	447.35	310.33	8.90	128.12
14955	10-8-47	落地式调压箱(柜) 单路进口管公称直径(mm以内) 80	台	540.71	372.37	8.90	159.44
14956	10-8-48	落地式调压箱(柜) 单路进口管公称直径(mm以内) 100	台	636.97	447.08	8.90	180.99
14957	10-8-49	落地式调压箱(柜) 单路进口管公称直径(mm以内) 150	台	818.78	565.22	19.28	234.28
14958	10-8-50	落地式调压箱(柜) 单路进口管公称直径(mm以内) 200	台	1005.24	698.81	19.28	287.15
14959	10-8-51	落地式调压箱(柜) 双路进口管公称直径(mm以内) 50	台	534.83	372.37	8.90	153.56
14960	10-8-52	落地式调压箱(柜) 双路进口管公称直径(mm以内) 80	台	646.49	446.82	8.90	190.77
14961	10-8-53	落地式调压箱(柜) 双路进口管公称直径(mm以内) 100	台	772.60	536.45	19.28	216.87
14962	10-8-54	落地式调压箱(柜) 双路进口管公称直径(mm以内) 150	台	979.16	678.61	19.28	281.27
14963	10-8-55	落地式调压箱(柜) 双路进口管公称直径(mm以内) 200	台	1202.47	838.60	19.28	344.59
14964	10-8-56	低压钢制凝水缸安装 公称直径(mm以内) 50	套	196.32	84.74	107.45	4.13
14965	10-8-57	低压钢制凝水缸安装 公称直径(mm以内) 65	套	221.26	106.13	108.45	6.68
14966	10-8-58	低压钢制凝水缸安装 公称直径(mm以内) 80	套	230.25	112.73	109.67	7.85
14967	10-8-59	低压钢制凝水缸安装 公称直径(mm以内) 100	套	252.70	129.49	111.93	11.28
14968	10-8-60	低压钢制凝水缸安装 公称直径(mm以内) 150	套	297.97	146.78	115.41	35.78
14969	10-8-61	低压钢制凝水缸安装 公称直径(mm以内) 200	套	346.79	180.44	119.86	46.49
14970	10-8-62	低压钢制凝水缸安装 公称直径(mm以内) 300	套	460.07	258.32	132.37	69.38
14971	10-8-63	低压钢制凝水缸安装 公称直径(mm以内) 400	套	549.52	317.99	142.54	88.99
14972	10-8-64	中压钢制凝水缸安装 公称直径(mm以内) 50	套	317.95	147.05	166.16	4.74
14973	10-8-65	中压钢制凝水缸安装 公称直径(mm以内) 65	套	337.13	162.62	167.22	7.29
14974	10-8-66	中压钢制凝水缸安装 公称直径(mm以内) 80	套	344.91	168.70	167.75	8.46

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
14975	10-8-67	中压钢制凝水缸安装 公称直径(mm以内) 100	套	372.46	191.00	169.57	11.89
14976	10-8-68	中压钢制凝水缸安装 公称直径(mm以内) 150	套	414.69	203.68	174.62	36.39
14977	10-8-69	中压钢制凝水缸安装 公称直径(mm以内) 200	套	468.73	242.75	178.88	47.10
14978	10-8-70	中压钢制凝水缸安装 公称直径(mm以内) 300	套	563.49	301.22	192.28	69.99
14979	10-8-71	中压钢制凝水缸安装 公称直径(mm以内) 400	套	638.49	345.97	202.91	89.61
14980	10-8-72	低压铸铁凝水缸安装 公称直径(mm以内) 100	套	419.65	207.24	195.79	16.62
14981	10-8-73	低压铸铁凝水缸安装 公称直径(mm以内) 150	套	509.15	216.48	273.64	19.03
14982	10-8-74	低压铸铁凝水缸安装 公称直径(mm以内) 200	套	649.67	278.52	348.38	22.77
14983	10-8-75	低压铸铁凝水缸安装 公称直径(mm以内) 300	套	838.89	337.92	471.79	29.18
14984	10-8-76	低压铸铁凝水缸安装 公称直径(mm以内) 400	套	1067.88	399.96	631.67	36.25
14985	10-8-77	中压铸铁凝水缸安装 公称直径(mm以内) 100	套	477.12	256.08	202.34	18.70
14986	10-8-78	中压铸铁凝水缸安装 公称直径(mm以内) 150	套	565.53	266.64	280.19	18.70
14987	10-8-79	中压铸铁凝水缸安装 公称直径(mm以内) 200	套	705.13	327.36	354.93	22.84
14988	10-8-80	中压铸铁凝水缸安装 公称直径(mm以内) 300	套	907.55	399.96	478.34	29.25
14989	10-8-81	中压铸铁凝水缸安装 公称直径(mm以内) 400	套	1123.34	448.80	638.22	36.32
14990	10-8-82	低压塑料凝水缸安装 公称外径(mm以内) 90	套	166.29	83.03	81.37	1.89
14991	10-8-83	低压塑料凝水缸安装 公称外径(mm以内) 110	套	169.63	86.06	81.52	2.05
14992	10-8-84	低压塑料凝水缸安装 公称外径(mm以内) 160	套	181.63	97.68	81.90	2.05
14993	10-8-85	低压塑料凝水缸安装 公称外径(mm以内) 200	套	199.90	112.20	82.27	5.43
14994	10-8-86	低压塑料凝水缸安装 公称外径(mm以内) 250	套	212.50	122.63	82.65	7.22
14995	10-8-87	低压塑料凝水缸安装 公称外径(mm以内) 315	套	228.47	137.15	83.03	8.29
14996	10-8-88	低压塑料凝水缸安装 公称外径(mm以内) 400	套	257.16	165.13	83.03	9.00
14997	10-8-89	中压塑料凝水缸安装 公称外径(mm以内) 90	套	226.58	135.96	88.66	1.96
14998	10-8-90	中压塑料凝水缸安装 公称外径(mm以内) 110	套	229.66	138.73	88.81	2.12
14999	10-8-91	中压塑料凝水缸安装 公称外径(mm以内) 160	套	238.23	146.92	89.19	2.12

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
15000	10-8-92	中压塑料凝水缸安装 公称外径(mm以内) 200	套	256.51	161.44	89.57	5.50
15001	10-8-93	中压塑料凝水缸安装 公称外径(mm以内) 250	套	269.36	172.13	89.94	7.29
15002	10-8-94	中压塑料凝水缸安装 公称外径(mm以内) 315	套	285.20	186.52	90.32	8.36
15003	10-8-95	中压塑料凝水缸安装 公称外径(mm以内) 400	套	313.89	214.50	90.32	9.07
15004	10-8-96	燃气管道调长器安装 公称直径(mm以内) 50	个	56.69	40.79	15.90	
15005	10-8-97	燃气管道调长器安装 公称直径(mm以内) 65	个	79.63	60.46	19.17	
15006	10-8-98	燃气管道调长器安装 公称直径(mm以内) 80	个	89.48	60.85	28.63	
15007	10-8-99	燃气管道调长器安装 公称直径(mm以内) 100	个	98.46	73.52	24.94	
15008	10-8-100	燃气管道调长器安装 公称直径(mm以内) 150	个	134.69	78.54	37.60	18.55
15009	10-8-101	燃气管道调长器安装 公称直径(mm以内) 200	个	173.82	99.79	51.33	22.70
15010	10-8-102	燃气管道调长器安装 公称直径(mm以内) 300	个	255.11	147.97	78.04	29.10
15011	10-8-103	燃气管道调长器安装 公称直径(mm以内) 400	个	374.72	201.17	137.37	36.18
15012	10-8-104	引入口保护罩安装 分体型	个	62.98	62.04	0.94	
15013	10-8-105	引入口保护罩安装 整体型	个	51.10	50.16	0.94	

## 第九章 采暖、给排水设备(031006)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
15014	10-9-1	变频给水设备 设备重量(t以内) 0.4	套	2099.83	1767.22	84.62	247.99
15015	10-9-2	变频给水设备 设备重量(t以内) 0.6	套	2816.71	2386.30	111.71	318.70
15016	10-9-3	变频给水设备 设备重量(t以内) 0.8	套	3546.11	2702.70	168.64	674.77
15017	10-9-4	变频给水设备 设备重量(t以内) 1	套	4240.85	3040.09	205.46	995.30
15018	10-9-5	变频给水设备 设备重量(t以内) 1.2	套	5432.16	3568.75	297.45	1565.96
15019	10-9-6	变频给水设备 设备重量(t以内) 1.5	套	6555.39	4266.90	371.04	1917.45
15020	10-9-7	稳压给水设备 设备重量(t以内) 0.4	套	2296.59	1952.81	92.53	251.25
15021	10-9-8	稳压给水设备 设备重量(t以内) 0.6	套	3071.66	2636.83	112.88	321.95
15022	10-9-9	稳压给水设备 设备重量(t以内) 0.8	套	3837.98	2986.50	165.72	685.76
15023	10-9-10	稳压给水设备 设备重量(t以内) 1	套	4569.21	3359.27	201.61	1008.33
15024	10-9-11	稳压给水设备 设备重量(t以内) 1.2	套	5818.69	3943.50	301.49	1573.70
15025	10-9-12	稳压给水设备 设备重量(t以内) 1.5	套	7029.50	4714.91	384.93	1929.66
15026	10-9-13	无负压给水设备 设备重量(t以内) 0.4	套	2285.56	1936.84	97.47	251.25
15027	10-9-14	无负压给水设备 设备重量(t以内) 0.6	套	3055.41	2615.32	118.14	321.95
15028	10-9-15	无负压给水设备 设备重量(t以内) 0.8	套	3819.21	2962.21	171.24	685.76
15029	10-9-16	无负压给水设备 设备重量(t以内) 1	套	4549.61	3331.94	209.34	1008.33
15030	10-9-17	无负压给水设备 设备重量(t以内) 1.2	套	5811.85	3911.29	326.86	1573.70
15031	10-9-18	无负压给水设备 设备重量(t以内) 1.5	套	7024.05	4676.50	417.89	1929.66
15032	10-9-19	气压罐 罐体直径(mm以内) 400	台	980.37	650.10	79.03	251.24
15033	10-9-20	气压罐 罐体直径(mm以内) 600	台	1130.48	731.28	90.35	308.85
15034	10-9-21	气压罐 罐体直径(mm以内) 800	台	1304.45	819.19	105.53	379.73
15035	10-9-22	气压罐 罐体直径(mm以内) 1000	台	1485.03	917.40	137.60	430.03
15036	10-9-23	气压罐 罐体直径(mm以内) 1200	台	1748.06	1027.49	162.87	557.70
15037	10-9-24	气压罐 罐体直径(mm以内) 1400	台	2101.37	1150.78	240.56	710.03
15038	10-9-25	太阳能集热装置 平板式	m <sup>2</sup>	226.66	160.38	28.32	37.96
15039	10-9-26	太阳能集热装置 全玻璃真空管	m <sup>2</sup>	324.56	227.30	26.59	70.67
15040	10-9-27	地源(水源、气源)热泵机组 设备重量(t以内) 1	组	1631.18	1254.00	141.83	235.35
15041	10-9-28	地源(水源、气源)热泵机组 设备重量(t以内) 3	组	3040.76	2426.16	263.45	351.15
15042	10-9-29	地源(水源、气源)热泵机组 设备重量(t以内) 5	组	4659.58	3853.08	382.65	423.85
15043	10-9-30	地源(水源、气源)热泵机组 设备重量(t以内) 8	组	6714.54	5613.96	529.58	571.00
15044	10-9-31	地源(水源、气源)热泵机组 设备重量(t以内) 10	组	7898.34	6339.96	787.03	771.35
15045	10-9-32	地源(水源、气源)热泵机组 设备重量(t以内) 15	组	10087.08	7921.32	1154.68	1011.08
15046	10-9-33	除砂器 水处理量(m <sup>3</sup> /h以内) 50	台	505.08	488.27	12.26	4.55
15047	10-9-34	除砂器 水处理量(m <sup>3</sup> /h以内) 100	台	569.17	536.18	25.54	7.45
15048	10-9-35	除砂器 水处理量(m <sup>3</sup> /h以内) 150	台	654.42	608.26	37.11	9.05
15049	10-9-36	除砂器 水处理量(m <sup>3</sup> /h以内) 200	台	849.22	659.34	51.00	138.88
15050	10-9-37	除砂器 水处理量(m <sup>3</sup> /h以内) 300	台	996.16	750.82	62.89	182.45
15051	10-9-38	水处理器安装(螺纹连接) 进口管径(mm以内) 15	台	42.67	37.22	5.45	
15052	10-9-39	水处理器安装(螺纹连接) 进口管径(mm以内) 20	台	47.41	40.92	6.49	
15053	10-9-40	水处理器安装(螺纹连接) 进口管径(mm以内) 25	台	61.84	53.33	8.51	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
15054	10-9-41	水处理器安装(螺纹连接) 进口管径(mm以内) 32	台	75.92	65.21	10.71	
15055	10-9-42	水处理器安装(螺纹连接) 进口管径(mm以内) 40	台	83.12	69.56	13.56	
15056	10-9-43	水处理器安装(螺纹连接) 进口管径(mm以内) 50	台	113.53	97.55	15.98	
15057	10-9-44	水处理器安装(法兰连接) 进口管径(mm以内) 50	台	209.13	122.50	2.45	84.18
15058	10-9-45	水处理器安装(法兰连接) 进口管径(mm以内) 70	台	331.29	228.62	4.13	98.54
15059	10-9-46	水处理器安装(法兰连接) 进口管径(mm以内) 80	台	426.03	309.28	5.29	111.46
15060	10-9-47	水处理器安装(法兰连接) 进口管径(mm以内) 100	台	523.76	387.16	6.92	129.68
15061	10-9-48	水处理器安装(法兰连接) 进口管径(mm以内) 125	台	612.70	456.59	8.91	147.20
15062	10-9-49	水处理器安装(法兰连接) 进口管径(mm以内) 150	台	674.12	498.83	10.78	164.51
15063	10-9-50	水处理器安装(法兰连接) 进口管径(mm以内) 200	台	768.49	705.28	16.67	46.54
15064	10-9-51	水处理器安装(法兰连接) 进口管径(mm以内) 300	台	1418.14	1291.75	29.30	97.09
15065	10-9-52	水处理器安装(法兰连接) 进口管径(mm以内) 400	台	2094.15	1887.07	48.37	158.71
15066	10-9-53	水处理器安装(法兰连接) 进口管径(mm以内) 500	台	2629.19	2358.71	63.59	206.89
15067	10-9-54	水处理器安装(法兰连接) 进口管径(mm以内) 600	台	3020.92	2723.56	68.99	228.37
15068	10-9-55	水箱自洁器 外置式 出水管径(mm) 20	台	152.70	151.80	0.90	
15069	10-9-56	水箱自洁器 外置式 出水管径(mm) 25	台	163.38	162.23	1.15	
15070	10-9-57	水箱自洁器 内置式 出水管径(mm) 20	台	138.86	137.81	1.05	
15071	10-9-58	水箱自洁器 内置式 潜入式布水器	台	25.87	25.87		
15072	10-9-59	水质净化器 罐体直径(mm以内) 400	台	608.01	482.46	8.05	117.50
15073	10-9-60	水质净化器 罐体直径(mm以内) 500	台	704.86	536.18	11.85	156.83
15074	10-9-61	水质净化器 罐体直径(mm以内) 600	台	925.76	608.39	16.18	301.19
15075	10-9-62	水质净化器 罐体直径(mm以内) 800	台	1041.21	663.56	25.33	352.32
15076	10-9-63	水质净化器 罐体直径(mm以内) 1000	台	1217.40	750.55	36.11	430.74
15077	10-9-64	水质净化器 罐体直径(mm以内) 1200	台	1548.83	965.05	52.82	530.96
15078	10-9-65	紫外线杀菌设备 进口管径(mm以内) 25	台	154.94	91.08	9.21	54.65
15079	10-9-66	紫外线杀菌设备 进口管径(mm以内) 40	台	251.69	135.43	14.24	102.02
15080	10-9-67	紫外线杀菌设备 进口管径(mm以内) 50	台	331.45	175.56	17.44	138.45
15081	10-9-68	紫外线杀菌设备 进口管径(mm以内) 70	台	381.21	212.26	20.21	148.74
15082	10-9-69	紫外线杀菌设备 进口管径(mm以内) 80	台	478.60	267.04	25.63	185.93
15083	10-9-70	紫外线杀菌设备 进口管径(mm以内) 100	台	407.28	302.15	27.65	77.48
15084	10-9-71	紫外线杀菌设备 进口管径(mm以内) 125	台	531.52	400.62	33.49	97.41
15085	10-9-72	紫外线杀菌设备 进口管径(mm以内) 150	台	572.16	418.57	37.11	116.48
15086	10-9-73	蒸汽间断式开水炉安装 型号/容积(L) 1#/60	台	212.71	210.94	1.77	
15087	10-9-74	蒸汽间断式开水炉安装 型号/容积(L) 2#/100	台	217.51	215.42	2.09	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
15088	10-9-75	蒸汽间断式开水炉安装 型号/容积(L) 3#/160	台	249.09	246.84	2.25	
15089	10-9-76	电热水器安装 挂式 RS15型	台	80.51	69.56	10.95	
15090	10-9-77	电热水器安装 挂式 RS30型	台	93.05	81.97	11.08	
15091	10-9-78	电热水器安装 挂式 RS50型	台	145.77	132.40	13.37	
15092	10-9-79	电热水器安装 立式 RS50型	台	144.51	140.18	4.33	
15093	10-9-80	电热水器安装 立式 RS100型	台	199.56	194.83	4.73	
15094	10-9-81	电热水器安装 立式 RS300型	台	328.08	319.57	8.51	
15095	10-9-82	立式电开水炉安装 开水炉	台	110.67	106.66	4.01	
15096	10-9-83	容积式热交换器安装 型号/容积(L) 1#/500	台	537.77	464.51	27.82	45.44
15097	10-9-84	容积式热交换器安装 型号/容积(L) 2#/720	台	684.29	592.42	29.09	62.78
15098	10-9-85	容积式热交换器安装 型号/容积(L) 3#/1000	台	748.98	640.73	31.00	77.25
15099	10-9-86	容积式热交换器安装 型号/容积(L) 4#/1500	台	906.27	816.82	36.72	52.73
15100	10-9-87	容积式热交换器安装 型号/容积(L) 5#/2000	台	924.00	816.82	39.90	67.28
15101	10-9-88	容积式热交换器安装 型号/容积(L) 6#/3000	台	1292.66	1171.37	46.27	75.02
15102	10-9-89	容积式热交换器安装 型号/容积(L) 7#/5000	台	1664.04	1518.66	59.00	86.38
15103	10-9-90	消毒器安装 湿式 250×400	台	68.78	62.83	5.95	
15104	10-9-91	消毒器安装 湿式 900×900	台	90.17	84.22	5.95	
15105	10-9-92	消毒器安装 干式 700×1600	台	133.47	125.66	7.81	
15106	10-9-93	消毒锅安装 型号 1#	台	139.68	134.64	5.04	
15107	10-9-94	消毒锅安装 型号 2#	台	167.40	162.36	5.04	
15108	10-9-95	消毒锅安装 型号 3#	台	183.37	176.88	6.49	
15109	10-9-96	消毒锅安装 型号 4#	台	215.05	208.56	6.49	
15110	10-9-97	直饮水设备 设备供水量(t/h以内) 1	台	460.93	321.42	23.13	116.38
15111	10-9-98	直饮水设备 设备供水量(t/h以内) 2	台	665.46	498.43	38.00	129.03
15112	10-9-99	直饮水设备 设备供水量(t/h以内) 4	台	943.73	738.28	57.14	148.31
15113	10-9-100	直饮水设备 设备供水量(t/h以内) 6	台	1105.15	851.66	78.39	175.10
15114	10-9-101	整体水箱安装 水箱总容量(m <sup>3</sup> 以内) 3	台	515.78	422.93	40.01	52.84
15115	10-9-102	整体水箱安装 水箱总容量(m <sup>3</sup> 以内) 6	台	613.44	460.15	56.81	96.48
15116	10-9-103	整体水箱安装 水箱总容量(m <sup>3</sup> 以内) 10	台	732.27	564.70	65.70	101.87
15117	10-9-104	整体水箱安装 水箱总容量(m <sup>3</sup> 以内) 15	台	1051.76	830.68	89.55	131.53
15118	10-9-105	整体水箱安装 水箱总容量(m <sup>3</sup> 以内) 25	台	1318.36	1047.95	120.83	149.58
15119	10-9-106	整体水箱安装 水箱总容量(m <sup>3</sup> 以内) 35	台	1426.50	1101.14	152.19	173.17
15120	10-9-107	整体水箱安装 水箱总容量(m <sup>3</sup> 以内) 45	台	1589.41	1215.85	183.46	190.10
15121	10-9-108	整体水箱安装 水箱总容量(m <sup>3</sup> 以内) 60	台	1764.95	1339.80	213.26	211.89
15122	10-9-109	组装水箱安装 水箱总容量(m <sup>3</sup> 以内) 20	台	1845.02	1206.88	251.28	386.86
15123	10-9-110	组装水箱安装 水箱总容量(m <sup>3</sup> 以内) 40	台	2298.01	1356.83	333.56	607.62
15124	10-9-111	组装水箱安装 水箱总容量(m <sup>3</sup> 以内) 60	台	3210.20	1907.40	456.20	846.60
15125	10-9-112	组装水箱安装 水箱总容量(m <sup>3</sup> 以内) 80	台	4159.01	2544.43	627.81	986.77
15126	10-9-113	组装水箱安装 水箱总容量(m <sup>3</sup> 以内) 100	台	5143.55	3180.01	840.25	1123.29
15127	10-9-114	圆形钢板水箱制作 水箱总容量(m <sup>3</sup> 以内) 0.5	100kg	870.53	389.14	459.84	21.55

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
15128	10-9-115	圆形钢板水箱制作 水箱总容量(m <sup>3</sup> 以内) 1	100kg	825.14	344.26	459.67	21.21
15129	10-9-116	圆形钢板水箱制作 水箱总容量(m <sup>3</sup> 以内) 3	100kg	806.82	300.96	459.41	46.45
15130	10-9-117	圆形钢板水箱制作 水箱总容量(m <sup>3</sup> 以内) 6	100kg	777.22	275.88	459.04	42.30
15131	10-9-118	圆形钢板水箱制作 水箱总容量(m <sup>3</sup> 以内) 10	100kg	723.97	227.04	458.54	38.39
15132	10-9-119	圆形钢板水箱制作 水箱总容量(m <sup>3</sup> 以内) 15	100kg	691.52	198.00	456.27	37.25
15133	10-9-120	圆形钢板水箱制作 水箱总容量(m <sup>3</sup> 以内) 25	100kg	657.09	171.60	455.14	30.35
15134	10-9-121	圆形钢板水箱制作 水箱总容量(m <sup>3</sup> 以内) 35	100kg	616.61	138.60	452.76	25.25
15135	10-9-122	矩形钢板水箱制作 水箱总容量(m <sup>3</sup> 以内) 3	100kg	872.48	356.80	469.32	46.36
15136	10-9-123	矩形钢板水箱制作 水箱总容量(m <sup>3</sup> 以内) 6	100kg	797.51	291.72	464.95	40.84
15137	10-9-124	矩形钢板水箱制作 水箱总容量(m <sup>3</sup> 以内) 10	100kg	754.47	245.52	467.29	41.66
15138	10-9-125	矩形钢板水箱制作 水箱总容量(m <sup>3</sup> 以内) 15	100kg	712.64	213.84	463.67	35.13
15139	10-9-126	矩形钢板水箱制作 水箱总容量(m <sup>3</sup> 以内) 25	100kg	676.26	183.48	461.55	31.23
15140	10-9-127	矩形钢板水箱制作 水箱总容量(m <sup>3</sup> 以内) 35	100kg	649.12	165.00	458.36	25.76
15141	10-9-128	矩形钢板水箱制作 水箱总容量(m <sup>3</sup> 以内) 45	100kg	629.18	153.12	455.55	20.51
15142	10-9-129	矩形钢板水箱制作 水箱总容量(m <sup>3</sup> 以内) 60	100kg	617.17	145.20	453.59	18.38

## 第十章 医疗气体设备及附件(031008)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
15143	10-10-1	制氧机 氧产量(m <sup>3</sup> /h以内) 3	台	1496.85	1013.10	54.28	429.47
15144	10-10-2	制氧机 氧产量(m <sup>3</sup> /h以内) 10	台	1964.66	1284.36	65.96	614.34
15145	10-10-3	制氧机 氧产量(m <sup>3</sup> /h以内) 16	台	2261.39	1512.46	76.33	672.60
15146	10-10-4	制氧机 氧产量(m <sup>3</sup> /h以内) 20	台	2640.75	1740.42	88.01	812.32
15147	10-10-5	制氧机 氧产量(m <sup>3</sup> /h以内) 30	台	3161.06	2040.72	111.10	1009.24
15148	10-10-6	制氧机 氧产量(m <sup>3</sup> /h以内) 50	台	4171.92	2832.72	131.96	1207.24
15149	10-10-7	液氧罐 储液氧量(m <sup>3</sup> 以内) 3.5	台	1951.90	1305.22	266.33	380.35
15150	10-10-8	液氧罐 储液氧量(m <sup>3</sup> 以内) 5	台	2707.91	1700.56	449.26	558.09
15151	10-10-9	液氧罐 储液氧量(m <sup>3</sup> 以内) 10	台	3898.77	2499.68	667.12	731.97
15152	10-10-10	二级稳压箱安装	台	172.40	83.29	4.66	84.45
15153	10-10-11	气体汇流排 普通 瓶/组以内 3	组	110.74	67.58	32.45	10.71
15154	10-10-12	气体汇流排 普通 瓶/组以内 5	组	167.11	101.38	49.66	16.07
15155	10-10-13	气体汇流排 普通 瓶/组以内 10	组	248.51	152.06	72.34	24.11
15156	10-10-14	气体汇流排 自动切换 瓶/组以内 3	组	210.13	145.86	45.52	18.75
15157	10-10-15	气体汇流排 自动切换 瓶/组以内 5	组	312.41	218.86	65.43	28.12
15158	10-10-16	气体汇流排 自动切换 瓶/组以内 10	组	470.67	328.15	100.31	42.21
15159	10-10-17	集污罐 罐体直径(mm以内) 200	台	177.29	156.55	11.79	8.95
15160	10-10-18	集污罐 罐体直径(mm以内) 300	台	247.31	220.04	14.79	12.48
15161	10-10-19	集污罐 罐体直径(mm以内) 400	台	269.09	236.28	16.74	16.07
15162	10-10-20	洗手池 水嘴(个数) 2	组	178.73	166.72	12.01	
15163	10-10-21	洗手池 水嘴(个数) 3	组	197.26	184.80	12.46	
15164	10-10-22	医用真空罐 罐体直径(mm以内) 800	台	1174.81	687.46	65.92	421.43
15165	10-10-23	医用真空罐 罐体直径(mm以内) 1000	台	1434.96	771.41	87.26	576.29
15166	10-10-24	医用真空罐 罐体直径(mm以内) 1500	台	1939.82	893.38	124.53	921.91
15167	10-10-25	气水分离器 罐体直径(mm以内) 500	台	594.24	489.46	101.94	2.84
15168	10-10-26	气水分离器 罐体直径(mm以内) 600	台	735.51	620.66	112.01	2.84
15169	10-10-27	气水分离器 罐体直径(mm以内) 800	台	1035.53	792.66	126.43	116.44
15170	10-10-28	气水分离器 罐体直径(mm以内) 1000	台	1275.66	1000.82	158.40	116.44
15171	10-10-29	冷冻干燥机安装	台	989.68	640.60	82.77	266.31
15172	10-10-30	储气罐 罐体直径(mm以内) 800	台	1288.13	698.54	151.23	438.36
15173	10-10-31	储气罐 罐体直径(mm以内) 1200	台	1934.43	1005.31	227.18	701.94
15174	10-10-32	空气过滤器 接口直径(mm以内) 50	台	177.40	170.94	6.46	
15175	10-10-33	空气过滤器 接口直径(mm以内) 100	台	340.16	244.20	7.87	88.09
15176	10-10-34	空气过滤器 接口直径(mm以内) 200	台	438.23	330.00	12.85	95.38
15177	10-10-35	集水器安装	台	330.43	192.46	48.49	89.48
15178	10-10-36	医疗设备带安装	m	38.01	10.96	6.65	20.40
15179	10-10-37	气体终端安装	个	22.83	20.86	1.97	

## 第十一章 支架及其他(031002)

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
15180	10-11-1	管道支架制作 单件重量(kg以内) 5	100kg	1377.25	741.71	489.91	145.63
15181	10-11-2	管道支架制作 单件重量(kg以内) 10	100kg	1227.89	627.26	480.12	120.51
15182	10-11-3	管道支架制作 单件重量(kg以内) 30	100kg	1122.24	541.99	477.30	102.95
15183	10-11-4	管道支架制作 单件重量(kg以内) 50	100kg	1035.94	484.70	471.08	80.16
15184	10-11-5	管道支架制作 单件重量(kg以内) 100	100kg	996.95	456.72	468.76	71.47
15185	10-11-6	管道支架安装 单件重量(kg以内) 5	100kg	596.07	399.43	105.31	91.33
15186	10-11-7	管道支架安装 单件重量(kg以内) 10	100kg	491.07	337.79	75.61	77.67
15187	10-11-8	管道支架安装 单件重量(kg以内) 30	100kg	422.78	291.72	66.35	64.71
15188	10-11-9	管道支架安装 单件重量(kg以内) 50	100kg	360.02	261.49	49.03	49.50
15189	10-11-10	管道支架安装 单件重量(kg以内) 100	100kg	329.00	245.78	39.08	44.14
15190	10-11-11	成品管卡安装 公称直径(mm以内) 20	个	1.70	1.45	0.25	
15191	10-11-12	成品管卡安装 公称直径(mm以内) 32	个	1.83	1.58	0.25	
15192	10-11-13	成品管卡安装 公称直径(mm以内) 40	个	1.97	1.72	0.25	
15193	10-11-14	成品管卡安装 公称直径(mm以内) 50	个	2.33	1.98	0.35	
15194	10-11-15	成品管卡安装 公称直径(mm以内) 80	个	2.61	2.24	0.37	
15195	10-11-16	成品管卡安装 公称直径(mm以内) 100	个	3.04	2.51	0.53	
15196	10-11-17	成品管卡安装 公称直径(mm以内) 125	个	3.30	2.77	0.53	
15197	10-11-18	成品管卡安装 公称直径(mm以内) 150	个	3.70	3.17	0.53	
15198	10-11-19	设备支架制作 单件重量(kg以内) 50	100kg	962.69	426.49	462.97	73.23
15199	10-11-20	设备支架制作 单件重量(kg以内) 100	100kg	944.29	406.43	461.99	75.87
15200	10-11-21	设备支架制作 单件重量(kg以内) 100以上	100kg	855.89	341.22	458.21	56.46
15201	10-11-22	设备支架安装 单件重量(kg以内) 50	100kg	292.92	215.03	35.30	42.59
15202	10-11-23	设备支架安装 单件重量(kg以内) 100	100kg	240.58	174.11	28.12	38.35
15203	10-11-24	设备支架安装 单件重量(kg以内) 100以上	100kg	193.36	146.26	21.55	25.55
15204	10-11-25	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径(mm以内) 20	个	19.08	11.22	7.35	0.51
15205	10-11-26	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径(mm以内) 32	个	23.61	12.80	10.23	0.58
15206	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径(mm以内) 50	个	36.90	18.22	18.06	0.62
15207	10-11-28	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径(mm以内) 65	个	49.90	24.55	24.69	0.66
15208	10-11-29	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径(mm以内) 80	个	72.19	32.47	38.91	0.81
15209	10-11-30	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径(mm以内) 100	个	87.80	44.22	42.62	0.96
15210	10-11-31	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径(mm以内) 125	个	109.63	60.32	48.26	1.05
15211	10-11-32	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径(mm以内) 150	个	157.07	75.11	80.94	1.02
15212	10-11-33	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径(mm以内) 200	个	194.93	91.48	102.27	1.18
15213	10-11-34	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径(mm以内) 250	个	229.78	97.15	131.34	1.29
15214	10-11-35	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径(mm以内) 300	个	266.10	108.37	157.62	0.11
15215	10-11-36	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径(mm以内) 350	个	299.42	125.00	174.31	0.11

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
15216	10-11-37	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径(mm以内) 400	个	352.85	148.37	204.37	0.11
15217	10-11-38	一般塑料套管制作安装 介质管道公称直径(mm以内) 32	个	20.17	11.62	8.55	
15218	10-11-39	一般塑料套管制作安装 介质管道公称直径(mm以内) 50	个	29.57	15.44	14.13	
15219	10-11-40	一般塑料套管制作安装 介质管道公称直径(mm以内) 65	个	45.85	15.84	30.01	
15220	10-11-41	一般塑料套管制作安装 介质管道公称直径(mm以内) 100	个	48.86	16.63	32.23	
15221	10-11-42	一般塑料套管制作安装 介质管道外径(mm以内) 150	个	72.77	18.88	53.89	
15222	10-11-43	一般塑料套管制作安装 介质管道外径(mm以内) 200	个	83.82	20.20	63.62	
15223	10-11-44	一般塑料套管制作安装 介质管道外径(mm以内) 250	个	102.73	22.31	80.42	
15224	10-11-45	柔性防水套管制作 介质管道公称直径(mm以内) 50	个	291.07	166.19	100.68	24.20
15225	10-11-46	柔性防水套管制作 介质管道公称直径(mm以内) 80	个	382.41	198.26	150.31	33.84
15226	10-11-47	柔性防水套管制作 介质管道公称直径(mm以内) 100	个	477.56	259.25	175.48	42.83
15227	10-11-48	柔性防水套管制作 介质管道公称直径(mm以内) 125	个	516.74	265.58	200.44	50.72
15228	10-11-49	柔性防水套管制作 介质管道公称直径(mm以内) 150	个	628.89	328.42	248.80	51.67
15229	10-11-50	柔性防水套管制作 介质管道公称直径(mm以内) 200	个	770.94	374.48	325.67	70.79
15230	10-11-51	柔性防水套管制作 介质管道公称直径(mm以内) 250	个	934.98	424.25	418.13	92.60
15231	10-11-52	柔性防水套管制作 介质管道公称直径(mm以内) 300	个	1149.53	452.76	589.45	107.32
15232	10-11-53	柔性防水套管制作 介质管道公称直径(mm以内) 350	个	1306.63	517.44	663.58	125.61
15233	10-11-54	柔性防水套管制作 介质管道公称直径(mm以内) 400	个	1462.39	561.79	757.85	142.75
15234	10-11-55	柔性防水套管制作 介质管道公称直径(mm以内) 450	个	1645.80	632.81	852.13	160.86
15235	10-11-56	柔性防水套管制作 介质管道公称直径(mm以内) 500	个	1838.38	685.48	986.40	166.50
15236	10-11-57	柔性防水套管安装 介质管道公称直径(mm以内) 50	个	54.83	37.22	17.61	
15237	10-11-58	柔性防水套管安装 介质管道公称直径(mm以内) 80	个	69.48	43.03	26.45	
15238	10-11-59	柔性防水套管安装 介质管道公称直径(mm以内) 100	个	70.70	46.07	24.63	
15239	10-11-60	柔性防水套管安装 介质管道公称直径(mm以内) 125	个	87.59	47.26	40.33	
15240	10-11-61	柔性防水套管安装 介质管道公称直径(mm以内) 150	个	88.86	51.61	37.25	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
15241	10-11-62	柔性防水套管安装 介质管道公称直径 (mm以内) 200	个	124.94	74.18	50.76	
15242	10-11-63	柔性防水套管安装 介质管道公称直径 (mm以内) 250	个	137.14	77.75	59.39	
15243	10-11-64	柔性防水套管安装 介质管道公称直径 (mm以内) 300	个	155.23	79.73	75.50	
15244	10-11-65	柔性防水套管安装 介质管道公称直径 (mm以内) 350	个	163.83	86.99	76.84	
15245	10-11-66	柔性防水套管安装 介质管道公称直径 (mm以内) 400	个	214.80	93.32	121.48	
15246	10-11-67	柔性防水套管安装 介质管道公称直径 (mm以内) 450	个	236.23	108.77	127.46	
15247	10-11-68	柔性防水套管安装 介质管道公称直径 (mm以内) 500	个	271.49	114.44	157.05	
15248	10-11-69	刚性防水套管制作 介质管道公称直径 (mm以内) 50	个	139.08	76.30	52.58	10.20
15249	10-11-70	刚性防水套管制作 介质管道公称直径 (mm以内) 80	个	181.26	92.00	74.99	14.27
15250	10-11-71	刚性防水套管制作 介质管道公称直径 (mm以内) 100	个	227.10	118.27	90.79	18.04
15251	10-11-72	刚性防水套管制作 介质管道公称直径 (mm以内) 125	个	267.36	146.39	99.65	21.32
15252	10-11-73	刚性防水套管制作 介质管道公称直径 (mm以内) 150	个	313.71	152.59	139.53	21.59
15253	10-11-74	刚性防水套管制作 介质管道公称直径 (mm以内) 200	个	409.25	187.97	191.78	29.50
15254	10-11-75	刚性防水套管制作 介质管道公称直径 (mm以内) 250	个	534.79	236.02	259.57	39.20
15255	10-11-76	刚性防水套管制作 介质管道公称直径 (mm以内) 300	个	682.85	294.62	342.68	45.55
15256	10-11-77	刚性防水套管制作 介质管道公称直径 (mm以内) 350	个	799.82	364.72	381.35	53.75
15257	10-11-78	刚性防水套管制作 介质管道公称直径 (mm以内) 400	个	954.91	412.37	482.22	60.32
15258	10-11-79	刚性防水套管制作 介质管道公称直径 (mm以内) 450	个	1065.98	467.54	529.60	68.84
15259	10-11-80	刚性防水套管制作 介质管道公称直径 (mm以内) 500	个	1257.58	512.03	674.42	71.13
15260	10-11-81	刚性防水套管安装 介质管道公称直径 (mm以内) 50	个	71.04	61.38	9.66	
15261	10-11-82	刚性防水套管安装 介质管道公称直径 (mm以内) 80	个	75.63	63.89	11.74	
15262	10-11-83	刚性防水套管安装 介质管道公称直径 (mm以内) 100	个	81.24	68.11	13.13	
15263	10-11-84	刚性防水套管安装 介质管道公称直径 (mm以内) 125	个	91.26	77.75	13.51	
15264	10-11-85	刚性防水套管安装 介质管道公称直径 (mm以内) 150	个	111.19	89.36	21.83	
15265	10-11-86	刚性防水套管安装 介质管道公称直径 (mm以内) 200	个	122.65	99.79	22.86	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
15266	10-11-87	刚性防水套管安装 介质管道公称直径(mm以内) 250	个	138.98	112.46	26.52	
15267	10-11-88	刚性防水套管安装 介质管道公称直径(mm以内) 300	个	148.76	120.65	28.11	
15268	10-11-89	刚性防水套管安装 介质管道公称直径(mm以内) 350	个	169.34	139.92	29.42	
15269	10-11-90	刚性防水套管安装 介质管道公称直径(mm以内) 400	个	198.47	160.25	38.22	
15270	10-11-91	刚性防水套管安装 介质管道公称直径(mm以内) 450	个	221.73	182.95	38.78	
15271	10-11-92	刚性防水套管安装 介质管道公称直径(mm以内) 500	个	257.23	201.30	55.93	
15272	10-11-93	成品防火套管安装 公称直径(mm以内) 50	个	18.69	16.50	2.19	
15273	10-11-94	成品防火套管安装 公称直径(mm以内) 75	个	27.43	24.95	2.48	
15274	10-11-95	成品防火套管安装 公称直径(mm以内) 100	个	35.85	32.34	3.51	
15275	10-11-96	成品防火套管安装 公称直径(mm以内) 150	个	41.69	36.56	5.13	
15276	10-11-97	成品防火套管安装 公称直径(mm以内) 200	个	54.00	47.78	6.22	
15277	10-11-98	成品防火套管安装 公称直径(mm以内) 250	个	60.09	53.06	7.03	
15278	10-11-99	碳钢管道保护管制作安装 公称直径(mm以内) 50	10m	100.70	89.50	9.79	1.41
15279	10-11-100	碳钢管道保护管制作安装 公称直径(mm以内) 80	10m	151.68	134.90	14.20	2.58
15280	10-11-101	碳钢管道保护管制作安装 公称直径(mm以内) 100	10m	186.45	162.62	17.89	5.94
15281	10-11-102	碳钢管道保护管制作安装 公称直径(mm以内) 150	10m	247.95	216.61	24.40	6.94
15282	10-11-103	碳钢管道保护管制作安装 公称直径(mm以内) 200	10m	304.33	262.28	33.23	8.82
15283	10-11-104	碳钢管道保护管制作安装 公称直径(mm以内) 300	10m	472.59	352.70	48.47	71.42
15284	10-11-105	碳钢管道保护管制作安装 公称直径(mm以内) 400	10m	631.71	470.32	66.48	94.91
15285	10-11-106	碳钢管道保护管制作安装 公称直径(mm以内) 500	10m	791.63	587.80	84.49	119.34
15286	10-11-107	塑料管道保护管制作安装 外径(mm以内) 50	10m	216.97	30.23	186.74	
15287	10-11-108	塑料管道保护管制作安装 外径(mm以内) 90	10m	349.60	54.12	295.48	
15288	10-11-109	塑料管道保护管制作安装 外径(mm以内) 110	10m	438.44	71.28	367.16	
15289	10-11-110	塑料管道保护管制作安装 外径(mm以内) 160	10m	502.43	95.44	406.99	
15290	10-11-111	塑料管道保护管制作安装 外径(mm以内) 200	10m	873.68	119.46	754.22	
15291	10-11-112	塑料管道保护管制作安装 外径(mm以内) 315	10m	1642.98	142.16	1500.82	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
15292	10-11-113	阻火圈安装 公称直径(mm以内) 75	个	13.85	11.88	1.97	
15293	10-11-114	阻火圈安装 公称直径(mm以内) 100	个	15.17	13.20	1.97	
15294	10-11-115	阻火圈安装 公称直径(mm以内) 150	个	17.81	15.84	1.97	
15295	10-11-116	阻火圈安装 公称直径(mm以内) 200	个	22.01	19.80	2.21	
15296	10-11-117	阻火圈安装 公称直径(mm以内) 250	个	28.79	26.40	2.39	
15297	10-11-118	管道水压试验 公称直径(mm以内) 15	100m	287.36	281.16	5.30	0.90
15298	10-11-119	管道水压试验 公称直径(mm以内) 20	100m	310.25	303.60	5.74	0.91
15299	10-11-120	管道水压试验 公称直径(mm以内) 25	100m	334.58	327.36	6.21	1.01
15300	10-11-121	管道水压试验 公称直径(mm以内) 32	100m	359.04	351.12	6.84	1.08
15301	10-11-122	管道水压试验 公称直径(mm以内) 40	100m	383.38	374.88	7.36	1.14
15302	10-11-123	管道水压试验 公称直径(mm以内) 50	100m	406.80	397.32	8.28	1.20
15303	10-11-124	管道水压试验 公称直径(mm以内) 65	100m	431.92	421.08	9.55	1.29
15304	10-11-125	管道水压试验 公称直径(mm以内) 80	100m	455.85	443.52	10.90	1.43
15305	10-11-126	管道水压试验 公称直径(mm以内) 100	100m	482.41	467.28	13.62	1.51
15306	10-11-127	管道水压试验 公称直径(mm以内) 125	100m	513.43	493.68	18.00	1.75
15307	10-11-128	管道水压试验 公称直径(mm以内) 150	100m	545.52	520.08	23.41	2.03
15308	10-11-129	管道水压试验 公称直径(mm以内) 200	100m	608.66	571.56	34.72	2.38
15309	10-11-130	管道水压试验 公称直径(mm以内) 250	100m	727.27	673.20	51.30	2.77
15310	10-11-131	管道水压试验 公称直径(mm以内) 300	100m	845.62	772.20	70.25	3.17
15311	10-11-132	管道水压试验 公称直径(mm以内) 350	100m	940.33	847.44	89.29	3.60
15312	10-11-133	管道水压试验 公称直径(mm以内) 400	100m	1035.10	920.04	111.02	4.04
15313	10-11-134	管道水压试验 公称直径(mm以内) 450	100m	1071.46	932.32	134.87	4.27
15314	10-11-135	管道水压试验 公称直径(mm以内) 500	100m	1176.01	1012.18	159.23	4.60
15315	10-11-136	管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 15	100m	49.11	48.58	0.53	
15316	10-11-137	管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 20	100m	53.36	52.40	0.96	
15317	10-11-138	管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 25	100m	58.04	56.50	1.54	
15318	10-11-139	管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 32	100m	63.43	60.72	2.71	
15319	10-11-140	管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 40	100m	68.37	64.81	3.56	
15320	10-11-141	管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 50	100m	74.54	68.64	5.90	
15321	10-11-142	管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 65	100m	90.60	80.92	9.68	
15322	10-11-143	管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 80	100m	98.67	85.14	13.53	
15323	10-11-144	管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 100	100m	113.09	89.76	23.33	
15324	10-11-145	管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 125	100m	133.02	96.89	36.13	
15325	10-11-146	管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 150	100m	152.49	102.04	50.45	
15326	10-11-147	管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 200	100m	200.98	112.20	88.78	
15327	10-11-148	管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 250	100m	261.22	120.12	141.10	
15328	10-11-149	管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 300	100m	328.29	128.04	200.25	
15329	10-11-150	管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 350	100m	401.67	134.64	267.03	
15330	10-11-151	管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 400	100m	485.94	141.24	344.70	
15331	10-11-152	管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 450	100m	600.67	152.06	448.61	
15332	10-11-153	管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 500	100m	687.84	159.72	528.12	
15333	10-11-154	成品表箱安装 半周长(mm以内) 500	个	55.45	51.48	3.65	0.32
15334	10-11-155	成品表箱安装 半周长(mm以内) 1000	个	70.66	66.00	4.18	0.48
15335	10-11-156	成品表箱安装 半周长(mm) 1000以上	个	118.38	109.56	8.07	0.75
15336	10-11-157	剔堵槽、沟 砖结构 宽mm×深mm 70×70	10m	166.05	105.60	60.45	
15337	10-11-158	剔堵槽、沟 砖结构 宽mm×深mm 90×90	10m	208.66	143.88	64.78	
15338	10-11-159	剔堵槽、沟 砖结构 宽mm×深mm 100×140	10m	265.08	187.44	77.64	
15339	10-11-160	剔堵槽、沟 砖结构 宽mm×深mm 120×150	10m	400.80	316.80	84.00	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
15340	10-11-161	剔堵槽、沟 砖结构 宽mm×深mm 150×200	10m	610.01	496.32	113.69	
15341	10-11-162	剔堵槽、沟 混凝土结构 宽mm×深mm 70×70	10m	399.30	318.12	81.18	
15342	10-11-163	剔堵槽、沟 混凝土结构 宽mm×深mm 90×90	10m	518.57	432.96	85.61	
15343	10-11-164	剔堵槽、沟 混凝土结构 宽mm×深mm 100×140	10m	662.35	563.64	98.71	
15344	10-11-165	剔堵槽、沟 混凝土结构 宽mm×深mm 120×150	10m	827.21	722.04	105.17	
15345	10-11-166	剔堵槽、沟 混凝土结构 宽mm×深mm 150×200	10m	1077.59	942.48	135.11	
15346	10-11-167	混凝土楼板钻孔 钻孔直径(mm以内) 63	10个	203.72	181.76	21.96	
15347	10-11-168	混凝土楼板钻孔 钻孔直径(mm以内) 83	10个	277.91	254.23	23.68	
15348	10-11-169	混凝土楼板钻孔 钻孔直径(mm以内) 108	10个	364.00	332.64	31.36	
15349	10-11-170	混凝土楼板钻孔 钻孔直径(mm以内) 132	10个	414.02	382.54	31.48	
15350	10-11-171	混凝土楼板钻孔 钻孔直径(mm以内) 200	10个	509.44	463.32	46.12	
15351	10-11-172	混凝土墙体钻孔 钻孔直径(mm以内) 63	10个	304.66	278.52	26.14	
15352	10-11-173	混凝土墙体钻孔 钻孔直径(mm以内) 83	10个	405.55	377.52	28.03	
15353	10-11-174	混凝土墙体钻孔 钻孔直径(mm以内) 108	10个	480.01	451.44	28.57	
15354	10-11-175	混凝土墙体钻孔 钻孔直径(mm以内) 132	10个	582.59	546.48	36.11	
15355	10-11-176	混凝土墙体钻孔 钻孔直径(mm以内) 200	10个	682.02	630.96	51.06	
15356	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径(mm以内) 50	10个	67.20	56.76	10.01	0.43
15357	10-11-178	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径(mm以内) 65	10个	81.16	67.32	13.25	0.59
15358	10-11-179	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径(mm以内) 80	10个	86.86	72.60	13.62	0.64
15359	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径(mm以内) 100	10个	98.68	77.88	20.05	0.75
15360	10-11-181	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径(mm以内) 125	10个	107.44	83.16	23.48	0.80
15361	10-11-182	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径(mm以内) 150	10个	126.20	88.44	36.58	1.18
15362	10-11-183	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径(mm以内) 200	10个	151.22	95.04	54.95	1.23
15363	10-11-184	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径(mm以内) 250	10个	165.99	102.96	61.58	1.45
15364	10-11-185	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径(mm以内) 300	10个	180.94	110.88	68.61	1.45
15365	10-11-186	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径(mm以内) 350	10个	215.20	121.97	91.62	1.61
15366	10-11-187	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径(mm以内) 400	10个	243.53	133.06	108.76	1.71
15367	10-11-188	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径(mm以内) 50	10个	93.25	72.60	20.65	
15368	10-11-189	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径(mm以内) 65	10个	113.28	85.80	27.48	
15369	10-11-190	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径(mm以内) 80	10个	123.05	92.40	30.65	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
15370	10-11-191	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径(mm以内) 100	10个	132.53	99.00	33.53	
15371	10-11-192	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径(mm以内) 125	10个	142.25	105.60	36.65	
15372	10-11-193	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径(mm以内) 150	10个	171.21	113.52	57.69	
15373	10-11-194	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径(mm以内) 200	10个	182.06	122.76	59.30	
15374	10-11-195	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径(mm以内) 250	10个	213.77	130.68	83.09	
15375	10-11-196	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径(mm以内) 300	10个	227.16	141.24	85.92	
15376	10-11-197	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径(mm以内) 350	10个	246.31	155.36	90.95	
15377	10-11-198	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径(mm以内) 400	10个	269.58	169.49	100.09	
15378	10-11-199	堵洞 公称直径(mm以内) 50	10个	91.75	33.00	58.75	
15379	10-11-200	堵洞 公称直径(mm以内) 65	10个	115.06	35.77	79.29	
15380	10-11-201	堵洞 公称直径(mm以内) 80	10个	131.96	40.92	91.04	
15381	10-11-202	堵洞 公称直径(mm以内) 100	10个	153.08	47.26	105.82	
15382	10-11-203	堵洞 公称直径(mm以内) 125	10个	161.21	49.63	111.58	
15383	10-11-204	堵洞 公称直径(mm以内) 150	10个	251.99	59.53	192.46	
15384	10-11-205	堵洞 公称直径(mm以内) 200	10个	304.76	75.90	228.86	
15385	10-11-206	堵洞 公称直径(mm以内) 250	10个	351.79	90.42	261.37	
15386	10-11-207	堵洞 公称直径(mm以内) 300	10个	402.40	106.00	296.40	
15387	10-11-208	堵洞 公称直径(mm以内) 350	10个	449.43	120.52	328.91	
15388	10-11-209	堵洞 公称直径(mm以内) 400	10个	513.11	140.45	372.66	

## 第十二章 新补给排水、采暖、燃气工程

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
15389	B10-1	法兰阀（带短管甲、乙型）胶圈接口公称直径（mm以内）80	个	190.43	52.01	138.42	
15390	B10-2	法兰阀（带短管甲、乙型）胶圈接口公称直径（mm以内）100	个	245.38	80.52	164.86	
15391	B10-3	法兰阀（带短管甲、乙型）胶圈接口公称直径（mm以内）150	个	391.98	117.22	274.76	
15392	B10-4	法兰阀（带短管甲、乙型）胶圈接口公称直径（mm以内）200	个	534.18	128.96	405.22	
15393	B10-5	法兰阀（带短管甲、乙型）胶圈接口公称直径（mm以内）250	个	784.86	173.05	574.30	37.51
15394	B10-6	法兰阀（带短管甲、乙型）胶圈接口公称直径（mm以内）300	个	978.54	232.72	708.31	37.51
15395	B10-7	法兰阀（带短管甲、乙型）胶圈接口公称直径（mm以内）350	个	1210.82	304.13	866.08	40.61
15396	B10-8	法兰阀（带短管甲、乙型）胶圈接口公称直径（mm以内）400	个	1549.08	318.12	1163.70	67.26
15397	B10-9	法兰阀（带短管甲、乙型）胶圈接口公称直径（mm以内）450	个	1854.28	358.12	1425.79	70.37
15398	B10-10	法兰阀（带短管甲、乙型）胶圈接口公称直径（mm以内）500	个	2245.84	392.17	1756.66	97.01
15399	B10-11	法兰阀（带短管甲、乙型）膨胀水泥接口公称直径（mm以内）80	个	187.25	47.39	139.86	
15400	B10-12	法兰阀（带短管甲、乙型）膨胀水泥接口公称直径（mm以内）100	个	240.19	73.92	166.27	
15401	B10-13	法兰阀（带短管甲、乙型）膨胀水泥接口公称直径（mm以内）150	个	380.93	107.18	273.75	
15402	B10-14	法兰阀（带短管甲、乙型）膨胀水泥接口公称直径（mm以内）200	个	516.75	118.14	398.61	
15403	B10-15	法兰阀（带短管甲、乙型）膨胀水泥接口公称直径（mm以内）250	个	759.76	162.76	559.49	37.51
15404	B10-16	法兰阀（带短管甲、乙型）膨胀水泥接口公称直径（mm以内）300	个	971.53	219.12	714.90	37.51
15405	B10-17	法兰阀（带短管甲、乙型）膨胀水泥接口公称直径（mm以内）350	个	1200.53	285.78	874.14	40.61
15406	B10-18	法兰阀（带短管甲、乙型）膨胀水泥接口公称直径（mm以内）400	个	1540.70	300.70	1172.74	67.26
15407	B10-19	法兰阀（带短管甲、乙型）膨胀水泥接口公称直径（mm以内）450	个	1843.83	337.00	1436.46	70.37
15408	B10-20	法兰阀（带短管甲、乙型）膨胀水泥接口公称直径（mm以内）500	个	2237.50	370.92	1769.57	97.01
15409	B10-21	节水灌溉设备附件 地埋式散射喷头安装	个	16.91	16.76	0.15	
15410	B10-22	节水灌溉设备附件 地埋式旋转喷头安装（喷洒半径）10m以内	个	25.76	25.61	0.15	
15411	B10-23	节水灌溉设备附件 地埋式旋转喷头安装（喷洒半径）15m以内	个	30.25	30.10	0.15	
15412	B10-24	节水灌溉设备附件 地埋式旋转喷头安装（喷洒半径）15m以上	个	36.58	36.43	0.15	
15413	B10-25	节水灌溉设备附件 单出口滴头安装	个	1.85	1.85		
15414	B10-26	节水灌溉设备附件 多出口滴头安装	个	17.16	17.16		

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
15415	B10-27	节水灌溉设备附件 滴灌管 公称直径 (mm) ≤15	10m	16.90	16.90		
15416	B10-28	节水灌溉设备附件 快速取水阀安装	个	12.75	12.54	0.21	
15417	B10-29	节水灌溉设备附件 成品阀门箱 成品圆形 阀门箱安装直径 (mm) ≤400	个	38.71	38.02	0.69	
15418	B10-30	节水灌溉设备附件 成品阀门箱 成品矩形 阀门箱安装半周长 (mm) ≤1000	个	80.26	79.20	1.06	
15419	B10-31	节水灌溉设备附件 成品阀门箱 成品矩形 阀门箱安装半周长 (mm) >1000	个	111.46	109.56	1.90	
15420	B10-32	节水灌溉设备附件 控制器 雨量传感器	个	119.14	112.20	6.32	0.62
15421	B10-33	节水灌溉设备附件 模块控制器	台	139.97	110.88	25.66	3.43
15422	B10-34	节水灌溉设备附件 喷灌用电磁阀 公称直径 (mm) ≤25	个	140.29	139.92	0.25	0.12
15423	B10-35	节水灌溉设备附件 喷灌用电磁阀 公称直径 (mm) ≤50	个	236.90	236.28	0.50	0.12
15424	B10-36	节水灌溉设备附件 喷灌用电磁阀 公称直径 (mm) ≤80	个	390.60	389.40	1.08	0.12
15425	B10-37	喷泉喷头 (螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 20	套	9.65	9.50	0.15	
15426	B10-38	喷泉喷头 (螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 25	套	12.19	12.01	0.18	
15427	B10-39	喷泉喷头 (螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 32	套	15.51	15.31	0.20	
15428	B10-40	喷泉喷头 (螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 40	套	17.04	16.76	0.28	
15429	B10-41	喷泉喷头 (螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 50	套	20.43	20.06	0.37	
15430	B10-42	喷泉喷头 (螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 65	套	25.67	25.21	0.46	
15431	B10-43	喷泉喷头 (螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 80	套	37.66	37.09	0.57	
15432	B10-44	喷泉喷头 (法兰连接) 公称直径 (mm) 65	套	48.92	32.34	13.79	2.79
15433	B10-45	喷泉喷头 (法兰连接) 公称直径 (mm) 80	套	68.90	39.60	26.14	3.16
15434	B10-46	喷泉喷头 (法兰连接) 公称直径 (mm) 100	套	83.15	52.27	26.76	4.12
15435	B10-47	喷泉喷头 (法兰连接) 公称直径 (mm) 125	套	106.74	74.58	27.65	4.51
15436	B10-48	喷泉喷头 (法兰连接) 公称直径 (mm) 150	套	117.20	79.20	32.16	5.84
15437	B10-49	喷泉喷头 (法兰连接) 公称直径 (mm) 200	套	181.21	120.25	47.90	13.06
15438	B10-50	蒲公英喷头 29根杆	个	83.46	79.20	4.26	
15439	B10-51	蒲公英喷头 43根杆	个	106.33	96.23	10.10	
15440	B10-52	蒲公英喷头 85根杆	个	128.39	116.29	12.10	
15441	B10-53	蒲公英喷头 105根杆	个	161.93	133.19	28.74	
15442	B10-54	喷泉过滤设备安装 过滤网	m <sup>2</sup>	164.55	103.62	60.93	
15443	B10-55	喷泉过滤设备安装 过滤箱	个	342.98	259.38	83.60	
15444	B10-56	喷泉过滤设备安装 过滤器	台	658.86	518.63	140.23	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
15445	B10-57	喷泉过滤设备安装 过滤池	m <sup>3</sup>	3287.32	2592.48	694.84	
15446	B10-58	空气能热水器	台	167.66	160.12	7.54	
15447	B10-59	塑料模块雨水及中水收集设备 土工布敷 设	10m <sup>2</sup>	182.03	26.27	125.62	30.14
15448	B10-60	塑料模块雨水及中水收集设备 塑料模块 水箱防渗透膜包覆	10m <sup>2</sup>	84.02	39.60	13.53	30.89
15449	B10-61	塑料模块蓄水水箱安装 (容积 m <sup>3</sup> ) ≤ 50	台	533.28	434.54		98.74
15450	B10-62	塑料模块蓄水水箱安装 (容积 m <sup>3</sup> ) ≤ 100	台	867.12	669.64		197.48
15451	B10-63	塑料模块蓄水水箱安装 (容积 m <sup>3</sup> ) ≤ 200	台	2061.98	1668.48		393.50
15452	B10-64	塑料模块蓄水水箱安装 (容积 m <sup>3</sup> ) ≤ 300	台	3047.64	2455.20		592.44
15453	B10-65	一体式雨水中水处理设备	台	3546.27	2702.70	168.80	674.77
15454	B10-66	雨水中水处理设备 带截污过滤装置的塑 料雨水井Φ700以内	座	300.25	277.20	11.23	11.82
15455	B10-67	雨水中水处理设备 雨水处理控制柜(落 地式)	台	341.46	272.45	12.52	56.49
15456	B10-68	燃气管道换气点火 民用户	户	25.87	25.87		
15457	B10-69	燃气管道换气点火 食堂	户	517.97	517.97		
15458	B10-70	燃气管道换气点火 工业户	户	1294.92	1294.92		
15459	B10-71	成品抗震支架安装 单管侧向支架	副	110.91	107.32	3.59	
15460	B10-72	成品抗震支架安装 门型侧向支架	副	149.34	145.73	3.61	
15461	B10-73	洁具存水弯安装 浴盆、洗脸盆预留	10组	226.80	224.40	2.40	
15462	B10-74	洁具存水弯安装 坐(蹲)便器预留	10组	272.88	269.28	3.60	
15463	B10-75	室外钢管沟槽连接 公称直径(mm) 65	10m	186.16	112.20	61.36	12.60
15464	B10-76	室外钢管沟槽连接 公称直径(mm) 80	10m	200.90	126.72	58.97	15.21
15465	B10-77	室外钢管沟槽连接 公称直径(mm) 100	10m	256.02	153.12	57.77	45.13
15466	B10-78	室外钢管沟槽连接 公称直径(mm) 125	10m	296.71	176.88	60.47	59.36
15467	B10-79	室外钢管沟槽连接 公称直径(mm) 150	10m	319.50	191.40	62.91	65.19
15468	B10-80	室外钢管沟槽连接 公称直径(mm) 200	10m	372.45	215.16	67.17	90.12
15469	B10-81	室外钢管沟槽连接 公称直径(mm) 250	10m	479.98	286.44	72.12	121.42
15470	B10-82	室外钢管沟槽连接 公称直径(mm) 300	10m	532.57	314.16	77.15	141.26
15471	B10-83	室外钢管沟槽连接 公称直径(mm) 350	10m	599.47	353.76	83.01	162.70
15472	B10-84	室外钢管沟槽连接 公称直径(mm) 400	10m	651.05	386.76	89.42	174.87
15473	B10-85	通球清管 公称直径(mm) DN200	km	1286.63	298.45	4.83	983.35
15474	B10-86	通球清管 公称直径(mm) DN300	km	1766.79	403.26	5.96	1357.57
15475	B10-87	通球清管 公称直径(mm) DN400	km	2306.55	533.81	6.80	1765.94
15476	B10-88	通球清管 公称直径(mm) DN450	km	2659.24	601.92	7.49	2049.83
15477	B10-89	通球清管 公称直径(mm) DN500	km	3080.26	690.36	8.06	2381.84
15478	B10-90	通球清管 公称直径(mm) DN600	km	4113.67	872.52	9.18	3231.97
15479	B10-91	通球清管每增一次 公称直径(mm) DN200	km	131.80	20.06		111.74
15480	B10-92	通球清管每增一次 公称直径(mm) DN300	km	332.99	50.69		282.30
15481	B10-93	通球清管每增一次 公称直径(mm) DN400	km	475.21	72.34		402.87
15482	B10-94	通球清管每增一次 公称直径(mm) DN450	km	582.73	88.70		494.03

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
15483	B10-95	通球清管每增一次 公称直径 (mm) DN500	km	691.03	102.96		588.07
15484	B10-96	通球清管每增一次 公称直径 (mm) DN600	km	971.22	147.84		823.38
15485	B10-97	地板辐射采暖 塑料管道敷设 公称外径 (mm) 16	10m	73.00	7.39	65.61	
15486	B10-98	地板辐射采暖 塑料管道敷设 公称外径 (mm) 20	10m	73.41	7.66	65.75	
15487	B10-99	地板辐射采暖 塑料管道敷设 公称外径 (mm) 25	10m	74.54	8.05	66.49	
15488	B10-100	地板辐射采暖 保温隔热层敷设 保护层 (铝箔)	10m <sup>2</sup>	30.00	5.68	24.32	
15489	B10-101	地板辐射采暖 保温隔热层敷设 隔热板	10m <sup>2</sup>	138.15	9.24	128.91	
15490	B10-102	地板辐射采暖 保温隔热层敷设 边界保温 带	10m	25.59	1.98	23.61	
15491	B10-103	地板辐射采暖 保温隔热层敷设 钢丝网	10m <sup>2</sup>	147.20	10.03	137.17	
15492	B10-104	不带箱热媒集配装置安装 分支管 (环路 以内) 2	组	167.76	9.11	158.65	
15493	B10-105	不带箱热媒集配装置安装 分支管 (环路 以内) 4	组	172.82	14.12	158.70	
15494	B10-106	不带箱热媒集配装置安装 分支管 (环路 以内) 6	组	176.19	17.42	158.77	
15495	B10-107	不带箱热媒集配装置安装 分支管 (环路 以内) 8	组	180.21	21.38	158.83	
15496	B10-108	带箱热媒集配装置安装 分支管 (环路以 内) 2	组	256.74	10.03	246.71	
15497	B10-109	带箱热媒集配装置安装 分支管 (环路以 内) 4	组	265.00	15.97	249.03	
15498	B10-110	带箱热媒集配装置安装 分支管 (环路以 内) 6	组	270.50	19.14	251.36	
15499	B10-111	带箱热媒集配装置安装 分支管 (环路以 内) 8	组	277.45	23.76	253.69	
15500	B10-112	地板敷设采暖管道试压 水压试验	10m	1.26	1.19	0.04	0.03
15501	B10-113	地板敷设采暖管道试压 气压试验	10m	1.11	1.06		0.05

# 说明

一、第十一册《通信设备及线路工程》（以下简称本册估价表）适用于以有线接入方式实现与通信核心网络相连的接入网以及用户交换系统、局域网、综合布线系统等各类用户网的建设工程。内容涉及施工测量与挖填土石方，通信管道，通信杆路，建筑物内及其他线缆承载设施，敷设光（电）缆，埋式光缆保护与防护，安装分光、分线、配线设备，光（电）缆接续与测试，通信设备安装等内容。

二、下列费用可按系数分别计取：

对于通信管道工程和通信线路工程，当工程规模较小时，人工工日以总工日为基数进行调整：

1. 单项工程总工日在 100 工日以下时，人工乘以系数 1.15；
2. 单项工程总工日在 100 工日以上、250 工日以下时，人工乘以系数 1.10。

三、本册估价表中的辅助材料与其他材料费取费费率按下表计取：

章名称	计算基数	费率(%)
第一章	主要材料费	0.5
第二章		0.5
第三章		0.3
第四章		0.3
第五章		0.3
第六章		0.3
第七章		0.3
第八章		0.3
第九章		3.0

四、其他说明

1. 本册估价表不含施工用水、电、蒸汽消耗量，此类费用在设计概算、预算中根据工程实际情况在建筑安装工程费中按实计列。

2. 本册估价表中凡未注明计量单位的尺寸数字均为毫米(mm)。

## 第十一册 通信设备及线路工程

## 第一章 施工测量与挖填土石方

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
15502	11-1-1	施工测量 管道工程	100m	156.50	145.20		11.30
15503	11-1-2	施工测量 直埋光(电)缆工程	100m	97.62	92.40		5.22
15504	11-1-3	施工测量 架空光(电)缆工程	100m	77.42	76.56		0.86
15505	11-1-4	施工测量 管道光(电)缆工程	100m	58.94	58.08		0.86
15506	11-1-5	单盘光缆测试	十芯盘	45.74	39.60		6.14
15507	11-1-6	GPS定位	点	6.73	6.60		0.13
15508	11-1-7	人工开挖路面 混凝土 100以下	100m <sup>2</sup>	3974.13	3640.56		333.57
15509	11-1-8	人工开挖路面 混凝土 每增加10	100m <sup>2</sup>	306.45	274.56		31.89
15510	11-1-9	人工开挖路面 沥青 100以下	100m <sup>2</sup>	2106.39	1964.16		142.23
15511	11-1-10	人工开挖路面 沥青 每增加10	100m <sup>2</sup>	202.84	190.08		12.76
15512	11-1-11	人工开挖路面 砂石 100以下	100m <sup>2</sup>	1031.34	967.56		63.78
15513	11-1-12	人工开挖路面 砂石 每增加10	100m <sup>2</sup>	96.14	89.76		6.38
15514	11-1-13	人工开挖路面 混凝土砌块	100m <sup>2</sup>	545.16	545.16		
15515	11-1-14	人工开挖路面 水泥花砖	100m <sup>2</sup>	421.08	421.08		
15516	11-1-15	人工开挖路面 条石	100m <sup>2</sup>	4076.16	4076.16		
15517	11-1-16	机械开挖路面 混凝土 100以下	100m <sup>2</sup>	869.63	561.00		308.63
15518	11-1-17	机械开挖路面 混凝土 每增加10	100m <sup>2</sup>	79.56	50.16		29.40
15519	11-1-18	机械开挖路面 沥青 100以下	100m <sup>2</sup>	646.18	429.00		217.18
15520	11-1-19	机械开挖路面 沥青 每增加10	100m <sup>2</sup>	27.57	10.56		17.01
15521	11-1-20	机械开挖路面 砂石 100以下	100m <sup>2</sup>	723.23	561.00		162.23
15522	11-1-21	机械开挖路面 砂石 每增加10	100m <sup>2</sup>	32.61	17.16		15.45
15523	11-1-22	人工开挖管道沟及人(手)孔坑 普通土	100m <sup>3</sup>	3465.00	3465.00		
15524	11-1-23	人工开挖管道沟及人(手)孔坑 硬土	100m <sup>3</sup>	5665.44	5665.44		
15525	11-1-24	人工开挖管道沟及人(手)孔坑 砂砾土	100m <sup>3</sup>	8305.44	8305.44		
15526	11-1-25	人工开挖管道沟及人(手)孔坑 冻土	100m <sup>3</sup>	15235.44	15235.44		
15527	11-1-26	人工开挖管道沟及人(手)孔坑 软石	100m <sup>3</sup>	34384.53	29601.00		4783.53
15528	11-1-27	人工开挖管道沟及人(手)孔坑 坚石	100m <sup>3</sup>	74674.54	58729.44		15945.10
15529	11-1-28	机械开挖管道沟及人(手)孔坑 普通土	100m <sup>3</sup>	1324.72	413.16		911.56
15530	11-1-29	机械开挖管道沟及人(手)孔坑 硬土	100m <sup>3</sup>	1531.24	434.28		1096.96
15531	11-1-30	机械开挖管道沟及人(手)孔坑 砂砾土	100m <sup>3</sup>	1708.18	456.72		1251.46
15532	11-1-31	机械开挖管道沟及人(手)孔坑 冻土	100m <sup>3</sup>	2851.49	456.72		2394.77
15533	11-1-32	回填土石方 松填原土	100m <sup>3</sup>	1848.00	1848.00		
15534	11-1-33	回填土石方 夯填原土	100m <sup>3</sup>	2829.17	2805.00		24.17
15535	11-1-34	回填土石方 夯填灰土(2:8)	100m <sup>3</sup>	19992.17	6468.00	13500.00	24.17
15536	11-1-35	回填土石方 夯填灰土(3:7)	100m <sup>3</sup>	27435.17	7161.00	20250.00	24.17
15537	11-1-36	回填土石方 夯填级配砂石	100m <sup>3</sup>	12989.74	7953.00	5009.73	27.01
15538	11-1-37	回填土石方 夯填碎石	100m <sup>3</sup>	16172.68	7970.16	8175.51	27.01
15539	11-1-38	回填土石方 砂子	100m <sup>3</sup>	17693.10	2838.00	14855.10	
15540	11-1-39	手推车倒运土方	100m <sup>3</sup>	1584.00	1584.00		
15541	11-1-40	碎石底基	m <sup>3</sup>	192.05	99.00	93.05	
15542	11-1-41	挖、松填光(电)缆沟及接头坑 普通土	100m <sup>3</sup>	5198.16	5198.16		
15543	11-1-42	挖、松填光(电)缆沟及接头坑 硬土	100m <sup>3</sup>	6798.00	6798.00		
15544	11-1-43	挖、松填光(电)缆沟及接头坑 砂砾土	100m <sup>3</sup>	8201.16	8201.16		
15545	11-1-44	挖、松填光(电)缆沟及接头坑 冻土	100m <sup>3</sup>	18414.00	18414.00		
15546	11-1-45	挖、松填光(电)缆沟及接头坑 软石	100m <sup>3</sup>	32008.53	27225.00		4783.53
15547	11-1-46	挖、松填光(电)缆沟及接头坑 坚石 (人工)	100m <sup>3</sup>	78909.10	62964.00		15945.10
15548	11-1-47	挖、夯填光(电)缆沟及接头坑 普通土	100m <sup>3</sup>	5417.48	5396.16		21.32
15549	11-1-48	挖、夯填光(电)缆沟及接头坑 硬土	100m <sup>3</sup>	6819.32	6798.00		21.32
15550	11-1-49	挖、夯填光(电)缆沟及接头坑 砂砾土	100m <sup>3</sup>	9410.48	9389.16		21.32

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
15551	11-1-50	挖、夯填光(电)缆沟及接头坑 冻土	100m <sup>3</sup>	19206.00	19206.00		
15552	11-1-51	挖、夯填光(电)缆沟及接头坑 软石	100m <sup>3</sup>	34879.53	30096.00		4783.53
15553	11-1-52	挖、夯填光(电)缆沟及接头坑 坚石 (人工)	100m <sup>3</sup>	82869.10	66924.00		15945.10
15554	11-1-53	石质沟铺盖细土	沟千米	792.00	792.00		
15555	11-1-54	挡土板 管道沟	100m	1536.30	1056.00	480.30	
15556	11-1-55	挡土板 人孔坑	10个	4772.00	3762.00	1010.00	
15557	11-1-56	管道沟抽水 弱水流	100m	288.79	264.00		24.79
15558	11-1-57	管道沟抽水 中水流	100m	536.37	462.00		74.37
15559	11-1-58	管道沟抽水 强水流	100m	1088.31	809.16		279.15
15560	11-1-59	人孔坑抽水 弱水流	个	429.16	330.00		99.16
15561	11-1-60	人孔坑抽水 中水流	个	792.33	594.00		198.33
15562	11-1-61	人孔坑抽水 强水流	个	1254.66	858.00		396.66
15563	11-1-62	手孔坑抽水	个	222.79	198.00		24.79
15564	11-1-63	布放光(电)缆人(手)孔抽水 人孔抽水 积水	个	111.75	99.00		12.75
15565	11-1-64	布放光(电)缆人(手)孔抽水 人孔抽水 流水	个	207.67	182.16		25.51
15566	11-1-65	布放光(电)缆人(手)孔抽水 手孔抽水	个	56.79	50.16		6.63

## 第二章 通信管道

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
15567	11-2-1	混凝土管道基础 一立型(350宽) C15	100m	2076.30	1276.44	799.86	
15568	11-2-2	混凝土管道基础 一立型(350宽) C20	100m	2120.01	1276.44	843.57	
15569	11-2-3	混凝土管道基础 一立型(350宽) C25	100m	2179.52	1276.44	903.08	
15570	11-2-4	混凝土管道基础 一平型(460宽) C15	100m	2451.69	1421.64	1030.05	
15571	11-2-5	混凝土管道基础 一平型(460宽) C20	100m	2510.15	1421.64	1088.51	
15572	11-2-6	混凝土管道基础 一平型(460宽) C25	100m	2586.41	1421.64	1164.77	
15573	11-2-7	混凝土管道基础 二立型(615宽) C15	100m	3109.13	1771.44	1337.69	
15574	11-2-8	混凝土管道基础 二立型(615宽) C20	100m	3184.43	1771.44	1412.99	
15575	11-2-9	混凝土管道基础 二立型(615宽) C25	100m	3285.95	1771.44	1514.51	
15576	11-2-10	混凝土管道基础 四平B型(725宽) C15	100m	3470.83	1903.44	1567.39	
15577	11-2-11	混凝土管道基础 四平B型(725宽) C20	100m	3561.09	1903.44	1657.65	
15578	11-2-12	混凝土管道基础 四平B型(725宽) C25	100m	3678.87	1903.44	1775.43	
15579	11-2-13	混凝土管道基础 四平A型(835宽) C15	100m	3882.00	2100.12	1781.88	
15580	11-2-14	混凝土管道基础 四平A型(835宽) C20	100m	3990.61	2100.12	1890.49	
15581	11-2-15	混凝土管道基础 四平A型(835宽) C25	100m	4125.14	2100.12	2025.02	
15582	11-2-16	混凝土管道基础 三立型(880宽) C15	100m	4043.39	2172.72	1870.67	
15583	11-2-17	混凝土管道基础 三立型(880宽) C20	100m	4158.44	2172.72	1985.72	
15584	11-2-18	混凝土管道基础 三立型(880宽) C25	100m	4301.49	2172.72	2128.77	
15585	11-2-19	混凝土管道基础 八立型(1145宽) C15	100m	4944.22	2535.72	2408.50	
15586	11-2-20	混凝土管道基础 八立型(1145宽) C20	100m	5090.10	2535.72	2554.38	
15587	11-2-21	混凝土管道基础 八立型(1145宽) C25	100m	5275.15	2535.72	2739.43	
15588	11-2-22	混凝土管道基础加筋[人孔/手孔窗口处] 一立型(350宽)	100m	239.44	63.36	176.08	
15589	11-2-23	混凝土管道基础加筋[人孔/手孔窗口处] 一平型(460宽)	100m	299.03	76.56	222.47	
15590	11-2-24	混凝土管道基础加筋[人孔/手孔窗口处] 二立型(615宽)	100m	422.12	109.56	312.56	
15591	11-2-25	混凝土管道基础加筋[人孔/手孔窗口处] 四平B型(725宽)	100m	482.46	125.40	357.06	
15592	11-2-26	混凝土管道基础加筋[人孔/手孔窗口处] 四平A型(835宽)	100m	546.08	142.56	403.52	
15593	11-2-27	混凝土管道基础加筋[人孔/手孔窗口处] 三立型(880宽)	100m	548.89	142.56	406.33	
15594	11-2-28	混凝土管道基础加筋[人孔/手孔窗口处] 八立型(1145宽)	100m	664.15	171.60	492.55	
15595	11-2-29	混凝土管道基础加筋[远离人孔/手孔窗口 处] 一立型(350宽)	100m	1317.50	195.36	1122.14	
15596	11-2-30	混凝土管道基础加筋[远离人孔/手孔窗口 处] 一平型(460宽)	100m	1665.28	248.16	1417.12	
15597	11-2-31	混凝土管道基础加筋[远离人孔/手孔窗口 处] 二立型(615宽)	100m	2332.51	347.16	1985.35	
15598	11-2-32	混凝土管道基础加筋[远离人孔/手孔窗口 处] 四平B型(725宽)	100m	2671.36	396.00	2275.36	
15599	11-2-33	混凝土管道基础加筋[远离人孔/手孔窗口 处] 四平A型(835宽)	100m	3019.18	448.80	2570.38	
15600	11-2-34	混凝土管道基础加筋[远离人孔/手孔窗口 处] 三立型(880宽)	100m	3040.84	452.76	2588.08	
15601	11-2-35	混凝土管道基础加筋[远离人孔/手孔窗口 处] 八立型(1145宽)	100m	3699.19	547.80	3151.39	
15602	11-2-36	塑料管道基础 基础宽220 C15	100m	1615.43	1094.28	521.15	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
15603	11-2-37	塑料管道基础 基础宽220 C20	100m	1641.55	1094.28	547.27	
15604	11-2-38	塑料管道基础 基础宽220 C25	100m	1677.88	1094.28	583.60	
15605	11-2-39	塑料管道基础 基础宽340 C15	100m	1990.91	1210.44	780.47	
15606	11-2-40	塑料管道基础 基础宽340 C20	100m	2034.62	1210.44	824.18	
15607	11-2-41	塑料管道基础 基础宽340 C25	100m	2091.77	1210.44	881.33	
15608	11-2-42	塑料管道基础 基础宽490 C15	100m	2653.58	1562.88	1090.70	
15609	11-2-43	塑料管道基础 基础宽490 C20	100m	2714.88	1562.88	1152.00	
15610	11-2-44	塑料管道基础 基础宽490 C25	100m	2793.22	1562.88	1230.34	
15611	11-2-45	塑料管道基础 基础宽620 C15	100m	3155.68	1809.72	1345.96	
15612	11-2-46	塑料管道基础 基础宽620 C20	100m	3234.30	1809.72	1424.58	
15613	11-2-47	塑料管道基础 基础宽620 C25	100m	3335.34	1809.72	1525.62	
15614	11-2-48	塑料管道基础 基础宽880 C15	100m	4043.39	2172.72	1870.67	
15615	11-2-49	塑料管道基础 基础宽880 C20	100m	4158.44	2172.72	1985.72	
15616	11-2-50	塑料管道基础 基础宽880 C25	100m	4301.49	2172.72	2128.77	
15617	11-2-51	塑料管道基础 基础宽1140 C15	100m	4808.75	2409.00	2399.75	
15618	11-2-52	塑料管道基础 基础宽1140 C20	100m	4921.80	2409.00	2512.80	
15619	11-2-53	塑料管道基础 基础宽1140 C25	100m	5136.84	2409.00	2727.84	
15620	11-2-54	塑料管道基础加筋[人(手)孔窗口处] 基础宽220	100m	120.18	30.36	89.82	
15621	11-2-55	塑料管道基础加筋[人(手)孔窗口处] 基础宽340	100m	238.72	63.36	175.36	
15622	11-2-56	塑料管道基础加筋[人(手)孔窗口处] 基础宽490	100m	303.80	79.20	224.60	
15623	11-2-57	塑料管道基础加筋[人(手)孔窗口处] 基础宽620	100m	422.12	109.56	312.56	
15624	11-2-58	塑料管道基础加筋[人(手)孔窗口处] 基础宽880	100m	548.89	142.56	406.33	
15625	11-2-59	塑料管道基础加筋[人(手)孔窗口处] 基础宽1140	100m	664.15	171.60	492.55	
15626	11-2-60	塑料管道基础加筋[远离人(手)孔窗口处] 基础宽220	100m	671.14	99.00	572.14	
15627	11-2-61	塑料管道基础加筋[远离人(手)孔窗口处] 基础宽340	100m	1313.07	195.36	1117.71	
15628	11-2-62	塑料管道基础加筋[远离人(手)孔窗口处] 基础宽490	100m	1681.22	250.80	1430.42	
15629	11-2-63	塑料管道基础加筋[远离人(手)孔窗口处] 基础宽620	100m	2332.51	347.16	1985.35	
15630	11-2-64	塑料管道基础加筋[远离人(手)孔窗口处] 基础宽880	100m	3040.84	452.76	2588.08	
15631	11-2-65	塑料管道基础加筋[远离人(手)孔窗口处] 基础宽1140	100m	3699.19	547.80	3151.39	
15632	11-2-66	铺设水泥管道 三孔管	100m	1141.16	908.16	233.00	
15633	11-2-67	铺设水泥管道 四孔管	100m	1250.20	1008.48	241.72	
15634	11-2-68	铺设水泥管道 一立型	100m	1394.73	1140.48	254.25	
15635	11-2-69	铺设水泥管道 一平型	100m	1545.14	1247.40	297.74	
15636	11-2-70	铺设水泥管道 二立型	100m	2685.29	2167.44	517.85	
15637	11-2-71	铺设水泥管道 二平型	100m	2959.95	2368.08	591.87	
15638	11-2-72	铺设水泥管道 三立型	100m	3899.99	3141.60	758.39	
15639	11-2-73	铺设水泥管道 三平型	100m	4321.61	3432.00	889.61	
15640	11-2-74	铺设水泥管道 四立A型	100m	5125.36	4117.08	1008.28	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
15641	11-2-75	铺设水泥管道 四平A型	100m	5685.90	4498.56	1187.34	
15642	11-2-76	铺设水泥管道 四立B型	100m	4863.46	3879.48	983.98	
15643	11-2-77	铺设水泥管道 四平B型	100m	5146.19	4070.88	1075.31	
15644	11-2-78	铺设水泥管道 六立型	100m	7487.15	5970.36	1516.79	
15645	11-2-79	铺设水泥管道 六平型	100m	8300.77	6520.80	1779.97	
15646	11-2-80	铺设水泥管道 八立型	100m	9843.25	7822.32	2020.93	
15647	11-2-81	铺设水泥管道 八平型	100m	10911.88	8536.44	2375.44	
15648	11-2-82	铺设水泥管道 九立型	100m	10924.74	8653.92	2270.82	
15649	11-2-83	铺设水泥管道 十平型	100m	13434.91	10467.60	2967.31	
15650	11-2-84	铺设水泥管道 十二立型	100m	14371.98	11342.76	3029.22	
15651	11-2-85	敷设塑料管道 1孔	100m	117.48	117.48		
15652	11-2-86	敷设塑料管道 2孔(2×1)	100m	231.00	231.00		
15653	11-2-87	敷设塑料管道 3孔(3×1)	100m	343.20	343.20		
15654	11-2-88	敷设塑料管道 4孔(4×1)	100m	654.72	654.72		
15655	11-2-89	敷设塑料管道 4孔(2×2)	100m	710.16	710.16		
15656	11-2-90	敷设塑料管道 6孔(6×1)	100m	978.12	978.12		
15657	11-2-91	敷设塑料管道 6孔(3×2)	100m	1033.56	1033.56		
15658	11-2-92	敷设塑料管道 9孔(3×3)	100m	1510.08	1510.08		
15659	11-2-93	敷设塑料管道 12孔(3×4,4×3,6×2)	100m	1997.16	1997.16		
15660	11-2-94	敷设塑料管道 18孔(6×3)	100m	3531.00	3531.00		
15661	11-2-95	敷设塑料管道 24孔(6×4,8×3)	100m	3888.72	3888.72		
15662	11-2-96	人工敷设硅芯管 1孔	100m	314.74	307.56	7.18	
15663	11-2-97	人工敷设硅芯管 2孔	100m	593.15	572.88	20.27	
15664	11-2-98	人工敷设硅芯管 3孔	100m	913.17	885.72	27.45	
15665	11-2-99	人工敷设硅芯管 4孔	100m	1177.75	1143.12	34.63	
15666	11-2-100	人工敷设硅芯管 6孔	100m	1759.72	1710.72	49.00	
15667	11-2-101	人工敷设硅芯管 8孔	100m	2287.56	2224.20	63.36	
15668	11-2-102	人工敷设硅芯管 12孔	100m	3396.04	3303.96	92.08	
15669	11-2-103	硅芯管试通	孔千米	215.02	166.32		48.70
15670	11-2-104	硅芯管充气试验	孔千米	211.11	100.32	23.65	87.14
15671	11-2-105	敷设镀锌钢管管道 2孔(2×1)	100m	379.04	278.52	73.53	26.99
15672	11-2-106	敷设镀锌钢管管道 3孔(3×1)	100m	561.82	413.16	110.29	38.37
15673	11-2-107	敷设镀锌钢管管道 4孔(2×2)	100m	799.24	550.44	197.78	51.02
15674	11-2-108	敷设镀锌钢管管道 6孔(3×2)	100m	1153.66	784.08	296.63	72.95
15675	11-2-109	敷设镀锌钢管管道 9孔(3×3)	100m	1726.69	1137.84	483.01	105.84
15676	11-2-110	敷设镀锌钢管管道 12孔(4×3)	100m	2271.68	1488.96	643.99	138.73
15677	11-2-111	铺设镀锌钢管管道 18孔(6×3)	100m	3326.67	2159.52	966.02	201.13
15678	11-2-112	铺设镀锌钢管管道 24孔(6×4)	100m	4390.15	2830.08	1338.70	221.37
15679	11-2-113	地下定向钻孔敷管 孔径φ120mm以下 30m以下	处	4503.29	1401.84	24.26	3077.19
15680	11-2-114	地下定向钻孔敷管 孔径φ120mm以下 每 增加10m	10m	888.21	281.16		607.05
15681	11-2-115	地下定向钻孔敷管 孔径φ240mm以下 30m以下	处	6220.55	1877.04	24.26	4319.25
15682	11-2-116	地下定向钻孔敷管 孔径φ240mm以下 每 增加10m	10m	1243.03	374.88		868.15
15683	11-2-117	地下定向钻孔敷管 孔径φ360mm以下 30m以下	处	8614.02	2544.96	24.26	6044.80
15684	11-2-118	地下定向钻孔敷管 孔径φ360mm以下 每 增加10m	10m	1712.89	509.52		1203.37

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
15685	11-2-119	地下定向钻孔敷管 孔径φ600mm以下 30m以下	处	13715.87	3465.00	24.26	10226.61
15686	11-2-120	地下定向钻孔敷管 孔径φ600mm以下 每 增加10m	10m	2748.06	693.00		2055.06
15687	11-2-121	地下定向钻孔敷管 孔径φ840mm以下 30m以下	处	19578.46	5236.44	24.26	14317.76
15688	11-2-122	地下定向钻孔敷管 孔径φ840mm以下 每 增加10m	10m	3892.99	1046.76		2846.23
15689	11-2-123	填充水泥砂浆 M7.5	m <sup>3</sup>	364.50	166.32	198.18	
15690	11-2-124	填充水泥砂浆 M10	m <sup>3</sup>	378.13	166.32	211.81	
15691	11-2-125	管道混凝土包封 C15	m <sup>3</sup>	632.35	330.00	302.35	
15692	11-2-126	管道混凝土包封 C20	m <sup>3</sup>	649.38	330.00	319.38	
15693	11-2-127	管道混凝土包封 C25	m <sup>3</sup>	665.93	330.00	335.93	
15694	11-2-128	管道混凝土包封 C30	m <sup>3</sup>	671.90	330.00	341.90	
15695	11-2-129	砖砌人孔(现场浇筑上覆) 小号直通型	个	4497.41	2170.08	2327.33	
15696	11-2-130	砖砌人孔(现场浇筑上覆) 小号三通型	个	6529.93	3133.68	3396.25	
15697	11-2-131	砖砌人孔(现场浇筑上覆) 小号四通型	个	6680.45	3203.64	3476.81	
15698	11-2-132	砖砌人孔(现场浇筑上覆) 小号15°斜通 型	个	4736.76	2294.16	2442.60	
15699	11-2-133	砖砌人孔(现场浇筑上覆) 小号30°斜通 型	个	4906.72	2368.08	2538.64	
15700	11-2-134	砖砌人孔(现场浇筑上覆) 小号45°斜通 型	个	5301.30	2568.72	2732.58	
15701	11-2-135	砖砌人孔(现场浇筑上覆) 小号60°斜通 型	个	5484.26	2589.84	2894.42	
15702	11-2-136	砖砌人孔(现场浇筑上覆) 小号75°斜通 型	个	5706.12	2752.20	2953.92	
15703	11-2-137	砖砌人孔(现场浇筑上覆) 中号直通型	个	5422.64	2657.16	2765.48	
15704	11-2-138	砖砌人孔(现场浇筑上覆) 中号三通型	个	9868.47	4519.68	5348.79	
15705	11-2-139	砖砌人孔(现场浇筑上覆) 中号四通型	个	10101.71	4633.20	5468.51	
15706	11-2-140	砖砌人孔(现场浇筑上覆) 中号15°斜通 型	个	5580.85	2702.04	2878.81	
15707	11-2-141	砖砌人孔(现场浇筑上覆) 中号30°斜通 型	个	5861.14	2783.88	3077.26	
15708	11-2-142	砖砌人孔(现场浇筑上覆) 中号45°斜通 型	个	6325.31	3012.24	3313.07	
15709	11-2-143	砖砌人孔(现场浇筑上覆) 中号60°斜通 型	个	8101.76	3628.68	4473.08	
15710	11-2-144	砖砌人孔(现场浇筑上覆) 中号75°斜通 型	个	8266.47	3619.44	4647.03	
15711	11-2-145	砖砌人孔(现场浇筑上覆) 大号直通型	个	9068.76	4179.12	4889.64	
15712	11-2-146	砖砌人孔(现场浇筑上覆) 大号三通型	个	12434.72	5595.48	6839.24	
15713	11-2-147	砖砌人孔(现场浇筑上覆) 大号四通型	个	12578.08	5627.16	6950.92	
15714	11-2-148	砖砌人孔(现场浇筑上覆) 大号15°斜通 型	个	8864.24	3953.40	4910.84	
15715	11-2-149	砖砌人孔(现场浇筑上覆) 大号30°斜通 型	个	10186.33	4671.48	5514.85	
15716	11-2-150	砖砌人孔(现场浇筑上覆) 大号45°斜通 型	个	10627.15	4854.96	5772.19	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
15717	11-2-151	砖砌人孔(现场浇筑上覆) 大号60°斜通型	个	11040.58	5035.80	6004.78	
15718	11-2-152	砖砌人孔(现场浇筑上覆) 大号75°斜通型	个	11241.23	5128.20	6113.03	
15719	11-2-153	砖砌手孔(现场浇筑上覆) 70×90	个	2464.42	1445.40	1019.02	
15720	11-2-154	砖砌手孔(现场浇筑上覆) 90×120	个	2826.74	1622.28	1204.46	
15721	11-2-155	砖砌手孔(现场浇筑上覆) 120×170	个	3992.23	2154.24	1837.99	
15722	11-2-156	砖砌人孔(现场吊装上覆) 小号直通型	个	4570.63	2327.16	2013.55	229.92
15723	11-2-157	砖砌人孔(现场吊装上覆) 小号三通型	个	6343.84	3276.24	2803.19	264.41
15724	11-2-158	砖砌人孔(现场吊装上覆) 小号四通型	个	6451.18	3343.56	2843.21	264.41
15725	11-2-159	砖砌人孔(现场吊装上覆) 小号15°斜通型	个	4754.44	2407.68	2116.84	229.92
15726	11-2-160	砖砌人孔(现场吊装上覆) 小号30°斜通型	个	4933.38	2492.16	2211.30	229.92
15727	11-2-161	砖砌人孔(现场吊装上覆) 小号45°斜通型	个	5064.90	2538.36	2296.62	229.92
15728	11-2-162	砖砌人孔(现场吊装上覆) 小号60°斜通型	个	5252.21	2646.60	2375.69	229.92
15729	11-2-163	砖砌人孔(现场吊装上覆) 小号75°斜通型	个	5532.50	2839.32	2463.26	229.92
15730	11-2-164	砖砌人孔(现场吊装上覆) 中号直通型	个	5525.23	2827.44	2467.87	229.92
15731	11-2-165	砖砌人孔(现场吊装上覆) 中号三通型	个	9995.29	5000.16	4707.73	287.40
15732	11-2-166	砖砌人孔(现场吊装上覆) 中号四通型	个	10165.47	5122.92	4755.15	287.40
15733	11-2-167	砖砌人孔(现场吊装上覆) 中号15°斜通型	个	5647.65	2815.56	2567.68	264.41
15734	11-2-168	砖砌人孔(现场吊装上覆) 中号30°斜通型	个	5795.31	2900.04	2630.86	264.41
15735	11-2-169	砖砌人孔(现场吊装上覆) 中号45°斜通型	个	6175.77	3111.24	2800.12	264.41
15736	11-2-170	砖砌人孔(现场吊装上覆) 中号60°斜通型	个	7007.55	2834.04	3909.10	264.41
15737	11-2-171	砖砌人孔(现场吊装上覆) 中号75°斜通型	个	8069.70	3871.56	3933.73	264.41
15738	11-2-172	砖砌人孔(现场吊装上覆) 大号直通型	个	9058.87	4548.72	4245.74	264.41
15739	11-2-173	砖砌人孔(现场吊装上覆) 大号三通型	个	12528.44	6163.08	6043.47	321.89
15740	11-2-174	砖砌人孔(现场吊装上覆) 大号四通型	个	12566.17	6256.80	5987.48	321.89
15741	11-2-175	砖砌人孔(现场吊装上覆) 大号15°斜通型	个	8980.23	4320.36	4372.47	287.40
15742	11-2-176	砖砌人孔(现场吊装上覆) 大号30°斜通型	个	10002.98	4931.52	4784.06	287.40
15743	11-2-177	砖砌人孔(现场吊装上覆) 大号45°斜通型	个	10527.35	5297.16	4942.79	287.40
15744	11-2-178	砖砌人孔(现场吊装上覆) 大号60°斜通型	个	10888.52	5470.08	5131.04	287.40
15745	11-2-179	砖砌人孔(现场吊装上覆) 大号75°斜通型	个	11010.97	5538.72	5184.85	287.40
15746	11-2-180	砖砌人孔(现场吊装上覆) 24-36 特型直通	个	26797.49	11340.12	15192.96	264.41
15747	11-2-181	砖砌人孔(现场吊装上覆) 24-36 特型三通	个	34792.38	15379.32	19091.17	321.89

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
15748	11-2-182	砖砌人孔(现场吊装上覆) 24-36 特型四通	个	35946.57	15611.64	20013.04	321.89
15749	11-2-183	砖砌手孔(现场吊装上覆) 700×900 手孔	个	2145.54	1066.56	849.06	229.92
15750	11-2-184	砖砌手孔(现场吊装上覆) 900×1200 手孔	个	2405.58	1195.92	979.74	229.92
15751	11-2-185	砖砌手孔(现场吊装上覆) 1200×1700 手孔	个	3149.48	1541.76	1377.80	229.92
15752	11-2-186	砌筑混凝土预制砖人孔(50kN人孔系列) 1500×900×1200	个	2144.40	872.52	1057.12	214.76
15753	11-2-187	砌筑混凝土预制砖人孔(50kN人孔系列) 1800×1200×1800	个	2818.33	1104.84	1498.73	214.76
15754	11-2-188	砌筑混凝土预制砖人孔(50kN人孔系列) 2000×1400×1800	个	3221.83	1203.84	1792.49	225.50
15755	11-2-189	砌筑混凝土预制砖人孔(50kN人孔系列) 2400×1400×1800直通型	个	3583.73	1353.00	2005.23	225.50
15756	11-2-190	砌筑混凝土预制砖人孔(50kN人孔系列) 2400×1400×1800三通型	个	3603.68	1366.20	2011.98	225.50
15757	11-2-191	砌筑混凝土预制砖人孔(50kN人孔系列) 2400×1400×1800四通型	个	3624.94	1380.72	2018.72	225.50
15758	11-2-192	砌筑混凝土预制砖人孔(50kN人孔系列) 3000×1500×1800直通型	个	4420.23	1634.16	2549.83	236.24
15759	11-2-193	砌筑混凝土预制砖人孔(50kN人孔系列) 3000×1500×1800三通型	个	4546.36	1710.72	2599.40	236.24
15760	11-2-194	砌筑混凝土预制砖人孔(50kN人孔系列) 3000×1500×1800四通型	个	4567.63	1725.24	2606.15	236.24
15761	11-2-195	砌筑混凝土预制砖人孔(50kN人孔系列) 4000×2000×1800直通型	个	9241.78	3029.40	5936.47	275.91
15762	11-2-196	砌筑混凝土预制砖人孔(50kN人孔系列) 4000×2000×2000直通型	个	9594.90	3142.92	6176.07	275.91
15763	11-2-197	砌筑混凝土预制砖人孔(50kN人孔系列) 4000×2000×1800三通型	个	9270.51	3046.56	5943.21	280.74
15764	11-2-198	砌筑混凝土预制砖人孔(50kN人孔系列) 4000×2000×2000三通型	个	9625.82	3157.44	6182.81	285.57
15765	11-2-199	砌筑混凝土预制砖人孔(50kN人孔系列) 4000×2000×1800四通型	个	9285.63	3059.76	5949.96	275.91
15766	11-2-200	砌筑混凝土预制砖人孔(50kN人孔系列) 4000×2000×2000四通型	个	9622.62	3170.64	6176.07	275.91
15767	11-2-201	砌筑混凝土预制砖人孔(50kN人孔系列) 6200×2000×2000	个	13194.82	4220.04	8687.38	287.40
15768	11-2-202	砌筑混凝土预制砖人孔(50kN人孔系列) 8500×2000×2000	个	17404.53	5610.00	11495.63	298.90
15769	11-2-203	砌筑混凝土预制砖人孔(70kN人孔系列) 1500×900×1200	个	2215.56	879.12	1121.68	214.76
15770	11-2-204	砌筑混凝土预制砖人孔(70kN人孔系列) 1800×1200×1800	个	2927.02	1120.68	1591.58	214.76
15771	11-2-205	砌筑混凝土预制砖人孔(70kN人孔系列) 2000×1400×1800	个	3383.25	1226.28	1931.47	225.50
15772	11-2-206	砌筑混凝土预制砖人孔(70kN人孔系列) 2400×1400×1800直通型	个	3759.41	1382.04	2151.87	225.50

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
15773	11-2-207	砌筑混凝土预制砖人孔(70kN人孔系列) 2400×1400×1800三通型	个	3671.02	1395.24	2050.28	225.50
15774	11-2-208	砌筑混凝土预制砖人孔(70kN人孔系列) 2400×1400×1800四通型	个	3692.28	1409.76	2057.02	225.50
15775	11-2-209	砌筑混凝土预制砖人孔(70kN人孔系列) 3000×1500×1800直通型	个	4522.86	1672.44	2603.45	246.97
15776	11-2-210	砌筑混凝土预制砖人孔(70kN人孔系列) 3000×1500×1800三通型	个	4650.31	1750.32	2653.02	246.97
15777	11-2-211	砌筑混凝土预制砖人孔(70kN人孔系列) 3000×1500×1800四通型	个	4671.58	1764.84	2659.77	246.97
15778	11-2-212	砌筑混凝土预制砖人孔(70kN人孔系列) 4000×2000×1800直通型	个	9241.78	3029.40	5936.47	275.91
15779	11-2-213	砌筑混凝土预制砖人孔(70kN人孔系列) 4000×2000×2000直通型	个	9594.90	3142.92	6176.07	275.91
15780	11-2-214	砌筑混凝土预制砖人孔(70kN人孔系列) 4000×2000×1800三通型	个	9265.68	3046.56	5943.21	275.91
15781	11-2-215	砌筑混凝土预制砖人孔(70kN人孔系列) 4000×2000×2000三通型	个	9616.16	3157.44	6182.81	275.91
15782	11-2-216	砌筑混凝土预制砖人孔(70kN人孔系列) 4000×2000×1800四通型	个	9285.63	3059.76	5949.96	275.91
15783	11-2-217	砌筑混凝土预制砖人孔(70kN人孔系列) 4000×2000×2000四通型	个	9636.11	3170.64	6189.56	275.91
15784	11-2-218	砌筑混凝土预制砖人孔(70kN人孔系列) 6200×2000×2000	个	13215.55	4229.28	8698.87	287.40
15785	11-2-219	砌筑混凝土预制砖人孔(70kN人孔系列) 8500×2000×2000	个	17667.37	5720.88	11647.59	298.90
15786	11-2-220	砖砌配线手孔 小手孔(SSK)	个	502.21	277.20	225.01	
15787	11-2-221	砖砌配线手孔 一号手孔(SK1)	个	887.42	452.76	434.66	
15788	11-2-222	砖砌配线手孔 二号手孔(SK2)	个	1455.72	825.00	630.72	
15789	11-2-223	砖砌配线手孔 三号手孔(SK3)	个	1755.95	1020.36	735.59	
15790	11-2-224	砖砌配线手孔 四号手孔(SK4)	个	2140.08	1255.32	884.76	
15791	11-2-225	砖砌配线手孔 550×550手孔	个	1376.82	856.68	520.14	
15792	11-2-226	防水砂浆抹面法(五层) 混凝土墙面	m <sup>2</sup>	9778.92	42.24	9736.68	
15793	11-2-227	防水砂浆抹面法(五层) 砖墙面	m <sup>2</sup>	10071.10	42.24	10028.86	
15794	11-2-228	油毡防水法 二油一毡	m <sup>2</sup>	24.26	13.20	11.06	
15795	11-2-229	油毡防水法 三油二毡	m <sup>2</sup>	36.93	18.48	18.45	
15796	11-2-230	油毡防水法 增一油一毡	m <sup>2</sup>	16.62	9.24	7.38	
15797	11-2-231	玻璃布防水法 二油一布	m <sup>2</sup>	41.38	27.72	13.66	
15798	11-2-232	玻璃布防水法 三油二布	m <sup>2</sup>	57.19	36.96	20.23	
15799	11-2-233	玻璃布防水法 增一油一布	m <sup>2</sup>	25.05	18.48	6.57	
15800	11-2-234	聚氨酯防水 一布一面	m <sup>2</sup>	8783.36	63.36	8720.00	
15801	11-2-235	聚氨酯防水 增一布一面	m <sup>2</sup>	67.74	36.96	30.78	
15802	11-2-236	砂浆砖砌体(M10)	m <sup>3</sup>	62919.12	281.16	62637.96	
15803	11-2-237	砂浆抹面(1:2.5)	m <sup>2</sup>	8547.32	33.00	8514.32	
15804	11-2-238	人孔壁开窗口	处	264.00	264.00		

### 第三章 通信杆路

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
15805	11-3-1	立9m以下水泥杆 综合土	根	169.29	142.56	0.07	26.66
15806	11-3-2	立9m以下水泥杆 软石	根	191.73	165.00	0.07	26.66
15807	11-3-3	立9m以下水泥杆 坚石	根	224.73	198.00	0.07	26.66
15808	11-3-4	立11m以下水泥杆 综合土	根	240.57	213.84	0.07	26.66
15809	11-3-5	立11m以下水泥杆 软石	根	268.29	241.56	0.07	26.66
15810	11-3-6	立11m以下水泥杆 坚石	根	318.45	291.72	0.07	26.66
15811	11-3-7	立13m以下水泥杆 综合土	根	337.06	297.00	0.07	39.99
15812	11-3-8	立13m以下水泥杆 软石	根	403.06	363.00	0.07	39.99
15813	11-3-9	立13m以下水泥杆 坚石	根	512.62	472.56	0.07	39.99
15814	11-3-10	立13m以下水泥H杆 综合土	座	790.87	699.60	11.29	79.98
15815	11-3-11	立13m以下水泥H杆 软石	座	875.35	784.08	11.29	79.98
15816	11-3-12	立13m以下水泥H杆 坚石	座	987.55	896.28	11.29	79.98
15817	11-3-13	立8.5m以下木电杆 综合土	根	95.04	95.04		
15818	11-3-14	立8.5m以下木电杆 软石	根	244.20	244.20		
15819	11-3-15	立8.5m以下木电杆 坚石	根	352.44	352.44		
15820	11-3-16	立10m以下木电杆 综合土	根	137.28	137.28		
15821	11-3-17	立10m以下木电杆 软石	根	398.64	398.64		
15822	11-3-18	立10m以下木电杆 坚石	根	525.36	525.36		
15823	11-3-19	立15m以下品接杆 综合土	座	722.99	620.40	102.59	
15824	11-3-20	立15m以下品接杆 软石	座	1409.39	1306.80	102.59	
15825	11-3-21	立15m以下品接杆 坚石	座	1722.23	1619.64	102.59	
15826	11-3-22	立24m以下特种品接杆 综合土	座	894.80	778.80	116.00	
15827	11-3-23	立24m以下特种品接杆 软石	座	1581.20	1465.20	116.00	
15828	11-3-24	立24m以下特种品接杆 坚石	座	2026.04	1910.04	116.00	
15829	11-3-25	立10m以下H杆 综合土	座	478.31	406.56	71.75	
15830	11-3-26	立10m以下H杆 软石	座	1148.87	1077.12	71.75	
15831	11-3-27	立10m以下H杆 坚石	座	1777.19	1705.44	71.75	
15832	11-3-28	立15m以下品接H杆 综合土	座	1584.67	1372.80	211.87	
15833	11-3-29	立15m以下品接H杆 软石	座	2659.15	2447.28	211.87	
15834	11-3-30	立15m以下品接H杆 坚石	座	3456.43	3244.56	211.87	
15835	11-3-31	立24m以下特种品接H杆 综合土	座	1936.86	1689.60	247.26	
15836	11-3-32	立24m以下特种品接H杆 软石	座	3011.34	2764.08	247.26	
15837	11-3-33	立24m以下特种品接H杆 坚石	座	3808.62	3561.36	247.26	
15838	11-3-34	电杆根部加固及保护 护桩	处	79.37	50.16	29.21	
15839	11-3-35	电杆根部加固及保护 石笼	处	744.17	462.00	282.17	
15840	11-3-36	电杆根部加固及保护 石护墩	处	823.10	514.80	308.30	
15841	11-3-37	电杆根部加固及保护 卡盘	块	101.00	46.20	54.80	
15842	11-3-38	电杆根部加固及保护 底盘	块	86.60	46.20	40.40	
15843	11-3-39	电杆根部加固及保护 水泥帮桩	根	104.09	99.00	5.09	
15844	11-3-40	电杆根部加固及保护 木帮桩	根	105.13	99.00	6.13	
15845	11-3-41	装木撑杆 综合土	根	161.23	147.84	13.39	
15846	11-3-42	装木撑杆 软石	根	224.91	220.44	4.47	
15847	11-3-43	装木撑杆 坚石	根	300.15	295.68	4.47	
15848	11-3-44	装水泥撑杆 综合土	根	294.31	163.68	97.30	33.33
15849	11-3-45	装水泥撑杆 软石	根	414.43	283.80	97.30	33.33
15850	11-3-46	装水泥撑杆 坚石	根	497.59	366.96	97.30	33.33
15851	11-3-47	水泥杆夹板法装 7/2.2单股拉线 综合土	条	314.62	182.16	132.46	
15852	11-3-48	水泥杆夹板法装 7/2.2单股拉线 软石	条	471.70	339.24	132.46	
15853	11-3-49	水泥杆夹板法装 7/2.2单股拉线 坚石	条	344.21	241.56	102.65	
15854	11-3-50	水泥杆夹板法装 7/2.6单股拉线 综合土	条	328.76	190.08	138.68	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
15855	11-3-51	水泥杆夹板法装 7/2.6单股拉线 软石	条	500.36	361.68	138.68	
15856	11-3-52	水泥杆夹板法装 7/2.6单股拉线 坚石	条	363.64	254.76	108.88	
15857	11-3-53	水泥杆夹板法装 7/3.0单股拉线 综合土	条	376.61	208.56	168.05	
15858	11-3-54	水泥杆夹板法装 7/3.0单股拉线 软石	条	562.73	394.68	168.05	
15859	11-3-55	水泥杆夹板法装 7/3.0单股拉线 坚石	条	411.49	273.24	138.25	
15860	11-3-56	水泥杆另缠法装 7/2.2单股拉线 综合土	条	304.43	192.72	111.71	
15861	11-3-57	水泥杆另缠法装 7/2.2单股拉线 软石	条	462.83	351.12	111.71	
15862	11-3-58	水泥杆另缠法装 7/2.2单股拉线 坚石	条	322.15	240.24	81.91	
15863	11-3-59	水泥杆另缠法装 7/2.6单股拉线 综合土	条	317.92	200.64	117.28	
15864	11-3-60	水泥杆另缠法装 7/2.6单股拉线 软石	条	498.76	381.48	117.28	
15865	11-3-61	水泥杆另缠法装 7/2.6单股拉线 坚石	条	336.95	249.48	87.47	
15866	11-3-62	水泥杆另缠法装 7/3.0单股拉线 综合土	条	348.63	221.76	126.87	
15867	11-3-63	水泥杆另缠法装 7/3.0单股拉线 软石	条	536.07	409.20	126.87	
15868	11-3-64	水泥杆另缠法装 7/3.0单股拉线 坚石	条	367.67	270.60	97.07	
15869	11-3-65	水泥杆卡固法装 7/2.2单股拉线 综合土	条	272.65	161.04	111.61	
15870	11-3-66	水泥杆卡固法装 7/2.2单股拉线 软石	条	428.41	316.80	111.61	
15871	11-3-67	水泥杆卡固法装 7/2.2单股拉线 坚石	条	322.04	240.24	81.80	
15872	11-3-68	水泥杆卡固法装 7/2.6单股拉线 综合土	条	285.69	168.96	116.73	
15873	11-3-69	水泥杆卡固法装 7/2.6单股拉线 软石	条	454.65	337.92	116.73	
15874	11-3-70	水泥杆卡固法装 7/2.6单股拉线 坚石	条	336.41	249.48	86.93	
15875	11-3-71	水泥杆卡固法装 7/3.0单股拉线 综合土	条	306.65	182.16	124.49	
15876	11-3-72	水泥杆卡固法装 7/3.0单股拉线 软石	条	491.45	366.96	124.49	
15877	11-3-73	水泥杆卡固法装 7/3.0单股拉线 坚石	条	365.28	270.60	94.68	
15878	11-3-74	木杆夹板法装 7/2.2单股拉线 综合土	条	328.68	192.72	135.96	
15879	11-3-75	木杆夹板法装 7/2.2单股拉线 软石	条	487.08	351.12	135.96	
15880	11-3-76	木杆夹板法装 7/2.2单股拉线 坚石	条	371.48	265.32	106.16	
15881	11-3-77	木杆夹板法装 7/2.6单股拉线 综合土	条	346.77	200.64	146.13	
15882	11-3-78	木杆夹板法装 7/2.6单股拉线 软石	条	507.81	361.68	146.13	
15883	11-3-79	木杆夹板法装 7/2.6单股拉线 坚石	条	394.84	278.52	116.32	
15884	11-3-80	木杆夹板法装 7/3.0单股拉线 综合土	条	399.00	221.76	177.24	
15885	11-3-81	木杆夹板法装 7/3.0单股拉线 软石	条	586.44	409.20	177.24	
15886	11-3-82	木杆夹板法装 7/3.0单股拉线 坚石	条	441.80	294.36	147.44	
15887	11-3-83	木杆另缠法装7/2.2单股拉线 综合土	条	319.82	204.60	115.22	
15888	11-3-84	木杆另缠法装7/2.2单股拉线 软石	条	540.26	425.04	115.22	
15889	11-3-85	木杆另缠法装7/2.2单股拉线 坚石	条	349.41	264.00	85.41	
15890	11-3-86	木杆另缠法装7/2.6单股拉线 综合土	条	342.52	217.80	124.72	
15891	11-3-87	木杆另缠法装7/2.6单股拉线 软石	条	549.76	425.04	124.72	
15892	11-3-88	木杆另缠法装7/2.6单股拉线 坚石	条	368.16	273.24	94.92	
15893	11-3-89	木杆另缠法装7/3.0单股拉线 综合土	条	380.26	244.20	136.06	
15894	11-3-90	木杆另缠法装7/3.0单股拉线 软石	条	587.50	451.44	136.06	
15895	11-3-91	木杆另缠法装7/3.0单股拉线 坚石	条	397.98	291.72	106.26	
15896	11-3-92	木杆卡固法装 7/2.2单股拉线 综合土	条	286.71	171.60	115.11	
15897	11-3-93	木杆卡固法装 7/2.2单股拉线 软石	条	442.47	327.36	115.11	
15898	11-3-94	木杆卡固法装 7/2.2单股拉线 坚石	条	326.87	241.56	85.31	
15899	11-3-95	木杆卡固法装 7/2.6单股拉线 综合土	条	302.29	178.20	124.09	
15900	11-3-96	木杆卡固法装 7/2.6单股拉线 软石	条	473.89	349.80	124.09	
15901	11-3-97	木杆卡固法装 7/2.6单股拉线 坚石	条	343.77	249.48	94.29	
15902	11-3-98	木杆卡固法装 7/3.0单股拉线 综合土	条	329.04	195.36	133.68	
15903	11-3-99	木杆卡固法装 7/3.0单股拉线 软石	条	513.84	380.16	133.68	
15904	11-3-100	木杆卡固法装 7/3.0单股拉线 坚石	条	374.47	270.60	103.87	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
15905	11-3-101	装设7/2.2吊板拉线 综合土	处	396.19	203.28	192.91	
15906	11-3-102	装设7/2.2吊板拉线 软石	处	554.59	361.68	192.91	
15907	11-3-103	装设7/2.2吊板拉线 坚石	处	450.87	287.76	163.11	
15908	11-3-104	装设7/2.6吊板拉线 综合土	处	423.85	224.40	199.45	
15909	11-3-105	装设7/2.6吊板拉线 软石	处	611.29	411.84	199.45	
15910	11-3-106	装设7/2.6吊板拉线 坚石	处	467.96	298.32	169.64	
15911	11-3-107	装设7/3.0吊板拉线 综合土	处	476.76	248.16	228.60	
15912	11-3-108	装设7/3.0吊板拉线 软石	处	664.20	435.60	228.60	
15913	11-3-109	装设7/3.0吊板拉线 坚石	处	522.19	323.40	198.79	
15914	11-3-110	制作横木拉线地锚 7/2.6 单条单下	个	116.78	79.20	37.58	
15915	11-3-111	制作横木拉线地锚 7/3.0 单条单下	个	122.58	81.84	40.74	
15916	11-3-112	制作横木拉线地锚 7/2.2 单条双下	个	106.44	66.00	40.44	
15917	11-3-113	制作横木拉线地锚 7/2.6 单条双下	个	114.08	68.64	45.44	
15918	11-3-114	制作横木拉线地锚 7/3.0 单条双下	个	122.45	71.28	51.17	
15919	11-3-115	制作横木拉线地锚 7/3.0 双条四下	个	164.82	85.80	79.02	
15920	11-3-116	制作横木拉线地锚 7/3.0 三条六下	个	209.41	101.64	107.77	
15921	11-3-117	安装拉线隔电子	处	52.35	44.88	7.47	
15922	11-3-118	安装拉线警示保护管	处	76.96	52.80	24.16	
15923	11-3-119	电杆接高装置 单槽钢	处	471.40	63.36	408.04	
15924	11-3-120	电杆接高装置 双槽钢	处	513.64	105.60	408.04	
15925	11-3-121	电杆地线 拉线式	条	10.12	9.24	0.88	
15926	11-3-122	电杆地线 直埋式	条	88.35	47.52	40.83	
15927	11-3-123	电杆地线 延伸式	条	82.68	73.92	8.76	
15928	11-3-124	安装预留 缆架	架	50.11	26.40	23.71	
15929	11-3-125	安装吊线 保护装置	m	176.65	13.20	163.45	
15930	11-3-126	木电杆架设7/2.2吊线 另缠法终结	千米条	3065.42	825.00	2240.42	
15931	11-3-127	木电杆架设7/2.2吊线 夹板法终结	千米条	3131.59	825.00	2306.59	
15932	11-3-128	木电杆架设7/2.2吊线 卡固法终结	千米条	3079.36	825.00	2254.36	
15933	11-3-129	木电杆架设7/2.6吊线 另缠法终结	千米条	3765.40	872.52	2892.88	
15934	11-3-130	木电杆架设7/2.6吊线 夹板法终结	千米条	3831.57	872.52	2959.05	
15935	11-3-131	木电杆架设7/2.6吊线 卡固法终结	千米条	3779.34	872.52	2906.82	
15936	11-3-132	木电杆架设7/3.0吊线 另缠法终结	千米条	4471.58	880.44	3591.14	
15937	11-3-133	木电杆架设7/3.0吊线 夹板法终结	千米条	4537.75	880.44	3657.31	
15938	11-3-134	木电杆架设7/3.0吊线 卡固法终结	千米条	4485.52	880.44	3605.08	
15939	11-3-135	水泥杆架设7/2.2吊线 另缠法终结	千米条	3479.61	825.00	2654.61	
15940	11-3-136	水泥杆架设7/2.2吊线 夹板法终结	千米条	3600.93	825.00	2775.93	
15941	11-3-137	水泥杆架设7/2.2吊线 卡固法终结	千米条	3481.93	825.00	2656.93	
15942	11-3-138	水泥杆架设7/2.6吊线 另缠法终结	千米条	4181.82	872.52	3309.30	
15943	11-3-139	水泥杆架设7/2.6吊线 夹板法终结	千米条	4336.23	872.52	3463.71	
15944	11-3-140	水泥杆架设7/2.6吊线 卡固法终结	千米条	4184.15	872.52	3311.63	
15945	11-3-141	水泥杆架设7/3.0吊线 另缠法终结	千米条	4752.13	880.44	3871.69	
15946	11-3-142	水泥杆架设7/3.0吊线 夹板法终结	千米条	4906.53	880.44	4026.09	
15947	11-3-143	水泥杆架设7/3.0吊线 卡固法终结	千米条	4754.45	880.44	3874.01	
15948	11-3-144	架设100m以内辅助吊线 另缠法终结	条档	473.16	264.00	209.16	
15949	11-3-145	架设100m以内辅助吊线 夹板法终结	条档	539.34	264.00	275.34	
15950	11-3-146	架设100m以内辅助吊线 卡固法终结	条档	480.13	264.00	216.13	
15951	11-3-147	安装吊线保护装置	m	176.65	13.20	163.45	

## 第四章 建筑物内及其他线缆承载设施

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
15952	11-4-1	开槽 砖槽	m	8.43	7.92	0.51	
15953	11-4-2	开槽 混凝土槽	m	25.59	25.08	0.51	
15954	11-4-3	打穿楼墙洞 砖墙	个	17.62	17.16	0.46	
15955	11-4-4	打穿楼墙洞 混凝土墙	个	36.56	35.64	0.92	
15956	11-4-5	打穿楼层洞 预制板楼层	个	18.08	17.16	0.92	
15957	11-4-6	打穿楼层洞 混凝土楼层	个	36.56	35.64	0.92	
15958	11-4-7	光缆进楼孔洞防水封堵	处	34.32	34.32		
15959	11-4-8	光缆穿楼层孔洞防火封堵	处	15.84	15.84		
15960	11-4-9	建筑物内敷设管路(竖井内、墙体预埋、楼层水平管道) 敷设钢管 φ25以下	100m	789.62	743.16	21.16	25.30
15961	11-4-10	建筑物内敷设管路(竖井内、墙体预埋、楼层水平管道) 敷设钢管 φ50以下	100m	1000.27	941.16	21.16	37.95
15962	11-4-11	建筑物内敷设管路(竖井内、墙体预埋、楼层水平管道) 敷设硬质PVC管 φ25以下	100m	541.24	520.08	21.16	
15963	11-4-12	建筑物内敷设管路(竖井内、墙体预埋、楼层水平管道) 敷设硬质PVC管 φ50以下	100m	764.32	743.16	21.16	
15964	11-4-13	建筑物内敷设管路(竖井内、墙体预埋、楼层水平管道) 敷设金属软管	根	34.36	13.20	21.16	
15965	11-4-14	敷设金属线槽 150宽以下	100m	1327.96	1306.80	21.16	
15966	11-4-15	敷设金属线槽 150宽以上	100m	1684.36	1663.20	21.16	
15967	11-4-16	敷设塑料线槽 100宽以下	100m	1003.24	982.08	21.16	
15968	11-4-17	敷设塑料线槽 100宽以上	100m	1081.12	1059.96	21.16	
15969	11-4-18	安装吊装式开放桥架 100宽以下	10m	233.68	212.52	21.16	
15970	11-4-19	安装吊装式开放桥架 300宽以下	10m	256.12	234.96	21.16	
15971	11-4-20	安装吊装式开放桥架 300宽以上	10m	279.88	258.72	21.16	
15972	11-4-21	安装支撑式开放桥架 100宽以下	10m	183.52	162.36	21.16	
15973	11-4-22	安装支撑式开放桥架 300宽以下	10m	199.36	178.20	21.16	
15974	11-4-23	安装支撑式开放桥架 300宽以上	10m	216.52	195.36	21.16	
15975	11-4-24	垂直安装开放式桥架 100宽以下	10m	109.60	88.44	21.16	
15976	11-4-25	垂直安装开放式桥架 300宽以下	10m	137.32	116.16	21.16	
15977	11-4-26	垂直安装开放式桥架 300宽以上	10m	171.64	150.48	21.16	
15978	11-4-27	安装吊装式密封桥架 100宽以下	10m	274.60	253.44	21.16	
15979	11-4-28	安装吊装式密封桥架 300宽以下	10m	303.64	282.48	21.16	
15980	11-4-29	安装吊装式密封桥架 300宽以上	10m	328.72	307.56	21.16	
15981	11-4-30	安装支撑式密封桥架 100宽以下	10m	213.88	192.72	21.16	
15982	11-4-31	安装支撑式密封桥架 300宽以下	10m	235.00	213.84	21.16	
15983	11-4-32	安装支撑式密封桥架 300宽以上	10m	254.80	233.64	21.16	
15984	11-4-33	垂直安装密封式桥架 100宽以下	10m	126.76	105.60	21.16	
15985	11-4-34	垂直安装密封式桥架 300宽以下	10m	159.76	138.60	21.16	
15986	11-4-35	垂直安装密封式桥架 300宽以上	10m	202.00	180.84	21.16	

## 第五章 敷设光(电)缆

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
15987	11-5-1	架设自承式架空光缆 12芯以下	千米条	3913.46	2216.28	1697.18	
15988	11-5-2	架设自承式架空光缆 36芯以下	千米条	4210.93	2511.96	1698.97	
15989	11-5-3	架设自承式架空光缆 60芯以下	千米条	4505.29	2806.32	1698.97	
15990	11-5-4	挂钩法架设架空光缆 12芯以下	千米条	2953.63	1510.08	1443.55	
15991	11-5-5	挂钩法架设架空光缆 36芯以下	千米条	3204.90	1759.56	1445.34	
15992	11-5-6	挂钩法架设架空光缆 60芯以下	千米条	3394.98	1949.64	1445.34	
15993	11-5-7	挂钩法架设架空光缆 96芯以下	千米条	3666.90	2221.56	1445.34	
15994	11-5-8	架设自承式蝶形光缆	百米条	521.54	422.40	99.14	
15995	11-5-9	挂钩法架设蝶形光缆	百米条	359.66	223.08	136.58	
15996	11-5-10	吊线式架空电缆 100对以下	千米条	3966.21	2597.76	1368.45	
15997	11-5-11	吊线式架空电缆 200对以下	千米条	4766.61	3396.36	1370.25	
15998	11-5-12	吊线式架空电缆 400对以下	千米条	5271.76	3897.96	1373.80	
15999	11-5-13	架空自承式电缆 100对以下	千米条	12332.22	3929.64	8402.58	
16000	11-5-14	架空自承式电缆 100对以上	千米条	13112.34	4709.76	8402.58	
16001	11-5-15	敷设埋式光缆 12芯以下	千米条	4324.32	4324.32		
16002	11-5-16	敷设埋式光缆 36芯以下	千米条	4944.72	4944.72		
16003	11-5-17	敷设埋式光缆 60芯以下	千米条	5459.52	5459.52		
16004	11-5-18	敷设埋式光缆 84芯以下	千米条	5973.00	5973.00		
16005	11-5-19	敷设埋式光缆 108芯以下	千米条	6487.80	6487.80		
16006	11-5-20	敷设埋式光缆 144芯以下	千米条	7260.00	7260.00		
16007	11-5-21	人工敷设塑料子管 1孔子管	千米条	1546.40	1263.24	283.16	
16008	11-5-22	人工敷设塑料子管 2孔子管	千米条	2050.83	1759.56	291.27	
16009	11-5-23	人工敷设塑料子管 3孔子管	千米条	2505.09	2205.72	299.37	
16010	11-5-24	人工敷设塑料子管 4孔子管	千米条	2959.36	2651.88	307.48	
16011	11-5-25	人工敷设塑料子管 5孔子管	千米条	3413.63	3098.04	315.59	
16012	11-5-26	人工敷设管道光缆 12芯以下	千米条	7410.42	2170.08	5240.34	
16013	11-5-27	人工敷设管道光缆 36芯以下	千米条	7868.46	2628.12	5240.34	
16014	11-5-28	人工敷设管道光缆 60芯以下	千米条	8325.18	3084.84	5240.34	
16015	11-5-29	人工敷设管道光缆 84芯以下	千米条	8756.82	3516.48	5240.34	
16016	11-5-30	人工敷设管道光缆 108芯以下	千米条	9235.98	3995.64	5240.34	
16017	11-5-31	人工敷设管道光缆 144芯以下	千米条	9635.94	4395.60	5240.34	
16018	11-5-32	人工敷设管道光缆 288芯以下	千米条	10946.70	5706.36	5240.34	
16019	11-5-33	人工敷设管道光缆 576芯以下	千米条	12600.66	7360.32	5240.34	
16020	11-5-34	气流法穿放管道(硅芯管)光缆 24芯以下	千米条	875.32	562.32	19.69	293.31
16021	11-5-35	气流法穿放管道(硅芯管)光缆 48芯以下	千米条	992.33	628.32	19.69	344.32
16022	11-5-36	气流法穿放管道(硅芯管)光缆 72芯以下	千米条	1097.91	695.64	19.69	382.58
16023	11-5-37	气流法穿放管道(硅芯管)光缆 96芯以下	千米条	1204.81	764.28	19.69	420.84
16024	11-5-38	气流法穿放管道(硅芯管)光缆 144芯以下	千米条	1321.82	830.28	19.69	471.85
16025	11-5-39	人工敷设管道电缆 200对以下	千米条	5381.91	4196.28	1185.63	
16026	11-5-40	人工敷设管道电缆 400对以下	千米条	6159.39	4973.76	1185.63	
16027	11-5-41	人工敷设管道电缆 800对以下	千米条	7572.35	6342.60	1229.75	
16028	11-5-42	人工敷设管道电缆 1200对以下	千米条	8946.47	7716.72	1229.75	
16029	11-5-43	人工敷设管道电缆 1800对以下	千米条	10005.67	8731.80	1273.87	
16030	11-5-44	机械敷设管道电缆 200对以下	千米条	5570.31	3282.84	1185.63	1101.84
16031	11-5-45	机械敷设管道电缆 400对以下	千米条	6587.19	3748.80	1185.63	1652.76
16032	11-5-46	机械敷设管道电缆 800对以下	千米条	8190.70	4757.28	1229.75	2203.67
16033	11-5-47	机械敷设管道电缆 1200对以下	千米条	9722.38	5738.04	1229.75	2754.59
16034	11-5-48	机械敷设管道电缆 1800对以下	千米条	10829.10	6800.64	1273.87	2754.59
16035	11-5-49	引上光(电)缆 安装引上钢管 杆上	条	111.35	66.00	45.35	
16036	11-5-50	引上光(电)缆 安装引上钢管 墙上	条	123.99	76.56	47.43	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
16037	11-5-51	引上光(电)缆 穿放引上光缆	条	171.78	137.28	34.50	
16038	11-5-52	引上光(电)缆 穿放引上电缆 200对以下	条	126.87	110.88	15.99	
16039	11-5-53	引上光(电)缆 穿放引上电缆 200对以上	条	137.43	121.44	15.99	
16040	11-5-54	架设吊线式墙壁光缆	百米条	1412.53	726.00	686.53	
16041	11-5-55	布放钉固式墙壁光缆	百米条	560.43	464.64	95.79	
16042	11-5-56	架挂自承式墙壁光缆	百米条	1108.28	667.92	440.36	
16043	11-5-57	架设吊线式墙壁电缆 200对以下	百米条	2069.74	1380.72	689.02	
16044	11-5-58	架设吊线式墙壁电缆 200对以上	百米条	2135.74	1446.72	689.02	
16045	11-5-59	布放钉固式墙壁电缆 200对以下	百米条	977.55	881.76	95.79	
16046	11-5-60	布放钉固式墙壁电缆 200对以上	百米条	1043.55	947.76	95.79	
16047	11-5-61	架挂自承式墙壁电缆 100对以下	百米条	1710.09	1269.84	440.25	
16048	11-5-62	架挂自承式墙壁电缆 100对以上	百米条	1776.09	1335.84	440.25	
16049	11-5-63	人工穿放管、暗槽内用户光缆 2芯以下	百米条	242.88	242.88		
16050	11-5-64	人工穿放管、暗槽内用户光缆 12芯以下	百米条	253.44	253.44		
16051	11-5-65	人工穿放管、暗槽内用户光缆 12芯以上	百米条	261.36	261.36		
16052	11-5-66	建筑物内桥架布放用户光缆 2芯以下	百米条	150.48	150.48		
16053	11-5-67	建筑物内桥架布放用户光缆 24芯以下	百米条	158.40	158.40		
16054	11-5-68	建筑物内桥架布放用户光缆 48芯以下	百米条	168.96	168.96		
16055	11-5-69	建筑物内桥架布放用户光缆 96芯以下	百米条	176.88	176.88		
16056	11-5-70	建筑物内桥架布放用户光缆 144芯以下	百米条	187.44	187.44		
16057	11-5-71	管、槽盒内穿放电缆 穿放4对对绞电缆 非屏蔽	百米条	226.11	224.40	1.71	
16058	11-5-72	管、槽盒内穿放电缆 穿放4对对绞电缆 屏蔽	百米条	231.39	229.68	1.71	
16059	11-5-73	管、槽盒内穿放电缆 穿放大对数对绞电 缆 非屏蔽50对以下	百米条	325.21	316.80	8.41	
16060	11-5-74	管、槽盒内穿放电缆 穿放大对数对绞电 缆 非屏蔽100对以下	百米条	451.93	443.52	8.41	
16061	11-5-75	管、槽盒内穿放电缆 穿放大对数对绞电 缆 屏蔽50对以下	百米条	356.89	348.48	8.41	
16062	11-5-76	管、槽盒内穿放电缆 穿放大对数对绞电 缆 屏蔽100对以下	百米条	496.81	488.40	8.41	
16063	11-5-77	管、槽盒内穿放电缆 穿放75Ω射频同轴 电缆	百米条	272.41	264.00	8.41	
16064	11-5-78	桥架布放电缆 穿放4对对绞电缆 非屏蔽	百米条	134.64	134.64		
16065	11-5-79	桥架布放电缆 穿放4对对绞电缆 屏蔽	百米条	139.92	139.92		
16066	11-5-80	桥架布放电缆 穿放大对数对绞电缆 非屏 蔽50对以下	百米条	253.44	253.44		
16067	11-5-81	桥架布放电缆 穿放大对数对绞电缆 非屏 蔽100对以下	百米条	253.44	253.44		
16068	11-5-82	桥架布放电缆 穿放大对数对绞电缆 屏蔽 50对以下	百米条	356.40	356.40		
16069	11-5-83	桥架布放电缆 穿放大对数对绞电缆 屏蔽 100对以下	百米条	356.40	356.40		
16070	11-5-84	桥架布放电缆 穿放75Ω射频同轴电缆	百米条	198.00	198.00		
16071	11-5-85	布放总配线架成端电缆 200对以下	条	420.90	411.84	9.06	
16072	11-5-86	布放总配线架成端电缆 400对以下	条	812.48	802.56	9.92	
16073	11-5-87	布放总配线架成端电缆 600对以下	条	1214.62	1203.84	10.78	
16074	11-5-88	布放总配线架成端电缆 800对以下	条	1532.29	1520.64	11.65	
16075	11-5-89	布放总配线架成端电缆 1200对以下	条	2167.62	2154.24	13.38	

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
16076	11-5-90	布放总配线架成端电缆 1600对以下	条	2802.94	2787.84	15.10	
16077	11-5-91	布放总配线架成端电缆 2400对以下	条	4073.60	4055.04	18.56	
16078	11-5-92	布放交接箱成端电缆 100对以下	条	213.22	204.60	8.62	
16079	11-5-93	布放交接箱成端电缆 200对以下	条	352.26	343.20	9.06	
16080	11-5-94	布放交接箱成端电缆 300对以下	条	511.09	501.60	9.49	
16081	11-5-95	布放交接箱成端电缆 400对以下	条	696.32	686.40	9.92	
16082	11-5-96	布放交接箱成端电缆 600对以下	条	1013.98	1003.20	10.78	
16083	11-5-97	布放交接箱成端电缆 800对以下	条	1384.45	1372.80	11.65	
16084	11-5-98	布放组线箱成端电缆 10对以下	条	39.60	39.60		
16085	11-5-99	布放组线箱成端电缆 20对以下	条	60.72	60.72		
16086	11-5-100	布放组线箱成端电缆 30对以下	条	80.52	80.52		
16087	11-5-101	布放组线箱成端电缆 50对以下	条	142.56	142.56		
16088	11-5-102	布放组线箱成端电缆 100对以下	条	204.60	204.60		
16089	11-5-103	布放组线箱成端电缆 100对以上	条	343.20	343.20		

## 第六章 埋式光缆保护与防护

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
16090	11-6-1	埋式光缆保护 桥挂钢管	m	80.13	39.60	40.53	
16091	11-6-2	埋式光缆保护 桥挂塑料管	m	52.17	19.80	32.37	
16092	11-6-3	埋式光缆保护 桥挂槽道	m	235.38	30.36	205.02	
16093	11-6-4	埋式光缆保护 人工顶管	m	441.75	396.00	45.75	
16094	11-6-5	埋式光缆保护 机械顶管	m	180.95	105.60	45.75	29.60
16095	11-6-6	埋式光缆保护 铺管保护 钢管	m	47.58	17.16	30.42	
16096	11-6-7	埋式光缆保护 铺管保护 塑料管	m	54.42	14.52	39.90	
16097	11-6-8	埋式光缆保护 铺管保护 大长度半硬塑料管	100m	1688.49	528.00	1160.49	
16098	11-6-9	埋式光缆保护 铺砖保护 横铺砖	km	6732.00	2244.00	4488.00	
16099	11-6-10	埋式光缆保护 铺砖保护 竖铺砖	km	3828.00	1584.00	2244.00	
16100	11-6-11	埋式光缆保护 铺水泥盖板 盖板	km	218832.00	1980.00	216852.00	
16101	11-6-12	埋式光缆保护 铺水泥槽	m	41.20	19.80	21.40	
16102	11-6-13	埋式光缆保护 石砌坡、坎、堵塞	m <sup>3</sup>	689.40	472.56	216.84	
16103	11-6-14	埋式光缆保护 三七土护坎	m <sup>3</sup>	294.90	92.40	202.50	
16104	11-6-15	埋式光缆保护 封石沟	m <sup>3</sup>	551.29	396.00	155.29	
16105	11-6-16	埋式光缆保护 做漫水坝、挡水墙	m <sup>3</sup>	1161.96	945.12	216.84	
16106	11-6-17	埋式光缆保护 埋设标石	块	378.54	27.72	350.82	
16107	11-6-18	埋式光缆保护 安装宣传警示牌	块	86.70	79.20	7.50	
16108	11-6-19	埋式光缆防护 安装对地 绝缘监测标石	块	481.19	102.96	378.23	
16109	11-6-20	埋式光缆防护 安装对地 绝缘装置	点	198.80	132.00	66.80	
16110	11-6-21	埋式光缆防护 对地绝缘 检查及处理	km	128.97	66.00	36.28	26.69
16111	11-6-22	埋式光缆防护 安装防雷设施 敷设排流线 (单条)	km	2368.58	1379.40	989.18	
16112	11-6-23	埋式光缆防护 安装防雷设施 敷设排流线 (双条)	km	4486.36	2508.00	1978.36	
16113	11-6-24	埋式光缆防护 安装防雷设施 安装消弧线	处	3145.88	2640.00	505.88	
16114	11-6-25	埋式光缆防护 安装防雷设施 安装避雷针	处	2612.82	1980.00	632.82	

## 第七章 安装分光、分线、配线设备

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
16115	11-7-1	混凝土浇筑光缆交接箱基座 单面	座	747.54	393.36	354.18	
16116	11-7-2	混凝土浇筑光缆交接箱基座 双面	座	965.02	559.68	405.34	
16117	11-7-3	砖砌光缆交接箱基座 单面	座	700.14	340.56	359.58	
16118	11-7-4	砖砌光缆交接箱基座 双面	座	885.62	471.24	414.38	
16119	11-7-5	室外落地式光缆交接箱 144芯以下	个	198.04	176.88	21.16	
16120	11-7-6	室外落地式光缆交接箱 288芯以下	个	227.08	205.92	21.16	
16121	11-7-7	室外落地式光缆交接箱 288芯以上	个	269.32	248.16	21.16	
16122	11-7-8	壁挂式光缆交接箱 144芯以下	个	303.64	282.48	21.16	
16123	11-7-9	壁挂式光缆交接箱 288芯以下	个	374.92	353.76	21.16	
16124	11-7-10	安装架空式光缆交接箱 288芯以下	个	577.03	522.72	54.31	
16125	11-7-11	安装架空式光缆交接箱 288芯以上	个	648.31	594.00	54.31	
16126	11-7-12	交接箱地线保护	处	262.64	34.32	228.32	
16127	11-7-13	安装架空式交接箱 600对以下	个	1655.09	1079.76	242.06	333.27
16128	11-7-14	安装架空式交接箱 1200对以下	个	1999.79	1412.40	254.12	333.27
16129	11-7-15	安装架空式交接箱 2400对以下	个	2485.63	1895.52	256.84	333.27
16130	11-7-16	安装架空式交接箱 2400对以上	个	2725.87	2135.76	256.84	333.27
16131	11-7-17	安装落地式交接箱 1200对以下	个	1264.94	844.80	86.87	333.27
16132	11-7-18	安装落地式交接箱 2400对以下	个	1502.54	1082.40	86.87	333.27
16133	11-7-19	安装落地式交接箱 3600对以下	个	1740.14	1320.00	86.87	333.27
16134	11-7-20	砌筑电缆交接箱基座	个	1141.31	594.00	547.31	
16135	11-7-21	安装墙挂式交接箱 600对以下	个	1315.72	765.60	216.85	333.27
16136	11-7-22	安装墙挂式交接箱 1200对以下	个	1566.52	1016.40	216.85	333.27
16137	11-7-23	安装墙挂式交接箱 2400对以下	个	1806.76	1256.64	216.85	333.27
16138	11-7-24	交接箱改接跳线	百条	792.00	792.00		
16139	11-7-25	安装电缆配线箱、光分纤箱、光分路箱 架空式	台(部)	169.00	147.84	21.16	
16140	11-7-26	安装电缆配线箱、光分纤箱、光分路箱 壁挂式	台(部)	162.40	141.24	21.16	
16141	11-7-27	安装电缆配线箱、光分纤箱、光分路箱 落地式	台(部)	116.20	95.04	21.16	
16142	11-7-28	安装电缆配线箱、光分纤箱、光分路箱 墙壁嵌入式	台(部)	73.96	52.80	21.16	
16143	11-7-29	安装接线箱	个	147.88	126.72	21.16	
16144	11-7-30	箱内配线架跳线	条	2.64	2.64		
16145	11-7-31	安装光分路器 机架(箱)内安装	台	26.40	26.40		
16146	11-7-32	安装光分路器 箱式集成化一体机	台	141.41	132.00	9.41	
16147	11-7-33	光分路器与光线路插接	端口	3.96	3.96		
16148	11-7-34	光分路器本机测试	套	88.38	66.00		22.38
16149	11-7-35	安装过线(路)盒(半周长) 200以下	10个	52.80	52.80		
16150	11-7-36	安装过线(路)盒(半周长) 200以上	10个	171.60	171.60		
16151	11-7-37	终端盒(接线盒) 砖墙内	10个	129.36	129.36		
16152	11-7-38	终端盒(接线盒) 混凝土墙内	10个	180.84	180.84		
16153	11-7-39	安装8位模块式信息插座 单口 非屏蔽	10个	68.64	68.64		
16154	11-7-40	安装8位模块式信息插座 单口 屏蔽	10个	81.84	81.84		
16155	11-7-41	安装8位模块式信息插座 双口 非屏蔽	10个	108.24	108.24		
16156	11-7-42	安装8位模块式信息插座 双口 屏蔽	10个	134.64	134.64		
16157	11-7-43	安装光纤信息插座 两口	10个	39.60	39.60		
16158	11-7-44	安装光纤信息插座 四口	10个	52.80	52.80		

## 第八章 光(电)缆接续与测试

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
16159	11-8-1	光缆接续(熔接法) 4芯以下	头	118.38	66.00		52.38
16160	11-8-2	光缆接续(熔接法) 12芯以下	头	463.51	198.00	9.01	256.50
16161	11-8-3	光缆接续(熔接法) 24芯以下	头	694.94	328.68	9.01	357.25
16162	11-8-4	光缆接续(熔接法) 36芯以下	头	896.78	451.44	9.01	436.33
16163	11-8-5	光缆接续(熔接法) 48芯以下	头	1090.69	566.28	9.01	515.40
16164	11-8-6	光缆接续(熔接法) 60芯以下	头	1276.69	673.20	9.01	594.48
16165	11-8-7	光缆接续(熔接法) 72芯以下	头	1420.45	737.88	9.01	673.56
16166	11-8-8	光缆接续(熔接法) 84芯以下	头	1624.92	863.28	9.01	752.63
16167	11-8-9	光缆接续(熔接法) 96芯以下	头	1787.16	946.44	9.01	831.71
16168	11-8-10	光缆接续(熔接法) 108芯以下	头	1821.45	1021.68	9.01	790.76
16169	11-8-11	光缆接续(熔接法) 132芯以下	头	1908.45	1029.60	9.01	869.84
16170	11-8-12	光缆接续(熔接法) 144芯以下	头	1948.05	1069.20	9.01	869.84
16171	11-8-13	光缆接续(机械法)	芯	18.32	13.20		5.12
16172	11-8-14	光缆掏纤 4芯以下	处	198.00	198.00		
16173	11-8-15	光缆掏纤 每增加2芯	处	22.44	22.44		
16174	11-8-16	光缆成端接头(熔接法)	芯	25.53	17.16		8.37
16175	11-8-17	现场组装光纤活动连接器	芯	15.68	10.56		5.12
16176	11-8-18	用户光缆测试 单芯	段	34.32	34.32		
16177	11-8-19	用户光缆测试 4芯以下	段	86.47	66.00		20.47
16178	11-8-20	用户光缆测试 12芯以下	段	152.15	121.44		30.71
16179	11-8-21	用户光缆测试 24芯以下	段	213.27	170.28		42.99
16180	11-8-22	用户光缆测试 36芯以下	段	299.91	241.56		58.35
16181	11-8-23	用户光缆测试 48芯以下	段	374.66	300.96		73.70
16182	11-8-24	用户光缆测试 60芯以下	段	411.67	356.40		55.27
16183	11-8-25	用户光缆测试 72芯以下	段	498.23	399.96		98.27
16184	11-8-26	用户光缆测试 84芯以下	段	538.09	431.64		106.45
16185	11-8-27	用户光缆测试 96芯以下	段	440.09	323.40		116.69
16186	11-8-28	用户光缆测试 108芯以下	段	594.07	471.24		122.83
16187	11-8-29	用户光缆测试 132芯以下	段	633.21	504.24		128.97
16188	11-8-30	用户光缆测试 144芯以下	段	652.56	517.44		135.12
16189	11-8-31	用户光缆测试 168芯以下	段	693.02	551.76		141.26
16190	11-8-32	用户光缆测试 192芯以下	段	744.04	596.64		147.40
16191	11-8-33	用户光缆测试 216芯以下	段	788.46	634.92		153.54
16192	11-8-34	用户光缆测试 240芯以下	段	828.03	665.28		162.75
16193	11-8-35	用户光缆测试 264芯以下	段	877.73	708.84		168.89
16194	11-8-36	用户光缆测试 288芯以下	段	925.23	747.12		178.11
16195	11-8-37	用户光缆测试 312芯以下	段	973.15	782.76		190.39
16196	11-8-38	用户光缆测试 336芯以下	段	1015.36	815.76		199.60
16197	11-8-39	用户光缆测试 360芯以下	段	1053.61	844.80		208.81
16198	11-8-40	用户光缆测试 384芯以下	段	1084.84	869.88		214.96
16199	11-8-41	用户光缆测试 408芯以下	段	1114.74	893.64		221.10
16200	11-8-42	用户光缆测试 432芯以下	段	1136.29	912.12		224.17
16201	11-8-43	用户光缆测试 456芯以下	段	1155.20	927.96		227.24
16202	11-8-44	用户光缆测试 480芯以下	段	1173.22	939.84		233.38
16203	11-8-45	用户光缆测试 504芯以下	段	1194.48	957.00		237.48
16204	11-8-46	用户光缆测试 528芯以下	段	1209.72	970.20		239.52
16205	11-8-47	用户光缆测试 552芯以下	段	1223.35	980.76		242.59
16206	11-8-48	用户光缆测试 576芯以下	段	1234.34	988.68		245.66
16207	11-8-49	光纤链路测试 光纤链路衰减测试	链路	22.31	13.20		9.11
16208	11-8-50	光纤链路测试 光纤链路回波损耗测试	链路	14.25	13.20		1.05

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
16209	11-8-51	成端电缆芯线接续 0.6以下	100对	220.37	158.40	61.97	
16210	11-8-52	成端电缆芯线接续 0.9以下	100对	240.17	178.20	61.97	
16211	11-8-53	电缆芯线接续 0.6以下 接线子式	100对	145.20	145.20		
16212	11-8-54	电缆芯线接续 0.6以下 模块式	100对	149.09	87.12	61.97	
16213	11-8-55	电缆芯线接续 0.9以下 接线子式	100对	184.80	184.80		
16214	11-8-56	电缆芯线接续 0.9以下 模块式	100对	172.85	110.88	61.97	
16215	11-8-57	电缆芯线改接 0.6以下	100对	523.97	462.00	61.97	
16216	11-8-58	电缆芯线改接 0.9以下	100对	589.97	528.00	61.97	
16217	11-8-59	堵塞成端套管 φ50×900以下	个	163.75	151.80	11.95	
16218	11-8-60	堵塞成端套管 φ70×900以下	个	183.55	171.60	11.95	
16219	11-8-61	堵塞成端套管 φ90×900以下	个	238.84	224.40	14.44	
16220	11-8-62	堵塞成端套管 φ110×900以下	个	291.64	277.20	14.44	
16221	11-8-63	堵塞成端套管 φ130×900以下	个	318.04	303.60	14.44	
16222	11-8-64	堵塞成端套管 φ150×900以下	个	373.34	356.40	16.94	
16223	11-8-65	堵塞成端套管 φ170×900以下	个	399.74	382.80	16.94	
16224	11-8-66	堵塞成端套管 φ180×900以下	个	439.34	422.40	16.94	
16225	11-8-67	封焊热可缩套(包)管 φ50×900以下	个	92.64	92.40	0.24	
16226	11-8-68	封焊热可缩套(包)管 φ70×900以下	个	119.04	118.80	0.24	
16227	11-8-69	封焊热可缩套(包)管 φ90×900以下	个	158.64	158.40	0.24	
16228	11-8-70	封焊热可缩套(包)管 φ110×900以下	个	185.04	184.80	0.24	
16229	11-8-71	封焊热可缩套(包)管 φ130×900以下	个	211.44	211.20	0.24	
16230	11-8-72	封焊热可缩套(包)管 φ150×900以下	个	251.04	250.80	0.24	
16231	11-8-73	封焊热可缩套(包)管 φ170×900以下	个	264.24	264.00	0.24	
16232	11-8-74	封焊热可缩套(包)管 φ180×900以下	个	290.64	290.40	0.24	
16233	11-8-75	包封C型套管 φ65×500以下	个	39.95	39.60	0.35	
16234	11-8-76	包封C型套管 φ85×500以下	个	46.55	46.20	0.35	
16235	11-8-77	包封C型套管 φ90×600以下	个	53.15	52.80	0.35	
16236	11-8-78	安装多用接头盒	个	188.20	182.16	6.04	
16237	11-8-79	安装接线筒	个	455.05	436.92	18.13	
16238	11-8-80	安装开启式套管	个	182.16	182.16		
16239	11-8-81	制作热可缩套管气闭头 φ50以下	个	116.11	110.88	5.23	
16240	11-8-82	制作热可缩套管气闭头 φ70以下	个	147.79	142.56	5.23	
16241	11-8-83	制作热可缩套管气闭头 φ90以下	个	197.80	190.08	7.72	
16242	11-8-84	制作热可缩套管气闭头 φ110以下	个	242.68	234.96	7.72	
16243	11-8-85	制作热可缩套管气闭头 φ130以下	个	263.66	253.44	10.22	
16244	11-8-86	制作热可缩套管气闭头 φ150以下	个	309.86	299.64	10.22	
16245	11-8-87	制作热可缩套管气闭头 φ170以下	个	327.02	316.80	10.22	
16246	11-8-88	制作热可缩套管气闭头 φ180以下	个	358.70	348.48	10.22	
16247	11-8-89	电缆终接 卡接4对以下对绞电缆 非屏蔽	头	7.92	7.92		
16248	11-8-90	电缆终接 卡接4对以下对绞电缆 屏蔽	头	10.56	10.56		
16249	11-8-91	电缆终接 卡接4对以上对绞电缆 非屏蔽	头	149.16	149.16		
16250	11-8-92	电缆终接 卡接4对以上对绞电缆 屏蔽	头	198.00	198.00		
16251	11-8-93	电缆终接 端接同轴电缆 单心	头	15.84	15.84		
16252	11-8-94	电缆终接 端接同轴电缆 多心	头	66.00	66.00		
16253	11-8-95	配线电缆测试	百对	198.00	198.00		
16254	11-8-96	对绞电缆布线系统测试	链路	13.71	13.20		0.51
16255	11-8-97	同轴电缆布线系统测试	链路	13.20	13.20		

## 第九章 通信设备安装

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
16256	11-9-1	安装电源分配柜、箱 落地式	架	461.12	396.00	65.12	
16257	11-9-2	安装电源分配柜、箱 壁挂式	架	264.00	264.00		
16258	11-9-3	安装电源分配柜、箱 架顶式	架	132.00	132.00		
16259	11-9-4	安装无源综合架(柜)	架	263.12	198.00	65.12	
16260	11-9-5	安装有源综合架(柜)	架	329.12	264.00	65.12	
16261	11-9-6	安装子机框	个	132.00	132.00		
16262	11-9-7	抗振机座 制作	个	231.58	198.00	33.58	
16263	11-9-8	抗振机座 安装	个	66.00	66.00		
16264	11-9-9	落地式总配线架 240回线以下	架	1140.48	1140.48		
16265	11-9-10	落地式总配线架 480回线以下	架	1610.40	1610.40		
16266	11-9-11	落地式总配线架 1000回线以下	架	1900.80	1900.80		
16267	11-9-12	落地式总配线架 2000回线以下	架	2508.00	2508.00		
16268	11-9-13	落地式总配线架 4000回线以下	架	3533.18	3168.00	365.18	
16269	11-9-14	600/600壁挂式配线架	架	792.00	792.00		
16270	11-9-15	安装保安排	块	330.00	330.00		
16271	11-9-16	安装试线排	块	13.20	13.20		
16272	11-9-17	安装数字分配架 落地式	架	725.12	660.00	65.12	
16273	11-9-18	安装数字分配架 壁挂式	架	330.00	330.00		
16274	11-9-19	安装数字分配架 子架	个	52.80	52.80		
16275	11-9-20	安装光分配架 落地式	架	461.12	396.00	65.12	
16276	11-9-21	安装光分配架 壁挂式	架	198.00	198.00		
16277	11-9-22	安装光分配架 子架	个	39.60	39.60		
16278	11-9-23	安装落地式用户交换设备	架	1320.00	1320.00		
16279	11-9-24	安装墙挂式用户交换设备	台	1056.00	1056.00		
16280	11-9-25	安装用户集线器(SLC)	架	1584.00	1584.00		
16281	11-9-26	安装告警设备	台	66.00	66.00		
16282	11-9-27	扩装交换设备电路板	块	7.92	7.92		
16283	11-9-28	安装测量台、业务台	台	396.00	396.00		
16284	11-9-29	交换设备硬件调测 用户线	百线	144.10	132.00		12.10
16285	11-9-30	交换设备硬件调测 中继线电口	端口	110.55	105.60		4.95
16286	11-9-31	交换设备硬件调测 中继线光口	端口	144.32	132.00		12.32
16287	11-9-32	交换设备硬件调测 以太网电口	端口	70.11	66.00		4.11
16288	11-9-33	交换设备硬件调测 以太网光口	端口	112.12	105.60		6.52
16289	11-9-34	语音交换设备软件调测 用户线	100线	1980.00	1980.00		
16290	11-9-35	语音交换设备软件调测 2M中继线	端口	66.00	66.00		
16291	11-9-36	语音交换设备软件调测 155M中继线	端口	132.00	132.00		
16292	11-9-37	语音交换设备软件调测 以太网接口	端口	66.00	66.00		
16293	11-9-38	调测用户集线器	100线	462.00	462.00		
16294	11-9-39	调测告警设备	台	132.00	132.00		
16295	11-9-40	安装低端局域网交换机	台	264.00	264.00		
16296	11-9-41	安装高、中端局域网交换机 安装机箱及电源模块	台	198.00	198.00		
16297	11-9-42	安装高、中端局域网交换机 安装接口板	块	66.00	66.00		
16298	11-9-43	安装集线器	台	132.00	132.00		
16299	11-9-44	安装低端路由器 安装路由器(整机型)	台	396.00	396.00		
16300	11-9-45	安装低端路由器 安装路由器机箱及电源模块(模块化)	台	330.00	330.00		
16301	11-9-46	安装低端路由器 安装路由器接口母板	块	66.00	66.00		
16302	11-9-47	安装中端路由器 安装路由器机箱及电源模块(模块化)	台	396.00	396.00		

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
16303	11-9-48	安装中端路由器 安装路由器接口母板	块	66.00	66.00		
16304	11-9-49	安装高端路由器 安装路由器机箱及电源模块(模块化)	台	462.00	462.00		
16305	11-9-50	安装高端路由器 安装路由器接口母板	块	92.40	92.40		
16306	11-9-51	调测路由器 低端	套	2668.55	1980.00		688.55
16307	11-9-52	调测路由器 中端	套	6320.69	5280.00		1040.69
16308	11-9-53	调测路由器 高端	套	9180.52	7920.00		1260.52
16309	11-9-54	调测路由器 扩容板卡	块	183.66	132.00		51.66
16310	11-9-55	调测局域网交换机 低端	台	2085.29	1980.00		105.29
16311	11-9-56	调测局域网交换机 高、中端	台	2797.94	2640.00		157.94
16312	11-9-57	调测局域网交换机 扩容板卡	块	116.13	105.60		10.53
16313	11-9-58	调测集线器	台	210.63	198.00		12.63
16314	11-9-59	安装服务器 低端	台	396.00	396.00		
16315	11-9-60	安装服务器 中端	台	660.00	660.00		
16316	11-9-61	安装服务器 高端	台	1056.00	1056.00		
16317	11-9-62	配合调测服务器 低端	台	660.00	660.00		
16318	11-9-63	配合调测服务器 中端	台	1320.00	1320.00		
16319	11-9-64	配合调测服务器 高端	台	1980.00	1980.00		
16320	11-9-65	安装、调测光电转换器 集成式(台式)	台	370.52	132.00		238.52
16321	11-9-66	安装、调测光电转换器 插板式	台	568.52	330.00		238.52
16322	11-9-67	安装、调测光电转换器 扩板	块	74.10	26.40		47.70
16323	11-9-68	安装、调测调制解调器 集成式(台式)	台	383.26	264.00		119.26
16324	11-9-69	安装、调测调制解调器 插板式	台	581.26	462.00		119.26
16325	11-9-70	安装、调测调制解调器 扩板	块	89.85	66.00		23.85
16326	11-9-71	安装KVM切换器	台	132.00	132.00		
16327	11-9-72	安装微型计算机(PC机)	台	132.00	132.00		
16328	11-9-73	安装外围设备	台	66.00	66.00		
16329	11-9-74	安装光纤通道交换机	台	198.00	198.00		
16330	11-9-75	安装调试磁盘阵列 12块磁盘以下	台	396.00	396.00		
16331	11-9-76	安装调试磁盘阵列 每增5块磁盘	台	132.00	132.00		
16332	11-9-77	安装调试磁带机	台	264.00	264.00		
16333	11-9-78	安装调试磁带库 200盒以下	台	660.00	660.00		
16334	11-9-79	安装调试磁带库 500盒以下	台	1056.00	1056.00		
16335	11-9-80	安装调试磁带库 1000盒以下	台	1320.00	1320.00		
16336	11-9-81	安装调试磁带库 1000盒以上每增加50盒	台	33.00	33.00		
16337	11-9-82	防火墙设备 安装	台	198.00	198.00		
16338	11-9-83	防火墙设备 调测	台	924.00	924.00		
16339	11-9-84	其他网络安全设备 安装	台	92.40	92.40		
16340	11-9-85	其他网络安全设备 调测	台	171.60	171.60		
16341	11-9-86	安装子机框及公共单元盘	子架	132.00	132.00		
16342	11-9-87	安装测试传输设备接口盘 2.5Gbit/s	端口	344.32	330.00		14.32
16343	11-9-88	安装测试传输设备接口盘 622Mbit/s	端口	278.32	264.00		14.32
16344	11-9-89	安装测试传输设备接口盘 155Mbit/s(光)	端口	212.32	198.00		14.32
16345	11-9-90	安装测试传输设备接口盘 155Mbit/s(电)	端口	158.86	158.40		0.46
16346	11-9-91	安装测试传输设备接口盘 2Mbit/s	端口	46.66	46.20		0.46
16347	11-9-92	安装测试传输设备接口盘 FE电口	端口	46.46	46.20		0.26
16348	11-9-93	安装测试传输设备接口盘 FE光口	端口	48.87	46.20		2.67
16349	11-9-94	安装测试传输设备接口盘 GE电口	端口	178.46	178.20		0.26
16350	11-9-95	安装测试传输设备接口盘 GE光口	端口	180.87	178.20		2.67
16351	11-9-96	安装、配合调测网管系统	套	1980.00	1980.00		

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
16352	11-9-97	线路段光端对测	方向 系统	400.03	396.00		4.03
16353	11-9-98	复用设备系统通道调测 光口	端口	134.25	132.00		2.25
16354	11-9-99	复用设备系统通道调测 电口	端口	11.49	10.56		0.93
16355	11-9-100	保护倒换测试	环 系统	531.39	528.00		3.39
16356	11-9-101	安装光线路终端(OLT)设备 公用单元盘 (架式)	套	264.00	264.00		
16357	11-9-102	安装光线路终端(OLT)设备 公用单元盘 (盒式)	套	198.00	198.00		
16358	11-9-103	安装光线路终端(OLT)设备 接口盘	块	13.20	13.20		
16359	11-9-104	OLT设备本机测试 上联SNI接口 光口	端口	16.87	13.20		3.67
16360	11-9-105	OLT设备本机测试 上联SNI接口 电口	端口	14.46	13.20		1.26
16361	11-9-106	OLT设备本机测试 下联光接口	端口	17.99	13.20		4.79
16362	11-9-107	安装光网络单元(ONU) 插卡式设备	子架	237.60	237.60		
16363	11-9-108	安装光网络单元(ONU) 集成式设备	台	118.80	118.80		
16364	11-9-109	安装光网络单元(ONU) 扩装ONU板卡	块	66.00	66.00		
16365	11-9-110	安装光网络终端(ONT)	台	132.00	132.00		
16366	11-9-111	ONU/ONT设备上联光接口本机测试	端口	39.79	26.40		13.39
16367	11-9-112	安装、配合调测网络管理系统 新建工程	套	3960.00	3960.00		
16368	11-9-113	安装、配合调测网络管理系统 扩容工程	套	1980.00	1980.00		
16369	11-9-114	系统功能验证及性能测试 ONU窄带端口 64线以下	10线	39.60	39.60		
16370	11-9-115	系统功能验证及性能测试 ONU窄带端口 64线以上每增加10线	10线	26.40	26.40		
16371	11-9-116	系统功能验证及性能测试 ONU宽带端口 64线以下	10线	134.29	132.00		2.29
16372	11-9-117	系统功能验证及性能测试 ONU宽带端口 64线以上每增加10线	10线	107.89	105.60		2.29
16373	11-9-118	ONT端口	台	67.83	66.00		1.83
16374	11-9-119	放绑设备电缆 音频电缆 24芯以下	百米条	198.00	198.00		
16375	11-9-120	放绑设备电缆 音频电缆 24芯以上	百米条	250.80	250.80		
16376	11-9-121	放绑设备电缆 音频隔离线(单、双芯)	百米条	158.40	158.40		
16377	11-9-122	放绑设备电缆 SYV类射频同轴电缆 单芯	百米条	198.00	198.00		
16378	11-9-123	放绑设备电缆 SYV类射频同轴电缆 多芯	百米条	264.00	264.00		
16379	11-9-124	放绑设备电缆 数据电缆 10芯以下	百米条	132.00	132.00		
16380	11-9-125	放绑设备电缆 数据电缆 10芯以上	百米条	198.00	198.00		
16381	11-9-126	编扎、焊(绕、卡)接设备电缆 音频电缆 10芯以下	条	21.12	21.12		
16382	11-9-127	编扎、焊(绕、卡)接设备电缆 音频电缆 24芯以下	条	46.20	46.20		
16383	11-9-128	编扎、焊(绕、卡)接设备电缆 音频电缆 32芯以下	条	72.60	72.60		
16384	11-9-129	编扎、焊(绕、卡)接设备电缆 音频电缆 64芯以下	条	118.80	118.80		
16385	11-9-130	编扎、焊(绕、卡)接设备电缆 音频电缆 128芯以下	条	191.40	191.40		
16386	11-9-131	编扎、焊(绕、卡)接设备电缆 音频隔离 线(单、双芯)	条	7.92	7.92		
16387	11-9-132	编扎、焊(绕、卡)接设备电缆 SYV类射频 同轴电缆	芯/条	15.84	15.84		

序号	定额编号	项目名称	单位	基价	人工费	材料费	机械费
16388	11-9-133	编扎、焊(绕、卡)接设备电缆 数据电缆 10芯以下	条	15.84	15.84		
16389	11-9-134	编扎、焊(绕、卡)接设备电缆 数据电缆 10芯以上	条	33.00	33.00		
16390	11-9-135	总配线架跳线	100m	264.00	264.00		
16391	11-9-136	总配线架带电改接跳线	100m	528.00	528.00		
16392	11-9-137	数字分配架跳线	100m	1650.00	1650.00		
16393	11-9-138	设备机架之间放、绑 15m以下	条	52.80	52.80		
16394	11-9-139	设备机架之间放、绑 15m以上	条	92.40	92.40		
16395	11-9-140	布放集束光纤	十米条	66.00	66.00		
16396	11-9-141	端接集束光纤 12芯以下	条	26.40	26.40		
16397	11-9-142	端接集束光纤 24芯以下	条	43.56	43.56		
16398	11-9-143	端接集束光纤 48芯以下	条	72.60	72.60		
16399	11-9-144	端接集束光纤 96芯以下	条	118.80	118.80		
16400	11-9-145	光纤分配架内跳纤	条	17.16	17.16		
16401	11-9-146	布放电源线(单芯线径) 16mm <sup>2</sup> 以下	10m条	34.11	23.76	10.35	
16402	11-9-147	布放电源线(单芯线径) 35mm <sup>2</sup> 以下	10m条	43.35	33.00	10.35	
16403	11-9-148	布放电源线(单芯线径) 70mm <sup>2</sup> 以下	10m条	57.87	47.52	10.35	
16404	11-9-149	布放电源线(单芯线径) 120mm <sup>2</sup> 以下	10m条	75.03	64.68	10.35	
16405	11-9-150	布放电源线(单芯线径) 185mm <sup>2</sup> 以下	10m条	89.55	79.20	10.35	
16406	11-9-151	布放电源线(单芯线径) 240mm <sup>2</sup> 以下	10m条	110.67	100.32	10.35	

# 说明

一、第十二册《刷油、防腐蚀、绝热工程》（以下简称本册估价表）适用于设备、管道、金属结构等的刷油、防腐蚀、绝热工程。

二、下列费用可按系数分别计取：

1. 脚手架搭拆费：刷油、防腐蚀工程按人工费的 7%；绝热工程按人工费的 10%；其费用中人工费占 35%。

2. 操作高度增加费：本册估价表以设计标高正负零为基准，当安装高度超过 6m 时，超过部分工程量按定额人工、机械费乘以下表系数。

操作物高度(m)	≤30	≤50
系数	1.20	1.50

三、金属结构：

1. 大型型钢：H 型钢结构及任何一边大于 300mm 以上的型钢，均以“10m<sup>2</sup>”为计量单位；

2. 管廊：除管廊上的平台、栏杆、梯子以及大型型钢以外的钢结构均为管廊，以“100kg”为计量单位；

3. 一般钢结构：除大型型钢和管廊以外的其他钢结构，如：平台、栏杆、梯子、管道支吊架及其他金属构件等，均以“100kg”为计量单位；

4. 由钢管组成的金属结构，执行管道相应子目，人工乘以系数 1.2。

## 第十二册 刷油、防腐蚀、绝热工程

## 第一章 除锈工程

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
16407	12-1-1	手工 管 轻	10m <sup>2</sup>	43.49	40.00	3.49	
16408	12-1-2	手工 管 中	10m <sup>2</sup>	102.28	95.30	6.98	
16409	12-1-3	手工 设备φ1000以上 轻	10m <sup>2</sup>	45.86	42.37	3.49	
16410	12-1-4	手工 设备φ1000以上 中	10m <sup>2</sup>	72.98	66.00	6.98	
16411	12-1-5	手工 一般 结构 轻	100kg	51.21	40.00	2.59	8.62
16412	12-1-6	手工 一般 结构 中	100kg	77.30	63.62	5.06	8.62
16413	12-1-7	手工 管廊 结构 轻	100kg	35.27	26.80	1.57	6.90
16414	12-1-8	手工 管廊 结构 中	100kg	52.43	42.37	3.16	6.90
16415	12-1-9	手工 大型型 结构 轻	10m <sup>2</sup>	55.49	38.68	2.99	13.82
16416	12-1-10	手工 大型型 结构 中	10m <sup>2</sup>	79.73	59.93	5.98	13.82
16417	12-1-11	动力工具 管 轻	10m <sup>2</sup>	36.47	32.21	4.26	
16418	12-1-12	动力工具 管 中	10m <sup>2</sup>	98.27	76.96	21.31	
16419	12-1-13	动力工具 设备φ1000以上 轻	10m <sup>2</sup>	37.41	34.19	3.22	
16420	12-1-14	动力工具 设备φ1000以上 中	10m <sup>2</sup>	69.44	53.33	16.11	
16421	12-1-15	动力工具 一般 结构 轻	10m <sup>2</sup>	40.81	32.21	4.29	4.31
16422	12-1-16	动力工具 一般 结构 中	10m <sup>2</sup>	73.82	51.35	18.16	4.31
16423	12-1-17	动力工具 管廊 结构 轻	10m <sup>2</sup>	27.85	21.65	2.75	3.45
16424	12-1-18	动力工具 管廊 结构 中	10m <sup>2</sup>	49.47	34.19	11.83	3.45
16425	12-1-19	动力工具 大型型 结构 轻	10m <sup>2</sup>	42.48	31.28	4.29	6.91
16426	12-1-20	动力工具 大型型 结构 中	10m <sup>2</sup>	72.81	48.44	17.46	6.91
16427	12-1-21	喷射 喷石英砂 设备φ1000以下 内 壁	10m <sup>2</sup>	331.31	207.64	27.54	96.13
16428	12-1-22	喷射 喷石英砂 设备φ1000以下 外 壁	10m <sup>2</sup>	205.40	132.53	30.74	42.13
16429	12-1-23	喷射 喷石英砂 设备φ1000以上 内 壁	10m <sup>2</sup>	279.85	175.56	24.63	79.66
16430	12-1-24	喷射 喷石英砂 设备φ1000以上 外 壁	10m <sup>2</sup>	187.73	124.87	27.51	35.35
16431	12-1-25	喷射 喷石英砂 管 内壁	10m <sup>2</sup>	314.51	220.70	33.83	59.98
16432	12-1-26	喷射 喷石英砂 管 外壁	10m <sup>2</sup>	212.02	137.28	34.04	40.70
16433	12-1-27	喷射 喷石英砂 一般 结构	100kg	154.63	81.97	23.63	49.03
16434	12-1-28	喷射 喷石英砂 管廊 结构	100kg	101.08	53.86	13.34	33.88
16435	12-1-29	喷射 喷石英砂 大型型 结构	10m <sup>2</sup>	195.03	126.85	26.79	41.39
16436	12-1-30	喷射 喷河砂 设备φ1000以下 内壁	10m <sup>2</sup>	469.75	297.00	43.58	129.17
16437	12-1-31	喷射 喷河砂 设备φ1000以下 外壁	10m <sup>2</sup>	284.28	188.63	45.49	50.16
16438	12-1-32	喷射 喷河砂 设备φ1000以上 内壁	10m <sup>2</sup>	425.56	250.80	45.59	129.17
16439	12-1-33	喷射 喷河砂 设备φ1000以上 外壁	10m <sup>2</sup>	279.55	178.33	44.27	56.95
16440	12-1-34	喷射 喷河砂 管 内壁	10m <sup>2</sup>	457.09	314.95	47.88	94.26
16441	12-1-35	喷射 喷河砂 管 外壁	10m <sup>2</sup>	302.75	196.42	46.70	59.63
16442	12-1-36	喷射 喷河砂 一般 结构	100kg	216.17	117.22	32.43	66.52
16443	12-1-37	喷射 喷河砂 管廊 结构	100kg	143.46	76.69	21.28	45.49
16444	12-1-38	喷射 喷河砂 大型型 结构	10m <sup>2</sup>	274.44	181.50	38.88	54.06
16445	12-1-39	喷射 气柜 喷石英砂 水槽壁板	10m <sup>2</sup>	636.10	140.05	379.00	117.05
16446	12-1-40	喷射 气柜 喷石英砂 水槽底板	10m <sup>2</sup>	398.82	269.68	26.94	102.20
16447	12-1-41	喷射 气柜 喷石英砂 中罩板	10m <sup>2</sup>	305.95	140.05	26.94	138.96
16448	12-1-42	喷射 气柜 喷石英砂 属结构	100kg	152.77	81.97	21.77	49.03
16449	12-1-43	喷射 气柜 喷河砂 水槽壁板	10m <sup>2</sup>	722.36	183.08	400.45	138.83
16450	12-1-44	喷射 气柜 喷河砂 水槽底板	10m <sup>2</sup>	581.32	385.97	48.78	146.57
16451	12-1-45	喷射 气柜 喷河砂 中罩板	10m <sup>2</sup>	418.54	204.86	48.78	164.90
16452	12-1-46	喷射 气柜 喷河砂 属结构	100kg	216.17	117.22	32.43	66.52

序号	定 编号	目 名称		单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
16453	12-1-47	喷射	喷石英砂 带 属	10m <sup>2</sup>	455.90	300.17	37.35	118.38
16454	12-1-48	喷射	喷石英砂 带 甲网设备内表	10m <sup>2</sup>	629.06	424.12	39.21	165.73
16455	12-1-49	喷射	喷石英砂 单片 甲网	10m <sup>2</sup>	515.68	359.30	38.00	118.38
16456	12-1-50	喷射	喷石英砂 端板及 星板	10m <sup>2</sup>	942.06	524.17	86.43	331.46
16457	12-1-51	喷射	抛丸 大型 板单	10m <sup>2</sup>	129.94	60.72	9.49	59.73
16458	12-1-52	喷射	抛丸 大型 板双	10m <sup>2</sup>	80.08	40.52	9.49	30.07
16459	12-1-53	喷射	抛丸 管	10m <sup>2</sup>	109.49	49.90	9.20	50.39
16460	12-1-54	喷射	抛丸 大型型 结构	10m <sup>2</sup>	109.44	52.14	8.18	49.12
16461	12-1-55	喷射	抛丸 一般 结构	100kg	74.01	45.41	6.51	22.09
16462	12-1-56	喷射	抛丸 管廊 结构	100kg	46.55	21.12	3.98	21.45
16463	12-1-57	化学	属 一般	10m <sup>2</sup>	55.82	30.62	23.67	1.53
16464	12-1-58	化学	属 特殊	10m <sup>2</sup>	66.95	38.94	26.48	1.53

## 第二章 刷油工程(031201)

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
16465	12-2-1	管 刷油 红丹 漆 第一	10m <sup>2</sup>	29.33	28.64	0.69	
16466	12-2-2	管 刷油 红丹 漆 增一	10m <sup>2</sup>	29.26	28.64	0.62	
16467	12-2-3	管 刷油 漆 第一	10m <sup>2</sup>	29.37	28.64	0.73	
16468	12-2-4	管 刷油 漆 增一	10m <sup>2</sup>	29.29	28.64	0.65	
16469	12-2-5	管 刷油 带 底漆 一	10m <sup>2</sup>	29.31	28.64	0.67	
16470	12-2-6	管 刷油 厚漆 第一	10m <sup>2</sup>	34.01	29.57	4.44	
16471	12-2-7	管 刷油 厚漆 增一	10m <sup>2</sup>	32.50	28.64	3.86	
16472	12-2-8	管 刷油 调和漆 第一	10m <sup>2</sup>	29.78	29.57	0.21	
16473	12-2-9	管 刷油 调和漆 增一	10m <sup>2</sup>	28.85	28.64	0.21	
16474	12-2-10	管 刷油 磁漆 第一	10m <sup>2</sup>	32.22	29.57	2.65	
16475	12-2-11	管 刷油 磁漆 增一	10m <sup>2</sup>	30.90	28.64	2.26	
16476	12-2-12	管 刷油 耐 漆 第一	10m <sup>2</sup>	29.92	29.57	0.35	
16477	12-2-13	管 刷油 耐 漆 增一	10m <sup>2</sup>	28.94	28.64	0.30	
16478	12-2-14	管 刷油 沥 漆 第一	10m <sup>2</sup>	30.93	29.57	1.36	
16479	12-2-15	管 刷油 沥 漆 增一	10m <sup>2</sup>	29.85	28.64	1.21	
16480	12-2-16	管 刷油 磁漆 第一	10m <sup>2</sup>	32.28	29.57	2.71	
16481	12-2-17	管 刷油 磁漆 增一	10m <sup>2</sup>	30.82	28.64	2.18	
16482	12-2-18	管 刷油 清漆 第一	10m <sup>2</sup>	30.53	29.57	0.96	
16483	12-2-19	管 刷油 清漆 增一	10m <sup>2</sup>	29.51	28.64	0.87	
16484	12-2-20	管 刷油 有机硅耐热漆 第一	10m <sup>2</sup>	42.59	37.09	5.50	
16485	12-2-21	管 刷油 有机硅耐热漆 增一	10m <sup>2</sup>	42.05	37.09	4.96	
16486	12-2-22	管 刷油 粉漆 第一	10m <sup>2</sup>	28.60	27.59	1.01	
16487	12-2-23	管 刷油 粉漆 增一	10m <sup>2</sup>	27.20	26.53	0.67	
16488	12-2-24	设备与矩形管 刷油 红丹 漆 第一	10m <sup>2</sup>	21.68	20.99	0.69	
16489	12-2-25	设备与矩形管 刷油 红丹 漆 增一	10m <sup>2</sup>	20.68	20.06	0.62	
16490	12-2-26	设备与矩形管 刷油 漆 第一	10m <sup>2</sup>	21.76	20.99	0.77	
16491	12-2-27	设备与矩形管 刷油 漆 增一	10m <sup>2</sup>	20.77	20.06	0.71	
16492	12-2-28	设备与矩形管 刷油 带 底漆 一	10m <sup>2</sup>	20.73	20.06	0.67	
16493	12-2-29	设备与矩形管 刷油 厚漆 第一	10m <sup>2</sup>	25.13	20.99	4.14	
16494	12-2-30	设备与矩形管 刷油 厚漆 增一	10m <sup>2</sup>	23.66	20.06	3.60	
16495	12-2-31	设备与矩形管 刷油 调和漆 第一	10m <sup>2</sup>	21.20	20.99	0.21	
16496	12-2-32	设备与矩形管 刷油 调和漆 增一	10m <sup>2</sup>	20.25	20.06	0.19	
16497	12-2-33	设备与矩形管 刷油 磁漆 第一	10m <sup>2</sup>	24.27	20.99	3.28	
16498	12-2-34	设备与矩形管 刷油 磁漆 增一	10m <sup>2</sup>	22.53	20.06	2.47	
16499	12-2-35	设备与矩形管 刷油 烟囱漆 第一	10m <sup>2</sup>	21.33	20.99	0.34	
16500	12-2-36	设备与矩形管 刷油 烟囱漆 增一	10m <sup>2</sup>	20.36	20.06	0.30	
16501	12-2-37	设备与矩形管 刷油 耐 漆 第一	10m <sup>2</sup>	21.33	20.99	0.34	
16502	12-2-38	设备与矩形管 刷油 耐 漆 增一	10m <sup>2</sup>	20.36	20.06	0.30	
16503	12-2-39	设备与矩形管 刷油 沥 漆 第一	10m <sup>2</sup>	22.35	20.99	1.36	
16504	12-2-40	设备与矩形管 刷油 沥 漆 增一	10m <sup>2</sup>	21.27	20.06	1.21	
16505	12-2-41	设备与矩形管 刷油 磁漆 第一	10m <sup>2</sup>	23.70	20.99	2.71	
16506	12-2-42	设备与矩形管 刷油 磁漆 增一	10m <sup>2</sup>	22.59	20.06	2.53	
16507	12-2-43	设备与矩形管 刷油 清漆 第一	10m <sup>2</sup>	21.95	20.99	0.96	
16508	12-2-44	设备与矩形管 刷油 清漆 增一	10m <sup>2</sup>	20.93	20.06	0.87	
16509	12-2-45	设备与矩形管 刷油 有机硅耐热漆 第一	10m <sup>2</sup>	32.30	26.80	5.50	
16510	12-2-46	设备与矩形管 刷油 有机硅耐热漆 增一	10m <sup>2</sup>	31.10	26.14	4.96	
16511	12-2-47	设备与矩形管 刷油 粉漆 第一	10m <sup>2</sup>	20.41	19.40	1.01	
16512	12-2-48	设备与矩形管 刷油 粉漆 增一	10m <sup>2</sup>	19.55	18.88	0.67	

序号	定 编号	目 名 称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
16513	12-2-49	属结构刷油 一般 结构 红丹 漆 第一	100kg	31.43	27.06	0.06	4.31
16514	12-2-50	属结构刷油 一般 结构 红丹 漆 增一	100kg	30.80	26.00	0.49	4.31
16515	12-2-51	属结构刷油 一般 结构 漆 第一	100kg	31.89	27.06	0.52	4.31
16516	12-2-52	属结构刷油 一般 结构 漆 增一	100kg	30.78	26.00	0.47	4.31
16517	12-2-53	属结构刷油 一般 结构 带 底漆 一	100kg	31.86	27.06	0.49	4.31
16518	12-2-54	属结构刷油 一般 结构 粉漆 第一	100kg	26.05	25.08	0.97	
16519	12-2-55	属结构刷油 一般 结构 粉漆 增一	100kg	25.96	25.08	0.88	
16520	12-2-56	属结构刷油 一般 结构 厚漆 第一	100kg	29.91	26.00	3.91	
16521	12-2-57	属结构刷油 一般 结构 厚漆 增一	100kg	29.44	26.00	3.44	
16522	12-2-58	属结构刷油 一般 结构 调和漆 第一	100kg	26.17	26.00	0.17	
16523	12-2-59	属结构刷油 一般 结构 调和漆 增一	100kg	26.15	26.00	0.15	
16524	12-2-60	属结构刷油 一般 结构 磁漆 第一	100kg	28.79	26.00	2.79	
16525	12-2-61	属结构刷油 一般 结构 磁漆 增一	100kg	27.66	26.00	1.66	
16526	12-2-62	属结构刷油 一般 结构 耐 漆 第一	100kg	26.24	26.00	0.24	
16527	12-2-63	属结构刷油 一般 结构 耐 漆 增一	100kg	26.22	26.00	0.22	
16528	12-2-64	属结构刷油 一般 结构 沥 漆 第一	100kg	31.29	26.00	0.98	4.31
16529	12-2-65	属结构刷油 一般 结构 沥 漆 增一	100kg	31.17	26.00	0.86	4.31
16530	12-2-66	属结构刷油 一般 结构 磁漆 第 一	100kg	28.01	26.00	2.01	
16531	12-2-67	属结构刷油 一般 结构 磁漆 增 一	100kg	27.66	26.00	1.66	
16532	12-2-68	属结构刷油 一般 结构 清漆 第 一	100kg	26.70	26.00	0.70	
16533	12-2-69	属结构刷油 一般 结构 清漆 增 一	100kg	26.70	26.00	0.70	
16534	12-2-70	属结构刷油 一般 结构 有机硅耐热漆 第一	100kg	46.33	37.62	4.40	4.31
16535	12-2-71	属结构刷油 一般 结构 有机硅耐热漆 增一	100kg	46.33	37.62	4.40	4.31
16536	12-2-72	属结构刷油 管廊 结构 红丹 漆 第一	100kg	22.90	18.22	0.37	4.31
16537	12-2-73	属结构刷油 管廊 结构 红丹 漆 增一	100kg	22.85	18.22	0.32	4.31
16538	12-2-74	属结构刷油 管廊 结构 漆 第一	100kg	22.87	18.22	0.34	4.31
16539	12-2-75	属结构刷油 管廊 结构 漆 增一	100kg	22.82	18.22	0.29	4.31

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
16540	12-2-76	属结构刷油 管廊 结构 带 底漆 一	100kg	22.85	18.22	0.32	4.31
16541	12-2-77	属结构刷油 管廊 结构 粉漆 第一	100kg	18.18	17.56	0.62	
16542	12-2-78	属结构刷油 管廊 结构 粉漆 增一	100kg	18.13	17.56	0.57	
16543	12-2-79	属结构刷油 管廊 结构 厚漆 第一	100kg	20.76	18.22	2.54	
16544	12-2-80	属结构刷油 管廊 结构 厚漆 增一	100kg	20.46	18.22	2.24	
16545	12-2-81	属结构刷油 管廊 结构 调和漆 第一	100kg	18.33	18.22	0.11	
16546	12-2-82	属结构刷油 管廊 结构 调和漆 增一	100kg	18.31	18.22	0.09	
16547	12-2-83	属结构刷油 管廊 结构 磁漆 第一	100kg	20.05	18.22	1.83	
16548	12-2-84	属结构刷油 管廊 结构 磁漆 增一	100kg	19.74	18.22	1.52	
16549	12-2-85	属结构刷油 管廊 结构 耐 漆 第一	100kg	18.38	18.22	0.16	
16550	12-2-86	属结构刷油 管廊 结构 耐 漆 增一	100kg	18.38	18.22	0.16	
16551	12-2-87	属结构刷油 管廊 结构 沥 漆 第一	100kg	23.08	18.22	0.55	4.31
16552	12-2-88	属结构刷油 管廊 结构 沥 漆 增一	100kg	23.16	18.22	0.63	4.31
16553	12-2-89	属结构刷油 管廊 结构 磁漆 第 一	100kg	19.49	18.22	1.27	
16554	12-2-90	属结构刷油 管廊 结构 磁漆 增 一	100kg	19.26	18.22	1.04	
16555	12-2-91	属结构刷油 管廊 结构 清漆 第 一	100kg	18.67	18.22	0.45	
16556	12-2-92	属结构刷油 管廊 结构 清漆 增 一	100kg	18.67	18.22	0.45	
16557	12-2-93	属结构刷油 管廊 结构 有机硅耐热漆 第一	100kg	32.72	25.61	2.80	4.31
16558	12-2-94	属结构刷油 管廊 结构 有机硅耐热漆 增一	100kg	32.72	25.61	2.80	4.31
16559	12-2-95	属结构刷油 大型型 结构 红丹 漆 第一	10m <sup>2</sup>	29.15	20.59	0.66	7.90
16560	12-2-96	属结构刷油 大型型 结构 红丹 漆 增一	10m <sup>2</sup>	29.09	20.59	0.60	7.90
16561	12-2-97	属结构刷油 大型型 结构 漆 第一	10m <sup>2</sup>	29.09	20.59	0.60	7.90
16562	12-2-98	属结构刷油 大型型 结构 漆 增一	10m <sup>2</sup>	29.09	20.59	0.60	7.90
16563	12-2-99	属结构刷油 大型型 结构 带 底漆 一	10m <sup>2</sup>	29.09	20.59	0.60	7.90
16564	12-2-100	属结构刷油 大型型 结构 粉漆 第一	10m <sup>2</sup>	22.97	21.78	1.19	
16565	12-2-101	属结构刷油 大型型 结构 粉漆 增一	10m <sup>2</sup>	22.97	21.78	1.19	
16566	12-2-102	属结构刷油 大型型 结构 厚漆 第 一	10m <sup>2</sup>	24.85	20.59	4.26	

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
16567	12-2-103	属结构刷油 大型型 结构 厚漆 增一	10m <sup>2</sup>	24.29	20.59	3.70	
16568	12-2-104	属结构刷油 大型型 结构 调和漆 第一	10m <sup>2</sup>	20.80	20.59	0.21	
16569	12-2-105	属结构刷油 大型型 结构 调和漆 增一	10m <sup>2</sup>	20.80	20.59	0.21	
16570	12-2-106	属结构刷油 大型型 结构 磁漆 第一	10m <sup>2</sup>	23.56	20.59	2.97	
16571	12-2-107	属结构刷油 大型型 结构 磁漆 增一	10m <sup>2</sup>	21.95	20.59	1.36	
16572	12-2-108	属结构刷油 大型型 结构 耐 漆 第一	10m <sup>2</sup>	20.80	20.59	0.21	
16573	12-2-109	属结构刷油 大型型 结构 耐 漆 增一	10m <sup>2</sup>	20.80	20.59	0.21	
16574	12-2-110	属结构刷油 大型型 结构 沥 漆 第一	10m <sup>2</sup>	29.47	20.59	0.98	7.90
16575	12-2-111	属结构刷油 大型型 结构 沥 漆 增一	10m <sup>2</sup>	29.32	20.59	0.83	7.90
16576	12-2-112	属结构刷油 大型型 结构 磁漆 第一	10m <sup>2</sup>	23.34	20.59	2.75	
16577	12-2-113	属结构刷油 大型型 结构 磁漆 增一	10m <sup>2</sup>	23.19	20.59	2.60	
16578	12-2-114	属结构刷油 大型型 结构 清漆 第一	10m <sup>2</sup>	21.56	20.59	0.97	
16579	12-2-115	属结构刷油 大型型 结构 清漆 增一	10m <sup>2</sup>	20.95	20.06	0.89	
16580	12-2-116	属结构刷油 大型型 结构 有机硅耐 热漆 第一	10m <sup>2</sup>	39.81	26.27	5.64	7.90
16581	12-2-117	属结构刷油 大型型 结构 有机硅耐 热漆 增一	10m <sup>2</sup>	38.54	25.48	5.16	7.90
16582	12-2-118	管、暖气片刷油 漆 一	10m <sup>2</sup>	39.71	38.94	0.77	
16583	12-2-119	管、暖气片刷油 带 底漆 一	10m <sup>2</sup>	39.76	38.94	0.82	
16584	12-2-120	管、暖气片刷油 粉漆 第一	10m <sup>2</sup>	39.30	37.62	1.68	
16585	12-2-121	管、暖气片刷油 粉漆 增一	10m <sup>2</sup>	37.90	36.43	1.47	
16586	12-2-122	管、暖气片刷油 沥 漆 第一	10m <sup>2</sup>	43.73	42.37	1.36	
16587	12-2-123	管、暖气片刷油 沥 漆 增一	10m <sup>2</sup>	42.39	41.18	1.21	
16588	12-2-124	管、暖气片刷油 热沥 第一	10m <sup>2</sup>	228.80	128.17	100.63	
16589	12-2-125	管、暖气片刷油 热沥 增一	10m <sup>2</sup>	106.84	61.25	45.59	
16590	12-2-126	灰 刷油 设备 厚漆 第一	10m <sup>2</sup>	54.85	49.50	5.35	
16591	12-2-127	灰 刷油 设备 厚漆 增一	10m <sup>2</sup>	45.12	41.18	3.94	
16592	12-2-128	灰 刷油 设备 调和漆 第一	10m <sup>2</sup>	49.76	49.50	0.26	
16593	12-2-129	灰 刷油 设备 调和漆 增一	10m <sup>2</sup>	41.39	41.18	0.21	
16594	12-2-130	灰 刷油 设备 煤焦油 第一	10m <sup>2</sup>	50.68	49.50	1.18	
16595	12-2-131	灰 刷油 设备 煤焦油 增一	10m <sup>2</sup>	42.10	41.18	0.92	
16596	12-2-132	灰 刷油 设备 沥 漆 第一	10m <sup>2</sup>	48.27	46.20	2.07	
16597	12-2-133	灰 刷油 设备 沥 漆 增一	10m <sup>2</sup>	42.51	41.18	1.33	
16598	12-2-134	灰 刷油 设备 粉漆 第一	10m <sup>2</sup>	48.22	46.60	1.62	
16599	12-2-135	灰 刷油 设备 粉漆 增一	10m <sup>2</sup>	40.43	38.81	1.62	
16600	12-2-136	灰 刷油 管 厚漆 第一	10m <sup>2</sup>	74.61	68.77	5.84	
16601	12-2-137	灰 刷油 管 厚漆 增一	10m <sup>2</sup>	61.30	57.02	4.28	

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
16602	12-2-138	灰 刷油管 调和漆 第一	10m <sup>2</sup>	69.03	68.77	0.26	
16603	12-2-139	灰 刷油管 调和漆 增一	10m <sup>2</sup>	57.23	57.02	0.21	
16604	12-2-140	灰 刷油管 煤焦油 第一	10m <sup>2</sup>	98.46	97.28	1.18	
16605	12-2-141	灰 刷油管 煤焦油 增一	10m <sup>2</sup>	57.94	57.02	0.92	
16606	12-2-142	灰 刷油管 沥 漆 第一	10m <sup>2</sup>	67.55	65.74	1.81	
16607	12-2-143	灰 刷油管 沥 漆 增一	10m <sup>2</sup>	58.35	57.02	1.33	
16608	12-2-144	灰 刷油管 粉漆 第一	10m <sup>2</sup>	66.43	64.68	1.75	
16609	12-2-145	灰 刷油管 粉漆 增一	10m <sup>2</sup>	55.34	53.72	1.62	
16610	12-2-146	玻璃布、白布 刷油 设备 厚漆 第一	10m <sup>2</sup>	75.85	68.77	7.08	
16611	12-2-147	玻璃布、白布 刷油 设备 厚漆 增一	10m <sup>2</sup>	66.13	60.46	5.67	
16612	12-2-148	玻璃布、白布 刷油 设备 调和漆 第一	10m <sup>2</sup>	69.14	68.77	0.37	
16613	12-2-149	玻璃布、白布 刷油 设备 调和漆 增一	10m <sup>2</sup>	60.76	60.46	0.30	
16614	12-2-150	玻璃布、白布 刷油 设备 煤焦油 第一	10m <sup>2</sup>	70.55	68.77	1.78	
16615	12-2-151	玻璃布、白布 刷油 设备 煤焦油 增一	10m <sup>2</sup>	61.85	60.46	1.39	
16616	12-2-152	玻璃布、白布 刷油 设备 沥 漆 第一	10m <sup>2</sup>	74.66	72.20	2.46	
16617	12-2-153	玻璃布、白布 刷油 设备 沥 漆 增一	10m <sup>2</sup>	63.14	61.25	1.89	
16618	12-2-154	玻璃布、白布 刷油 设备 粉漆 第一	10m <sup>2</sup>	68.92	66.66	2.26	
16619	12-2-155	玻璃布、白布 刷油 设备 粉漆 增一	10m <sup>2</sup>	60.87	58.61	2.26	
16620	12-2-156	玻璃布、白布 刷油管 厚漆 第一	10m <sup>2</sup>	104.36	96.36	8.00	
16621	12-2-157	玻璃布、白布 刷油管 厚漆 增一	10m <sup>2</sup>	89.55	83.56	5.99	
16622	12-2-158	玻璃布、白布 刷油管 调和漆 第一	10m <sup>2</sup>	96.77	96.36	0.41	
16623	12-2-159	玻璃布、白布 刷油管 调和漆 增一	10m <sup>2</sup>	83.86	83.56	0.30	
16624	12-2-160	玻璃布、白布 刷油管 煤焦油 第一	10m <sup>2</sup>	98.14	96.36	1.78	
16625	12-2-161	玻璃布、白布 刷油管 煤焦油 增一	10m <sup>2</sup>	84.95	83.56	1.39	
16626	12-2-162	玻璃布、白布 刷油管 沥 漆 第一	10m <sup>2</sup>	93.57	91.08	2.49	
16627	12-2-163	玻璃布、白布 刷油管 沥 漆 增一	10m <sup>2</sup>	79.14	77.22	1.92	
16628	12-2-164	玻璃布、白布 刷油管 粉漆 第一	10m <sup>2</sup>	95.89	93.46	2.43	
16629	12-2-165	玻璃布、白布 刷油管 粉漆 增一	10m <sup>2</sup>	83.42	81.18	2.24	
16630	12-2-166	布 、石棉布 刷油 设备 厚漆 第一	10m <sup>2</sup>	83.85	77.09	6.76	
16631	12-2-167	布 、石棉布 刷油 设备 厚漆 增一	10m <sup>2</sup>	69.62	64.55	5.07	
16632	12-2-168	布 、石棉布 刷油 设备 调和漆 第一	10m <sup>2</sup>	77.44	77.09	0.35	

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
16633	12-2-169	布 、石棉布 刷油 设备 调和漆 增 一	10m <sup>2</sup>	64.83	64.55	0.28	
16634	12-2-170	布 、石棉布 刷油 设备 煤焦油 第 一	10m <sup>2</sup>	78.75	77.09	1.66	
16635	12-2-171	布 、石棉布 刷油 设备 煤焦油 增 一	10m <sup>2</sup>	65.85	64.55	1.30	
16636	12-2-172	布 、石棉布 刷油 设备 沥 漆 第 一	10m <sup>2</sup>	71.84	69.56	2.28	
16637	12-2-173	布 、石棉布 刷油 设备 沥 漆 增 一	10m <sup>2</sup>	62.21	60.46	1.75	
16638	12-2-174	布 、石棉布 刷油 设备 粉漆 第 一	10m <sup>2</sup>	74.57	72.60	1.97	
16639	12-2-175	布 、石棉布 刷油 设备 粉漆 增 一	10m <sup>2</sup>	62.94	60.85	2.09	
16640	12-2-176	布 、石棉布 刷油 管 厚漆 第一	10m <sup>2</sup>	116.41	109.16	7.25	
16641	12-2-177	布 、石棉布 刷油 管 厚漆 增一	10m <sup>2</sup>	96.75	91.08	5.67	
16642	12-2-178	布 、石棉布 刷油 管 调和漆 第 一	10m <sup>2</sup>	109.53	109.16	0.37	
16643	12-2-179	布 、石棉布 刷油 管 调和漆 增 一	10m <sup>2</sup>	91.36	91.08	0.28	
16644	12-2-180	布 、石棉布 刷油 管 煤焦油 第 一	10m <sup>2</sup>	111.47	109.16	2.31	
16645	12-2-181	布 、石棉布 刷油 管 煤焦油 增 一	10m <sup>2</sup>	92.38	91.08	1.30	
16646	12-2-182	布 、石棉布 刷油 管 沥 漆 第 一	10m <sup>2</sup>	99.62	97.28	2.34	
16647	12-2-183	布 、石棉布 刷油 管 沥 漆 增 一	10m <sup>2</sup>	86.55	84.74	1.81	
16648	12-2-184	布 、石棉布 刷油 管 粉漆 第 一	10m <sup>2</sup>	107.97	105.73	2.24	
16649	12-2-185	布 、石棉布 刷油 管 粉漆 增 一	10m <sup>2</sup>	87.23	85.14	2.09	
16650	12-2-186	气柜刷油 水槽壁内外板 红丹 漆 第 一	10m <sup>2</sup>	27.57	26.80	0.77	
16651	12-2-187	气柜刷油 水槽壁内外板 红丹 漆 增 一	10m <sup>2</sup>	19.70	19.27	0.43	
16652	12-2-188	气柜刷油 水槽壁内外板 调和漆 第一	10m <sup>2</sup>	19.48	19.27	0.21	
16653	12-2-189	气柜刷油 水槽壁内外板 调和漆 增一	10m <sup>2</sup>	19.46	19.27	0.19	
16654	12-2-190	气柜刷油 中罩塔内外壁 红丹 漆 第 一	10m <sup>2</sup>	38.52	37.75	0.77	
16655	12-2-191	气柜刷油 中罩塔内外壁 红丹 漆 增 一	10m <sup>2</sup>	27.42	26.80	0.62	
16656	12-2-192	气柜刷油 中罩塔内外壁 沥 漆 第一	10m <sup>2</sup>	37.82	36.96	0.86	
16657	12-2-193	气柜刷油 中罩塔内外壁 沥 漆 增一	10m <sup>2</sup>	28.49	27.72	0.77	
16658	12-2-194	气柜刷油 盖内 红丹 漆 第一	10m <sup>2</sup>	41.95	41.18	0.77	
16659	12-2-195	气柜刷油 盖内 红丹 漆 增一	10m <sup>2</sup>	29.73	29.30	0.43	
16660	12-2-196	气柜刷油 盖内 沥 漆 第一	10m <sup>2</sup>	42.04	41.18	0.86	
16661	12-2-197	气柜刷油 盖内 沥 漆 增一	10m <sup>2</sup>	30.07	29.30	0.77	

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
16662	12-2-198	气柜刷油 盖外、罐底 调和漆 第一	10m <sup>2</sup>	19.44	19.27	0.17	
16663	12-2-199	气柜刷油 盖外、罐底 调和漆 增一	10m <sup>2</sup>	19.44	19.27	0.17	
16664	12-2-200	气柜刷油 盖外、罐底 烫沥 10以内	10m <sup>2</sup>	608.59	237.34	371.25	
16665	12-2-201	气柜刷油 盖外、罐底 烫沥 15以内	10m <sup>2</sup>	947.72	362.47	585.25	
16666	12-2-202	气柜刷油 盖外、罐底 烫沥 25以内	10m <sup>2</sup>	1208.95	468.20	740.75	
16667	12-2-203	玛碲脂 刷油 调和漆 第一	10m <sup>2</sup>	121.55	121.18	0.37	
16668	12-2-204	玛碲脂 刷油 调和漆 增一	10m <sup>2</sup>	100.27	100.06	0.21	
16669	12-2-205	玛碲脂 刷油 粉漆 第一	10m <sup>2</sup>	119.85	117.61	2.24	
16670	12-2-206	玛碲脂 刷油 粉漆 增一	10m <sup>2</sup>	99.11	97.02	2.09	
16671	12-2-207	喷漆管 漆 第一	10m <sup>2</sup>	19.54	9.50	0.93	9.11
16672	12-2-208	喷漆管 漆 增一	10m <sup>2</sup>	17.61	9.50	0.82	7.29
16673	12-2-209	喷漆管 粉漆 第一	10m <sup>2</sup>	18.66	9.50	1.87	7.29
16674	12-2-210	喷漆管 粉漆 增一	10m <sup>2</sup>	18.52	9.50	1.73	7.29
16675	12-2-211	喷漆设备 调和漆 第一	10m <sup>2</sup>	17.05	9.50	0.26	7.29
16676	12-2-212	喷漆设备 调和漆 增一	10m <sup>2</sup>	17.03	9.50	0.24	7.29
16677	12-2-213	喷漆一般 结构 漆 第一	100kg	15.05	5.94	0.52	8.59
16678	12-2-214	喷漆一般 结构 漆 增一	100kg	14.98	5.94	0.45	8.59
16679	12-2-215	喷漆一般 结构 粉漆 第一	100kg	11.01	5.81	1.01	4.19
16680	12-2-216	喷漆一般 结构 粉漆 增一	100kg	10.94	5.81	0.94	4.19
16681	12-2-217	喷漆一般 结构 调和漆 第一	100kg	10.38	5.94	0.16	4.28
16682	12-2-218	喷漆一般 结构 调和漆 增一	100kg	10.36	5.94	0.14	4.28
16683	12-2-219	喷漆管廊 结构 漆 第一	100kg	11.97	4.22	0.34	7.41
16684	12-2-220	喷漆管廊 结构 漆 增一	100kg	11.94	4.22	0.31	7.41
16685	12-2-221	喷漆管廊 结构 粉漆 第一	100kg	7.76	4.09	0.66	3.01
16686	12-2-222	喷漆管廊 结构 粉漆 增一	100kg	7.70	4.09	0.60	3.01
16687	12-2-223	喷漆管廊 结构 调和漆 第一	100kg	7.42	4.22	0.10	3.10
16688	12-2-224	喷漆管廊 结构 调和漆 增一	100kg	7.40	4.22	0.08	3.10
16689	12-2-225	喷漆大型型 结构 漆 第一	10m <sup>2</sup>	19.58	7.52	0.67	11.39
16690	12-2-226	喷漆大型型 结构 漆 增一	10m <sup>2</sup>	19.51	7.52	0.60	11.39
16691	12-2-227	喷漆大型型 结构 粉漆 第一	10m <sup>2</sup>	13.98	7.39	1.40	5.19
16692	12-2-228	喷漆大型型 结构 粉漆 增一	10m <sup>2</sup>	13.87	7.39	1.29	5.19
16693	12-2-229	喷漆大型型 结构 调和漆 第一	10m <sup>2</sup>	13.19	7.52	0.20	5.47
16694	12-2-230	喷漆大型型 结构 调和漆 增一	10m <sup>2</sup>	13.17	7.52	0.18	5.47

### 第三章 防腐蚀涂料工程

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
16695	12-3-1	漆 树脂漆 设备 底漆 两	10m <sup>2</sup>	88.84	77.75	11.09	
16696	12-3-2	漆 树脂漆 设备 底漆 增一	10m <sup>2</sup>	43.61	40.26	3.35	
16697	12-3-3	漆 树脂漆 设备 中 漆 两	10m <sup>2</sup>	72.84	69.04	3.80	
16698	12-3-4	漆 树脂漆 设备 中 漆 增一	10m <sup>2</sup>	37.30	35.38	1.92	
16699	12-3-5	漆 树脂漆 设备 漆 两	10m <sup>2</sup>	62.69	61.25	1.44	
16700	12-3-6	漆 树脂漆 设备 漆 增一	10m <sup>2</sup>	31.86	31.15	0.71	
16701	12-3-7	漆 树脂漆 管 底漆 两	10m <sup>2</sup>	173.75	165.26	8.49	
16702	12-3-8	漆 树脂漆 管 底漆 增一	10m <sup>2</sup>	83.27	81.58	1.69	
16703	12-3-9	漆 树脂漆 管 中 漆 两	10m <sup>2</sup>	133.78	131.47	2.31	
16704	12-3-10	漆 树脂漆 管 中 漆 增一	10m <sup>2</sup>	66.88	65.74	1.14	
16705	12-3-11	漆 树脂漆 管 漆 两	10m <sup>2</sup>	120.42	118.67	1.75	
16706	12-3-12	漆 树脂漆 管 漆 增一	10m <sup>2</sup>	60.13	59.27	0.86	
16707	12-3-13	漆 树脂漆 一般 结构 底漆 两	100kg	82.57	71.81	6.45	4.31
16708	12-3-14	漆 树脂漆 一般 结构 底漆 增一	100kg	43.69	37.62	1.76	4.31
16709	12-3-15	漆 树脂漆 一般 结构 中 漆 两	100kg	61.63	55.31	2.01	4.31
16710	12-3-16	漆 树脂漆 一般 结构 中 漆 增一	100kg	33.70	28.38	1.01	4.31
16711	12-3-17	漆 树脂漆 一般 结构 漆 两	100kg	50.34	49.50	0.84	
16712	12-3-18	漆 树脂漆 一般 结构 漆 增一	100kg	25.23	24.82	0.41	
16713	12-3-19	漆 树脂漆 管廊 结构 底漆 两	100kg	57.11	48.97	3.83	4.31
16714	12-3-20	漆 树脂漆 管廊 结构 底漆 增一	100kg	31.06	25.61	1.14	4.31
16715	12-3-21	漆 树脂漆 管廊 结构 中 漆 两	100kg	43.93	38.28	1.34	4.31
16716	12-3-22	漆 树脂漆 管廊 结构 中 漆 增一	100kg	23.97	19.01	0.65	4.31
16717	12-3-23	漆 树脂漆 管廊 结构 漆 两	100kg	34.60	34.06	0.54	
16718	12-3-24	漆 树脂漆 管廊 结构 漆 增一	100kg	17.30	17.03	0.27	
16719	12-3-25	漆 树脂漆 大型型 结构 底漆 两	10m <sup>2</sup>	106.06	87.52	10.64	7.90
16720	12-3-26	漆 树脂漆 大型型 结构 底漆 增一	10m <sup>2</sup>	57.33	46.20	3.23	7.90
16721	12-3-27	漆 树脂漆 大型型 结构 中 漆 两	10m <sup>2</sup>	79.00	67.45	3.65	7.90
16722	12-3-28	漆 树脂漆 大型型 结构 中 漆 增一	10m <sup>2</sup>	44.06	34.32	1.84	7.90
16723	12-3-29	漆 树脂漆 大型型 结构 漆 两	10m <sup>2</sup>	62.09	60.72	1.37	
16724	12-3-30	漆 树脂漆 大型型 结构 漆 增一	10m <sup>2</sup>	31.04	30.36	0.68	
16725	12-3-31	聚氨 漆 设备 底漆 两	10m <sup>2</sup>	90.15	77.22	12.93	
16726	12-3-32	聚氨 漆 设备 底漆 增一	10m <sup>2</sup>	53.00	48.71	4.29	
16727	12-3-33	聚氨 漆 设备 中 漆 一	10m <sup>2</sup>	39.51	36.17	3.34	
16728	12-3-34	聚氨 漆 设备 中 漆 增一	10m <sup>2</sup>	39.51	36.17	3.34	
16729	12-3-35	聚氨 漆 设备 漆 每一	10m <sup>2</sup>	38.55	36.17	2.38	
16730	12-3-36	聚氨 漆 管 底漆 两	10m <sup>2</sup>	141.98	131.47	10.51	
16731	12-3-37	聚氨 漆 管 底漆 增一	10m <sup>2</sup>	95.24	92.27	2.97	
16732	12-3-38	聚氨 漆 管 中 漆 一	10m <sup>2</sup>	71.01	67.72	3.29	
16733	12-3-39	聚氨 漆 管 中 漆 增一	10m <sup>2</sup>	71.01	67.72	3.29	
16734	12-3-40	聚氨 漆 管 漆 每一	10m <sup>2</sup>	70.81	67.72	3.09	
16735	12-3-41	聚氨 漆 一般 结构 底漆 两	100kg	74.31	62.44	7.56	4.31
16736	12-3-42	聚氨 漆 一般 结构 底漆 增一	100kg	46.32	40.13	1.88	4.31
16737	12-3-43	聚氨 漆 一般 结构 中 漆 一	100kg	35.76	29.44	2.01	4.31
16738	12-3-44	聚氨 漆 一般 结构 中 漆 增一	100kg	35.63	29.44	1.88	4.31
16739	12-3-45	聚氨 漆 一般 结构 漆 每一	100kg	30.92	29.44	1.48	
16740	12-3-46	聚氨 漆 大型型 结构 底漆 两	10m <sup>2</sup>	96.09	75.77	12.42	7.90

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
16741	12-3-47	聚氨 漆大型型 结构底漆增一	10m <sup>2</sup>	60.33	48.31	4.12	7.90
16742	12-3-48	聚氨 漆大型型 结构中漆一	10m <sup>2</sup>	47.97	35.90	4.17	7.90
16743	12-3-49	聚氨 漆大型型 结构中漆增一	10m <sup>2</sup>	47.97	35.90	4.17	7.90
16744	12-3-50	聚氨 漆大型型 结构漆每一	10m <sup>2</sup>	38.22	35.90	2.32	
16745	12-3-51	聚氨 漆管廊 结构底漆两	100kg	51.99	42.64	5.04	4.31
16746	12-3-52	聚氨 漆管廊 结构底漆增一	100kg	33.62	27.72	1.59	4.31
16747	12-3-53	聚氨 漆管廊 结构中漆一	100kg	26.23	20.33	1.59	4.31
16748	12-3-54	聚氨 漆管廊 结构中漆增一	100kg	26.23	20.33	1.59	4.31
16749	12-3-55	聚氨 漆管廊 结构漆每一	100kg	21.26	20.33	0.93	
16750	12-3-56	环氧- 树脂漆 设备底漆两	10m <sup>2</sup>	100.89	77.22	23.67	
16751	12-3-57	环氧- 树脂漆 设备底漆增一	10m <sup>2</sup>	50.43	41.18	9.25	
16752	12-3-58	环氧- 树脂漆 设备漆两	10m <sup>2</sup>	68.52	54.65	13.87	
16753	12-3-59	环氧- 树脂漆 设备漆增一	10m <sup>2</sup>	34.67	27.85	6.82	
16754	12-3-60	环氧- 树脂漆 管底漆两	10m <sup>2</sup>	167.25	142.03	25.22	
16755	12-3-61	环氧- 树脂漆 管底漆增一	10m <sup>2</sup>	81.12	71.02	10.10	
16756	12-3-62	环氧- 树脂漆 管漆两	10m <sup>2</sup>	118.47	101.77	16.70	
16757	12-3-63	环氧- 树脂漆 管漆增一	10m <sup>2</sup>	58.96	50.82	8.14	
16758	12-3-64	环氧- 树脂漆 一般结构底漆两	100kg	80.72	62.44	13.97	4.31
16759	12-3-65	环氧- 树脂漆 一般结构底漆增一	100kg	42.60	32.87	5.42	4.31
16760	12-3-66	环氧- 树脂漆 一般结构漆两	100kg	54.40	45.94	8.46	
16761	12-3-67	环氧- 树脂漆 一般结构漆增一	100kg	26.27	22.31	3.96	
16762	12-3-68	环氧- 树脂漆 大型型 结构底漆两	10m <sup>2</sup>	106.34	75.77	22.67	7.90
16763	12-3-69	环氧- 树脂漆 大型型 结构底漆增一	10m <sup>2</sup>	57.52	40.66	8.96	7.90
16764	12-3-70	环氧- 树脂漆 大型型 结构漆两	10m <sup>2</sup>	67.04	53.72	13.32	
16765	12-3-71	环氧- 树脂漆 大型型 结构漆增一	10m <sup>2</sup>	34.24	27.59	6.65	
16766	12-3-72	环氧- 树脂漆 管廊 结构底漆两	100kg	55.68	42.64	8.73	4.31
16767	12-3-73	环氧- 树脂漆 管廊 结构底漆增一	100kg	31.32	23.50	3.51	4.31
16768	12-3-74	环氧- 树脂漆 管廊 结构漆两	100kg	37.63	31.81	5.82	
16769	12-3-75	环氧- 树脂漆 管廊 结构漆增一	100kg	17.53	14.92	2.61	
16770	12-3-76	冷固环氧树脂漆 管底漆两	10m <sup>2</sup>	170.80	142.96	27.84	
16771	12-3-77	冷固环氧树脂漆 管底漆增一	10m <sup>2</sup>	80.32	71.02	9.30	
16772	12-3-78	冷固环氧树脂漆 管漆两	10m <sup>2</sup>	123.49	102.83	20.66	
16773	12-3-79	冷固环氧树脂漆 管漆增一	10m <sup>2</sup>	61.75	51.88	9.87	
16774	12-3-80	冷固环氧树脂漆 设备底漆两	10m <sup>2</sup>	102.74	78.14	24.60	
16775	12-3-81	冷固环氧树脂漆 设备底漆增一	10m <sup>2</sup>	50.84	41.18	9.66	
16776	12-3-82	冷固环氧树脂漆 设备漆两	10m <sup>2</sup>	69.19	54.65	14.54	
16777	12-3-83	冷固环氧树脂漆 设备漆增一	10m <sup>2</sup>	34.90	27.85	7.05	
16778	12-3-84	冷固环氧树脂漆 一般结构底漆两	100kg	82.47	63.62	14.54	4.31
16779	12-3-85	冷固环氧树脂漆 一般结构底漆增一	100kg	44.17	34.06	5.80	4.31
16780	12-3-86	冷固环氧树脂漆 一般结构漆两	100kg	52.78	43.69	9.09	

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
16781	12-3-87	冷固环氧树脂漆 一般 结构 漆 增一	100kg	27.15	22.31	4.84	
16782	12-3-88	冷固环氧树脂漆 大型型 结构 底漆 两	10m <sup>2</sup>	108.73	77.22	23.61	7.90
16783	12-3-89	冷固环氧树脂漆 大型型 结构 底漆 增一	10m <sup>2</sup>	57.85	40.66	9.29	7.90
16784	12-3-90	冷固环氧树脂漆 大型型 结构 漆 两	10m <sup>2</sup>	67.58	53.72	13.86	
16785	12-3-91	冷固环氧树脂漆 大型型 结构 漆 增一	10m <sup>2</sup>	34.43	27.59	6.84	
16786	12-3-92	冷固环氧树脂漆 管廊 结构 底漆 两	100kg	57.45	43.69	9.45	4.31
16787	12-3-93	冷固环氧树脂漆 管廊 结构 底漆 增一	100kg	31.61	23.50	3.80	4.31
16788	12-3-94	冷固环氧树脂漆 管廊 结构 漆 两	100kg	35.78	29.83	5.95	
16789	12-3-95	冷固环氧树脂漆 管廊 结构 漆 增一	100kg	19.33	16.10	3.23	
16790	12-3-96	环氧-呋喃树脂漆 设备 底漆 两	10m <sup>2</sup>	92.54	74.18	18.36	
16791	12-3-97	环氧-呋喃树脂漆 设备 底漆 增一	10m <sup>2</sup>	47.00	39.73	7.27	
16792	12-3-98	环氧-呋喃树脂漆 设备 漆 两	10m <sup>2</sup>	60.88	51.88	9.00	
16793	12-3-99	环氧-呋喃树脂漆 设备 漆 增一	10m <sup>2</sup>	31.14	26.40	4.74	
16794	12-3-100	环氧-呋喃树脂漆 管 底漆 两	10m <sup>2</sup>	147.76	133.45	14.31	
16795	12-3-101	环氧-呋喃树脂漆 管 底漆 增一	10m <sup>2</sup>	72.54	67.45	5.09	
16796	12-3-102	环氧-呋喃树脂漆 管 漆 两	10m <sup>2</sup>	106.32	97.68	8.64	
16797	12-3-103	环氧-呋喃树脂漆 管 漆 增一	10m <sup>2</sup>	53.80	49.24	4.56	
16798	12-3-104	环氧-呋喃树脂漆 一般 结构 底漆 两	100kg	75.01	60.46	10.24	4.31
16799	12-3-105	环氧-呋喃树脂漆 一般 结构 底漆 增一	100kg	40.72	32.34	4.07	4.31
16800	12-3-106	环氧-呋喃树脂漆 一般 结构 漆 两	100kg	48.65	43.69	4.96	
16801	12-3-107	环氧-呋喃树脂漆 一般 结构 漆 增一	100kg	23.86	21.25	2.61	
16802	12-3-108	环氧-呋喃树脂漆 大型型 结构 底漆 两	10m <sup>2</sup>	99.68	73.39	18.39	7.90
16803	12-3-109	环氧-呋喃树脂漆 大型型 结构 底漆 增一	10m <sup>2</sup>	53.97	38.68	7.39	7.90
16804	12-3-110	环氧-呋喃树脂漆 大型型 结构 漆 两	10m <sup>2</sup>	60.41	51.08	9.33	
16805	12-3-111	环氧-呋喃树脂漆 大型型 结构 漆 增一	10m <sup>2</sup>	31.18	26.27	4.91	
16806	12-3-112	环氧-呋喃树脂漆 管廊 结构 底漆 两	100kg	53.11	42.24	6.56	4.31
16807	12-3-113	环氧-呋喃树脂漆 管廊 结构 底漆 增一	100kg	29.22	22.31	2.60	4.31
16808	12-3-114	环氧-呋喃树脂漆 管廊 结构 漆 两	100kg	31.54	28.38	3.16	
16809	12-3-115	环氧-呋喃树脂漆 管廊 结构 漆 增一	100kg	16.98	15.31	1.67	
16810	12-3-116	树脂漆 设备 底漆 两	10m <sup>2</sup>	106.48	92.27	14.21	
16811	12-3-117	树脂漆 设备 底漆 增一	10m <sup>2</sup>	54.44	49.63	4.81	
16812	12-3-118	树脂漆 设备 中 漆 两	10m <sup>2</sup>	86.30	79.73	6.57	
16813	12-3-119	树脂漆 设备 中 漆 增一	10m <sup>2</sup>	43.58	40.39	3.19	
16814	12-3-120	树脂漆 设备 漆 两	10m <sup>2</sup>	70.89	66.40	4.49	
16815	12-3-121	树脂漆 设备 漆 增一	10m <sup>2</sup>	35.13	32.87	2.26	

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
16816	12-3-122	树脂漆管 底漆两	10m <sup>2</sup>	183.39	171.73	11.66	
16817	12-3-123	树脂漆管 底漆增一	10m <sup>2</sup>	89.12	85.80	3.32	
16818	12-3-124	树脂漆管 中 漆两	10m <sup>2</sup>	141.47	135.70	5.77	
16819	12-3-125	树脂漆管 中 漆增一	10m <sup>2</sup>	70.47	67.72	2.75	
16820	12-3-126	树脂漆管 漆两	10m <sup>2</sup>	129.40	124.08	5.32	
16821	12-3-127	树脂漆管 漆增一	10m <sup>2</sup>	65.09	62.44	2.65	
16822	12-3-128	树脂漆一般 结构底漆两	100kg	87.85	75.24	8.30	4.31
16823	12-3-129	树脂漆一般 结构底漆增一	100kg	48.24	41.18	2.75	4.31
16824	12-3-130	树脂漆一般 结构中 漆两	100kg	72.83	64.68	3.84	4.31
16825	12-3-131	树脂漆一般 结构中 漆增一	100kg	39.06	32.87	1.88	4.31
16826	12-3-132	树脂漆一般 结构 漆两	100kg	56.78	54.12	2.66	
16827	12-3-133	树脂漆一般 结构 漆增一	100kg	29.70	28.38	1.32	
16828	12-3-134	树脂漆管廊 结构底漆两	100kg	60.83	51.22	5.30	4.31
16829	12-3-135	树脂漆管廊 结构底漆增一	100kg	34.87	28.78	1.78	4.31
16830	12-3-136	树脂漆管廊 结构中 漆两	100kg	51.71	44.75	2.65	4.31
16831	12-3-137	树脂漆管廊 结构中 漆增一	100kg	27.91	22.31	1.29	4.31
16832	12-3-138	树脂漆管廊 结构 漆两	100kg	39.07	37.36	1.71	
16833	12-3-139	树脂漆管廊 结构 漆增一	100kg	19.92	19.01	0.91	
16834	12-3-140	树脂漆大型型 结构底漆两	10m <sup>2</sup>	112.63	91.08	13.65	7.90
16835	12-3-141	树脂漆大型型 结构底漆增一	10m <sup>2</sup>	61.50	48.97	4.63	7.90
16836	12-3-142	树脂漆大型型 结构中 漆两	10m <sup>2</sup>	92.70	78.54	6.26	7.90
16837	12-3-143	树脂漆大型型 结构中 漆增一	10m <sup>2</sup>	51.00	40.00	3.10	7.90
16838	12-3-144	树脂漆大型型 结构 漆两	10m <sup>2</sup>	69.79	65.47	4.32	
16839	12-3-145	树脂漆大型型 结构 漆增一	10m <sup>2</sup>	34.63	32.47	2.16	
16840	12-3-146	氯磺化聚乙烯漆 设备 底漆一	10m <sup>2</sup>	107.64	96.62	11.02	
16841	12-3-147	氯磺化聚乙烯漆 设备 中 漆一	10m <sup>2</sup>	84.88	78.94	5.94	
16842	12-3-148	氯磺化聚乙烯漆 设备 中 漆增一	10m <sup>2</sup>	84.88	78.94	5.94	
16843	12-3-149	氯磺化聚乙烯漆 设备 漆一	10m <sup>2</sup>	76.66	70.49	6.17	
16844	12-3-150	氯磺化聚乙烯漆管 底漆一	10m <sup>2</sup>	174.40	163.28	11.12	
16845	12-3-151	氯磺化聚乙烯漆管 中 漆一	10m <sup>2</sup>	139.39	133.45	5.94	
16846	12-3-152	氯磺化聚乙烯漆管 中 漆增一	10m <sup>2</sup>	138.47	132.53	5.94	
16847	12-3-153	氯磺化聚乙烯漆管 漆一	10m <sup>2</sup>	125.76	119.59	6.17	
16848	12-3-154	氯磺化聚乙烯漆一般 结构底漆一	100kg	88.27	77.75	6.21	4.31
16849	12-3-155	氯磺化聚乙烯漆一般 结构中 漆一	100kg	71.27	63.62	3.34	4.31
16850	12-3-156	氯磺化聚乙烯漆一般 结构中 漆增一	100kg	71.27	63.62	3.34	4.31
16851	12-3-157	氯磺化聚乙烯漆一般 结构 漆一	100kg	59.95	56.50	3.45	
16852	12-3-158	氯磺化聚乙烯漆大型型 结构底漆一	10m <sup>2</sup>	113.66	95.17	10.59	7.90
16853	12-3-159	氯磺化聚乙烯漆大型型 结构中 漆一	10m <sup>2</sup>	91.58	78.01	5.67	7.90
16854	12-3-160	氯磺化聚乙烯漆大型型 结构中 漆增一	10m <sup>2</sup>	90.79	77.22	5.67	7.90
16855	12-3-161	氯磺化聚乙烯漆大型型 结构 漆一	10m <sup>2</sup>	71.29	69.56	1.73	

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
16856	12-3-162	氯磺化聚乙烯漆 管廊 结构底漆一	100kg	61.55	53.20	4.04	4.31
16857	12-3-163	氯磺化聚乙烯漆 管廊 结构中漆一	100kg	50.18	43.69	2.18	4.31
16858	12-3-164	氯磺化聚乙烯漆 管廊 结构中漆增一	100kg	50.18	43.69	2.18	4.31
16859	12-3-165	氯磺化聚乙烯漆 管廊 结构漆一	100kg	41.62	39.34	2.28	
16860	12-3-166	过氯乙烯漆 设备 磷化底漆一	10m <sup>2</sup>	64.36	56.23	8.13	
16861	12-3-167	过氯乙烯漆 设备 喷底漆两	10m <sup>2</sup>	66.37	23.63	24.52	18.22
16862	12-3-168	过氯乙烯漆 设备 喷底漆增一	10m <sup>2</sup>	34.31	12.94	12.26	9.11
16863	12-3-169	过氯乙烯漆 设备 喷中漆两	10m <sup>2</sup>	102.16	35.38	38.54	28.24
16864	12-3-170	过氯乙烯漆 设备 喷中漆增一	10m <sup>2</sup>	51.41	17.56	19.27	14.58
16865	12-3-171	过氯乙烯漆 设备 喷漆两	10m <sup>2</sup>	47.29	17.56	16.06	13.67
16866	12-3-172	过氯乙烯漆 设备 喷漆增一	10m <sup>2</sup>	23.64	8.32	8.03	7.29
16867	12-3-173	过氯乙烯漆 管 磷化底漆一	10m <sup>2</sup>	86.47	79.46	7.01	
16868	12-3-174	过氯乙烯漆 管 喷底漆两	10m <sup>2</sup>	77.61	27.06	28.69	21.86
16869	12-3-175	过氯乙烯漆 管 喷底漆增一	10m <sup>2</sup>	39.23	13.99	14.31	10.93
16870	12-3-176	过氯乙烯漆 管 喷中漆两	10m <sup>2</sup>	128.03	41.18	53.14	33.71
16871	12-3-177	过氯乙烯漆 管 喷中漆增一	10m <sup>2</sup>	65.13	21.25	26.57	17.31
16872	12-3-178	过氯乙烯漆 管 喷漆两	10m <sup>2</sup>	58.53	21.25	20.88	16.40
16873	12-3-179	过氯乙烯漆 管 喷漆增一	10m <sup>2</sup>	30.46	11.75	10.51	8.20
16874	12-3-180	过氯乙烯漆 一般 结构磷化底漆一	100kg	54.98	45.94	4.73	4.31
16875	12-3-181	过氯乙烯漆 一般 结构喷底漆两	100kg	45.78	15.31	14.32	16.15
16876	12-3-182	过氯乙烯漆 一般 结构喷底漆增一	100kg	23.63	7.13	6.72	9.78
16877	12-3-183	过氯乙烯漆 一般 结构喷中漆两	100kg	64.30	21.25	22.34	20.71
16878	12-3-184	过氯乙烯漆 一般 结构喷中漆增一	100kg	34.31	10.56	11.24	12.51
16879	12-3-185	过氯乙烯漆 一般 结构喷漆两	100kg	28.10	10.56	9.34	8.20
16880	12-3-186	过氯乙烯漆 一般 结构喷漆增一	100kg	15.17	5.94	4.67	4.56
16881	12-3-187	过氯乙烯漆 管廊 结构磷化底漆一	100kg	38.38	31.02	3.05	4.31
16882	12-3-188	过氯乙烯漆 管廊 结构喷底漆两	100kg	34.32	10.69	9.21	14.42
16883	12-3-189	过氯乙烯漆 管廊 结构喷底漆增一	100kg	18.46	5.28	4.22	8.96
16884	12-3-190	过氯乙烯漆 管廊 结构喷中漆两	100kg	47.57	14.92	14.40	18.25
16885	12-3-191	过氯乙烯漆 管廊 结构喷中漆增一	100kg	26.05	7.52	7.20	11.33
16886	12-3-192	过氯乙烯漆 管廊 结构喷漆两	100kg	20.49	7.52	5.96	7.01
16887	12-3-193	过氯乙烯漆 管廊 结构喷漆增一	100kg	11.12	4.22	2.98	3.92
16888	12-3-194	过氯乙烯漆 大型型 结构磷化底漆一	10m <sup>2</sup>	70.86	55.18	7.78	7.90
16889	12-3-195	过氯乙烯漆 大型型 结构喷底漆两	10m <sup>2</sup>	84.59	28.38	27.72	28.49
16890	12-3-196	过氯乙烯漆 大型型 结构喷底漆增一	10m <sup>2</sup>	47.29	15.31	13.79	18.19
16891	12-3-197	过氯乙烯漆 大型型 结构喷中漆两	10m <sup>2</sup>	124.72	42.37	43.57	38.78
16892	12-3-198	过氯乙烯漆 大型型 结构喷中漆增一	10m <sup>2</sup>	67.29	21.38	21.71	24.20
16893	12-3-199	过氯乙烯漆 大型型 结构喷漆两	10m <sup>2</sup>	54.91	21.38	18.13	15.40
16894	12-3-200	过氯乙烯漆 大型型 结构喷漆增一	10m <sup>2</sup>	27.13	9.50	9.07	8.56

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
16895	12-3-201	环氧 粉漆 设备 漆 两	10m <sup>2</sup>	87.98	54.65	33.33	
16896	12-3-202	环氧 粉漆 设备 漆 增一	10m <sup>2</sup>	42.02	27.85	14.17	
16897	12-3-203	环氧 粉漆 管 漆 两	10m <sup>2</sup>	143.65	102.83	40.82	
16898	12-3-204	环氧 粉漆 管 漆 增一	10m <sup>2</sup>	70.24	51.88	18.36	
16899	12-3-205	环氧 粉漆 一般 结构 漆 两	100kg	66.06	45.94	20.12	
16900	12-3-206	环氧 粉漆 一般 结构 漆 增一	100kg	31.14	22.31	8.83	
16901	12-3-207	环氧 粉漆 管廊 结构 漆 两	100kg	44.83	31.81	13.02	
16902	12-3-208	环氧 粉漆 管廊 结构 漆 增一	100kg	21.99	16.10	5.89	
16903	12-3-209	环氧 粉漆 大型型 结构 漆 两	10m <sup>2</sup>	90.47	53.72	31.81	4.94
16904	12-3-210	环氧 粉漆 大型型 结构 漆 增一	10m <sup>2</sup>	46.20	27.59	13.67	4.94
16905	12-3-211	KJ-130涂料 设备 底漆 第一	10m <sup>2</sup>	57.19	44.35	12.84	
16906	12-3-212	KJ-130涂料 设备 底漆 增一	10m <sup>2</sup>	46.42	41.98	4.44	
16907	12-3-213	KJ-130涂料 设备 漆 每一	10m <sup>2</sup>	34.89	32.87	2.02	
16908	12-3-214	KJ-130涂料 管 底漆 第一	10m <sup>2</sup>	98.53	86.72	11.81	
16909	12-3-215	KJ-130涂料 管 底漆 增一	10m <sup>2</sup>	88.85	83.69	5.16	
16910	12-3-216	KJ-130涂料 管 漆 每一	10m <sup>2</sup>	63.53	61.51	2.02	
16911	12-3-217	KJ-130涂料 一般 结构 底漆 一	100kg	48.27	36.43	7.53	4.31
16912	12-3-218	KJ-130涂料 一般 结构 底漆 增一	100kg	43.53	35.38	3.84	4.31
16913	12-3-219	KJ-130涂料 一般 结构 漆 每一	100kg	28.27	27.06	1.21	
16914	12-3-220	红丹环氧 漆、环氧磁漆 设备 底漆 两	10m <sup>2</sup>	97.75	78.94	18.81	
16915	12-3-221	红丹环氧 漆、环氧磁漆 设备 底漆 增一	10m <sup>2</sup>	50.33	41.18	9.15	
16916	12-3-222	红丹环氧 漆、环氧磁漆 设备 漆 两	10m <sup>2</sup>	65.92	56.23	9.69	
16917	12-3-223	红丹环氧 漆、环氧磁漆 设备 漆 增一	10m <sup>2</sup>	33.17	28.64	4.53	
16918	12-3-224	红丹环氧 漆、环氧磁漆 管 底漆 两	10m <sup>2</sup>	165.34	144.28	21.06	
16919	12-3-225	红丹环氧 漆、环氧磁漆 管 底漆 增一	10m <sup>2</sup>	81.38	71.02	10.36	
16920	12-3-226	红丹环氧 漆、环氧磁漆 管 漆 两	10m <sup>2</sup>	117.73	104.81	12.92	
16921	12-3-227	红丹环氧 漆、环氧磁漆 管 漆 增一	10m <sup>2</sup>	56.06	49.76	6.30	
16922	12-3-228	红丹环氧 漆、环氧磁漆 一般 结构 底漆 两	100kg	81.21	64.68	12.22	4.31
16923	12-3-229	红丹环氧 漆、环氧磁漆 一般 结构 底漆 增一	100kg	40.92	32.87	3.74	4.31
16924	12-3-230	红丹环氧 漆、环氧磁漆 一般 结构 漆 两	100kg	49.95	44.75	5.20	
16925	12-3-231	红丹环氧 漆、环氧磁漆 一般 结构 漆 增一	100kg	26.66	23.63	3.03	
16926	12-3-232	红丹环氧 漆、环氧磁漆 大型型 结构 底漆 两	10m <sup>2</sup>	103.96	78.01	18.05	7.90
16927	12-3-233	红丹环氧 漆、环氧磁漆 大型型 结构 底漆 增一	10m <sup>2</sup>	57.37	40.66	8.81	7.90
16928	12-3-234	红丹环氧 漆、环氧磁漆 大型型 结构 漆 两	10m <sup>2</sup>	64.52	55.18	9.34	

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
16929	12-3-235	红丹环氧 漆、环氧磁漆 大型型 结构 漆增一	10m <sup>2</sup>	32.71	28.38	4.33	
16930	12-3-236	红丹环氧 漆、环氧磁漆 管廊 结构 底漆 两	100kg	56.92	44.75	7.86	4.31
16931	12-3-237	红丹环氧 漆、环氧磁漆 管廊 结构 底漆 增一	100kg	30.29	23.50	2.48	4.31
16932	12-3-238	红丹环氧 漆、环氧磁漆 管廊 结构 漆 两	100kg	34.36	31.02	3.34	
16933	12-3-239	红丹环氧 漆、环氧磁漆 管廊 结构 漆 增一	100kg	18.00	16.10	1.90	
16934	12-3-240	弹性聚氨 漆 设备 底漆 两	10m <sup>2</sup>	135.56	126.85	8.71	
16935	12-3-241	弹性聚氨 漆 设备 底漆 增一	10m <sup>2</sup>	60.42	56.23	4.19	
16936	12-3-242	弹性聚氨 漆 设备 中 漆 每一	10m <sup>2</sup>	60.25	47.12	13.13	
16937	12-3-243	弹性聚氨 漆 设备 漆 每一	10m <sup>2</sup>	59.57	47.12	12.45	
16938	12-3-244	弹性聚氨 漆 管 底漆 两	10m <sup>2</sup>	207.55	197.08	10.47	
16939	12-3-245	弹性聚氨 漆 管 底漆 增一	10m <sup>2</sup>	98.44	93.19	5.25	
16940	12-3-246	弹性聚氨 漆 管 中 漆 每一	10m <sup>2</sup>	99.29	82.76	16.53	
16941	12-3-247	弹性聚氨 漆 管 漆 每一	10m <sup>2</sup>	98.38	82.76	15.62	
16942	12-3-248	弹性聚氨 漆 一般 结构 底漆 两	100kg	113.09	103.62	5.16	4.31
16943	12-3-249	弹性聚氨 漆 一般 结构 底漆 增一	100kg	52.71	45.94	2.46	4.31
16944	12-3-250	弹性聚氨 漆 一般 结构 中 漆 每一	100kg	50.91	38.94	7.66	4.31
16945	12-3-251	弹性聚氨 漆 一般 结构 漆 每一	100kg	44.81	37.62	7.19	
16946	12-3-252	弹性聚氨 漆 大型型 结构 底漆 两	10m <sup>2</sup>	141.13	124.87	8.36	7.90
16947	12-3-253	弹性聚氨 漆 大型型 结构 底漆 增 一	10m <sup>2</sup>	67.11	55.18	4.03	7.90
16948	12-3-254	弹性聚氨 漆 大型型 结构 中 漆 每一	10m <sup>2</sup>	66.70	46.20	12.60	7.90
16949	12-3-255	弹性聚氨 漆 大型型 结构 漆 每 一	10m <sup>2</sup>	58.14	46.20	11.94	
16950	12-3-256	弹性聚氨 漆 管廊 结构 底漆 两	100kg	78.00	70.36	3.33	4.31
16951	12-3-257	弹性聚氨 漆 管廊 结构 底漆 增一	100kg	37.73	31.81	1.61	4.31
16952	12-3-258	弹性聚氨 漆 管廊 结构 中 漆 每一	100kg	35.77	26.53	4.93	4.31
16953	12-3-259	弹性聚氨 漆 管廊 结构 漆 每一	100kg	31.21	26.53	4.68	
16954	12-3-260	乙烯基 树脂涂料 设备 底漆 两	10m <sup>2</sup>	114.61	106.66	7.95	
16955	12-3-261	乙烯基 树脂涂料 设备 底漆 增一	10m <sup>2</sup>	60.96	57.02	3.94	
16956	12-3-262	乙烯基 树脂涂料 设备 漆 两	10m <sup>2</sup>	80.54	76.56	3.98	
16957	12-3-263	乙烯基 树脂涂料 设备 漆 增一	10m <sup>2</sup>	39.82	37.88	1.94	
16958	12-3-264	乙烯基 树脂涂料 管 底漆 两	10m <sup>2</sup>	205.19	197.08	8.11	
16959	12-3-265	乙烯基 树脂涂料 管 底漆 增一	10m <sup>2</sup>	102.63	98.60	4.03	
16960	12-3-266	乙烯基 树脂涂料 管 漆 两	10m <sup>2</sup>	147.01	142.96	4.05	
16961	12-3-267	乙烯基 树脂涂料 管 漆 增一	10m <sup>2</sup>	74.00	71.94	2.06	
16962	12-3-268	DT-22型凉凉 热胶 设备外壁 底漆 两 70μm	10m <sup>2</sup>	85.67	85.67		
16963	12-3-269	DT-22型凉凉 热胶 设备外壁 中 漆 一 40μm	10m <sup>2</sup>	30.36	30.36		
16964	12-3-270	DT-22型凉凉 热胶 设备外壁 漆 三 90μm	10m <sup>2</sup>	97.02	97.02		

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
16965	12-3-271	DT-22型凉凉 热胶管 外壁 底漆 两 70μm	10m <sup>2</sup>	141.24	141.24		
16966	12-3-272	DT-22型凉凉 热胶管 外壁 中 漆 一 40μm	10m <sup>2</sup>	50.42	50.42		
16967	12-3-273	DT-22型凉凉 热胶管 外壁 漆 三 90μm	10m <sup>2</sup>	159.98	159.98		
16968	12-3-274	环氧玻璃 片 漆 设备 底漆 第一	10m <sup>2</sup>	49.29	42.64	6.65	
16969	12-3-275	环氧玻璃 片 漆 设备 底漆 增一	10m <sup>2</sup>	48.33	41.84	6.49	
16970	12-3-276	环氧玻璃 片 漆 管 底漆 第一	10m <sup>2</sup>	72.27	65.47	6.80	
16971	12-3-277	环氧玻璃 片 漆 管 底漆 增一	10m <sup>2</sup>	70.19	63.23	6.96	
16972	12-3-278	环氧玻璃 片 漆 一般 结构 底漆 第一	100kg	43.83	34.72	3.51	5.60
16973	12-3-279	环氧玻璃 片 漆 一般 结构 底漆 增一	100kg	43.08	34.06	3.42	5.60
16974	12-3-280	FVC 腐蚀涂料 设备 底漆 第一	10m <sup>2</sup>	51.08	51.08		
16975	12-3-281	FVC 腐蚀涂料 设备 底漆 增一	10m <sup>2</sup>	49.24	49.24		
16976	12-3-282	FVC 腐蚀涂料 设备 漆 第一	10m <sup>2</sup>	47.65	47.65		
16977	12-3-283	FVC 腐蚀涂料 设备 漆 增一	10m <sup>2</sup>	46.86	46.86		
16978	12-3-284	FVC 腐蚀涂料 管 底漆 第一	10m <sup>2</sup>	78.01	78.01		
16979	12-3-285	FVC 腐蚀涂料 管 底漆 增一	10m <sup>2</sup>	76.69	76.69		
16980	12-3-286	FVC 腐蚀涂料 管 漆 第一	10m <sup>2</sup>	71.68	71.68		
16981	12-3-287	FVC 腐蚀涂料 管 漆 增一	10m <sup>2</sup>	69.43	69.43		
16982	12-3-288	FVC 腐蚀涂料 一般 结构 底漆 第一	100kg	46.62	41.45		5.17
16983	12-3-289	FVC 腐蚀涂料 一般 结构 底漆 增一	100kg	45.30	40.13		5.17
16984	12-3-290	FVC 腐蚀涂料 一般 结构 漆 第一	100kg	38.94	38.94		
16985	12-3-291	FVC 腐蚀涂料 一般 结构 漆 增一	100kg	38.15	38.15		
16986	12-3-292	H-3改性树脂 腐涂料 属 (设备) 底 漆 两	10m <sup>2</sup>	113.01	96.10	16.91	
16987	12-3-293	H-3改性树脂 腐涂料 属 (设备) 底 漆 增一	10m <sup>2</sup>	56.55	50.69	5.86	
16988	12-3-294	H-3改性树脂 腐涂料 属 (设备) 漆 两	10m <sup>2</sup>	78.55	66.53	12.02	
16989	12-3-295	H-3改性树脂 腐涂料 属 (设备) 漆 增一	10m <sup>2</sup>	39.12	33.26	5.86	
16990	12-3-296	HC-1型改性树脂玻璃 片 腐涂料 设 备 底漆 两	10m <sup>2</sup>	113.01	96.10	16.91	
16991	12-3-297	HC-1型改性树脂玻璃 片 腐涂料 设 备 底漆 增一	10m <sup>2</sup>	56.55	50.69	5.86	
16992	12-3-298	HC-1型改性树脂玻璃 片 腐涂料 设 备 漆 两	10m <sup>2</sup>	78.55	66.53	12.02	
16993	12-3-299	HC-1型改性树脂玻璃 片 腐涂料 设 备 漆 增一	10m <sup>2</sup>	39.12	33.26	5.86	
16994	12-3-300	HLC-1型凉水塔专用玻璃 片 腐涂料 属 (设备) 底漆 两	10m <sup>2</sup>	113.01	96.10	16.91	
16995	12-3-301	HLC-1型凉水塔专用玻璃 片 腐涂料 属 (设备) 底漆 增一	10m <sup>2</sup>	56.55	50.69	5.86	
16996	12-3-302	HLC-1型凉水塔专用玻璃 片 腐涂料 属 (设备) 漆 两	10m <sup>2</sup>	78.55	66.53	12.02	
16997	12-3-303	HLC-1型凉水塔专用玻璃 片 腐涂料 属 (设备) 漆 增一	10m <sup>2</sup>	39.12	33.26	5.86	

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
16998	12-3-304	无溶剂环氧涂料 设备内壁 干膜350μm	10m <sup>2</sup>	141.48	87.52	14.45	39.51
16999	12-3-305	无溶剂环氧涂料 管 内壁 干膜350μm	10m <sup>2</sup>	180.89	127.91	13.47	39.51
		DN150~350mm					
17000	12-3-306	氯化橡胶类厚浆型 漆 氯化橡胶 粉 厚浆型 管 第一	10m <sup>2</sup>	91.48	91.48		
17001	12-3-307	氯化橡胶类厚浆型 漆 氯化橡胶 粉 厚浆型 管 增一	10m <sup>2</sup>	89.23	89.23		
17002	12-3-308	氯化橡胶类厚浆型 漆 氯化橡胶 红 厚浆型 管 第一	10m <sup>2</sup>	93.85	93.85		
17003	12-3-309	氯化橡胶类厚浆型 漆 氯化橡胶 红 厚浆型 管 增一	10m <sup>2</sup>	92.53	92.53		
17004	12-3-310	氯化橡胶类厚浆型 漆 氯化橡胶云 厚浆型 管 第一	10m <sup>2</sup>	81.31	81.31		
17005	12-3-311	氯化橡胶类厚浆型 漆 氯化橡胶云 厚浆型 管 增一	10m <sup>2</sup>	79.07	79.07		
17006	12-3-312	氯化橡胶类厚浆型 漆 氯化橡胶沥 厚浆型 漆 管 第一	10m <sup>2</sup>	71.15	71.15		
17007	12-3-313	氯化橡胶类厚浆型 漆 氯化橡胶沥 厚浆型 漆 管 增一	10m <sup>2</sup>	67.72	67.72		
17008	12-3-314	环氧富 、云 中 漆 设备 环氧富 底 漆 第一	10m <sup>2</sup>	46.28	32.87	13.41	
17009	12-3-315	环氧富 、云 中 漆 设备 环氧富 底 漆 增一	10m <sup>2</sup>	43.86	31.42	12.44	
17010	12-3-316	环氧富 、云 中 漆 设备 云 中 漆 第一	10m <sup>2</sup>	42.64	42.64		
17011	12-3-317	环氧富 、云 中 漆 设备 云 中 漆 增一	10m <sup>2</sup>	41.84	41.84		
17012	12-3-318	环氧富 、云 中 漆 管 环氧富 底 漆 第一	10m <sup>2</sup>	67.73	52.93	14.80	
17013	12-3-319	环氧富 、云 中 漆 管 环氧富 底 漆 增一	10m <sup>2</sup>	65.68	51.88	13.80	
17014	12-3-320	环氧富 、云 中 漆 管 云 中 漆 第一	10m <sup>2</sup>	67.45	67.45		
17015	12-3-321	环氧富 、云 中 漆 管 云 中 漆 增一	10m <sup>2</sup>	64.28	64.28		
17016	12-3-322	环氧富 、云 中 漆 一般 结构 环氧 富 底漆 第一	100kg	38.90	26.66	7.07	5.17
17017	12-3-323	环氧富 、云 中 漆 一般 结构 环氧 富 底漆 增一	100kg	37.20	25.48	6.55	5.17
17018	12-3-324	环氧富 、云 中 漆 一般 结构 云 中 漆 第一	100kg	39.89	34.72		5.17
17019	12-3-325	环氧富 、云 中 漆 一般 结构 云 中 漆 增一	100kg	39.23	34.06		5.17
17020	12-3-326	环氧富 、云 中 漆 管廊 结构 环氧 富 底漆 第一	100kg	22.35	15.58	4.18	2.59
17021	12-3-327	环氧富 、云 中 漆 管廊 结构 环氧 富 底漆 增一	100kg	21.66	15.05	4.02	2.59
17022	12-3-328	环氧富 、云 中 漆 管廊 结构 云 中 漆 第一	100kg	22.92	20.33		2.59

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
17023	12-3-329	环氧富 、云 中 漆管廊 结构云 中 漆增一	100kg	22.65	20.06		2.59
17024	12-3-330	环氧富 、云 中 漆大型型 结构 环氧富 底漆第一	10m <sup>2</sup>	45.35	27.72	10.73	6.90
17025	12-3-331	环氧富 、云 中 漆大型型 结构 环氧富 底漆增一	10m <sup>2</sup>	44.03	26.80	10.33	6.90
17026	12-3-332	环氧富 、云 中 漆大型型 结构 云 中 漆第一	10m <sup>2</sup>	43.07	36.17		6.90
17027	12-3-333	环氧富 、云 中 漆大型型 结构 云 中 漆增一	10m <sup>2</sup>	42.67	35.77		6.90
17028	12-3-334	环氧富 、云 中 漆 管、暖气片 刷油 环氧富 漆第一	10m <sup>2</sup>	55.18	55.18		
17029	12-3-335	环氧富 、云 中 漆 管、暖气片 刷油 环氧富 漆增一	10m <sup>2</sup>	52.67	52.67		
17030	12-3-336	环氧煤沥 腐漆 环氧煤沥 腐(增) 一底	10m <sup>2</sup>	47.46	40.39	7.07	
17031	12-3-337	环氧煤沥 腐漆 环氧煤沥 腐(增) 一油	10m <sup>2</sup>	56.17	47.65	8.52	
17032	12-3-338	环氧煤沥 腐漆 环氧煤沥 腐(增) 一布	10m <sup>2</sup>	113.85	61.51	52.34	
17033	12-3-339	管 沥 玻璃布 腐(增)一油	10m <sup>2</sup>	135.73	57.16	78.57	
17034	12-3-340	管 沥 玻璃布 腐(增)一布	10m <sup>2</sup>	98.55	61.51	37.04	
17035	12-3-341	聚氯乙烯缠绕带管 底漆(干膜220μ m)一	10m <sup>2</sup>	35.11	35.11		
17036	12-3-342	聚氯乙烯缠绕带管 缠绕一层一	10m <sup>2</sup>	327.58	105.34	222.24	
17037	12-3-343	聚氯乙烯缠绕带管 缠绕两层一	10m <sup>2</sup>	655.02	210.54	444.48	
17038	12-3-344	H87 腐涂料管 底漆第一	10m <sup>2</sup>	37.34	13.86	8.95	14.53
17039	12-3-345	H87 腐涂料管 底漆增一	10m <sup>2</sup>	37.34	13.86	8.95	14.53
17040	12-3-346	H87 腐涂料管 中 漆两	10m <sup>2</sup>	103.50	38.15	20.54	44.81
17041	12-3-347	H87 腐涂料管 中 漆增一	10m <sup>2</sup>	50.33	17.95	10.58	21.80
17042	12-3-348	H87 腐涂料管 漆一	10m <sup>2</sup>	52.41	18.08	12.53	21.80
17043	12-3-349	H8701 腐涂料管 底漆两	10m <sup>2</sup>	74.89	24.42	21.41	29.06
17044	12-3-350	H8701 腐涂料管 中 漆两	10m <sup>2</sup>	109.53	38.15	26.57	44.81
17045	12-3-351	H8701 腐涂料管 漆两	10m <sup>2</sup>	46.49	17.95	16.43	12.11
17046	12-3-352	硅 腐蚀涂料管 底漆两	10m <sup>2</sup>	274.84	242.75	3.03	29.06
17047	12-3-353	硅 腐蚀涂料管 中 漆两	10m <sup>2</sup>	247.81	203.41	0.80	43.60
17048	12-3-354	硅 腐蚀涂料管 中 漆增一	10m <sup>2</sup>	123.47	99.66	0.80	23.01
17049	12-3-355	硅 腐蚀涂料管 漆两	10m <sup>2</sup>	239.67	192.85	0.80	46.02
17050	12-3-356	硅 腐蚀涂料管 漆增一	10m <sup>2</sup>	114.89	91.08	0.80	23.01
17051	12-3-357	NSJ特种 腐涂料 设备底漆两	10m <sup>2</sup>	112.80	103.88	8.92	
17052	12-3-358	NSJ特种 腐涂料 设备底漆一	10m <sup>2</sup>	61.76	56.23	5.53	
17053	12-3-359	NSJ特种 腐涂料 设备 漆两	10m <sup>2</sup>	106.84	98.60	8.24	
17054	12-3-360	NSJ特种 腐涂料 设备 漆一	10m <sup>2</sup>	54.75	49.90	4.85	
17055	12-3-361	NSJ- II 特种涂料管 底漆一	10m <sup>2</sup>	63.93	56.23	7.70	
17056	12-3-362	NSJ- II 特种涂料管 中 漆两	10m <sup>2</sup>	112.61	99.66	12.95	
17057	12-3-363	NSJ- II 特种涂料管 漆一	10m <sup>2</sup>	52.69	45.67	7.02	
17058	12-3-364	通用型仿瓷涂料 设备底漆一	10m <sup>2</sup>	106.76	86.59	20.17	
17059	12-3-365	通用型仿瓷涂料 设备中 漆一	10m <sup>2</sup>	95.72	76.56	19.16	
17060	12-3-366	通用型仿瓷涂料 设备 漆一	10m <sup>2</sup>	92.86	74.71	18.15	
17061	12-3-367	通用型仿瓷涂料管 底漆一	10m <sup>2</sup>	146.47	125.14	21.33	

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
17062	12-3-368	通用型仿瓷涂料 管 中 漆 一	10m <sup>2</sup>	123.23	104.81	18.42	
17063	12-3-369	通用型仿瓷涂料 管 漆 一	10m <sup>2</sup>	120.19	101.77	18.42	
17064	12-3-370	TO树脂漆涂料 设备 底漆 第一	10m <sup>2</sup>	49.99	43.69	6.30	
17065	12-3-371	TO树脂漆涂料 设备 底漆 增一	10m <sup>2</sup>	47.50	42.11	5.39	
17066	12-3-372	TO树脂漆涂料 设备 漆 第一	10m <sup>2</sup>	47.50	42.11	5.39	
17067	12-3-373	TO树脂漆涂料 设备 漆 增一	10m <sup>2</sup>	47.50	42.11	5.39	
17068	12-3-374	TO树脂漆涂料 管 底漆 第一	10m <sup>2</sup>	68.06	61.51	6.55	
17069	12-3-375	TO树脂漆涂料 管 底漆 增一	10m <sup>2</sup>	60.49	55.18	5.31	
17070	12-3-376	TO树脂漆涂料 管 漆 第一	10m <sup>2</sup>	60.49	55.18	5.31	
17071	12-3-377	TO树脂漆涂料 管 漆 增一	10m <sup>2</sup>	60.49	55.18	5.31	
17072	12-3-378	TO树脂漆涂料 一般 结构 底漆 第一	100kg	43.34	35.38	3.65	4.31
17073	12-3-379	TO树脂漆涂料 一般 结构 底漆 增一	100kg	41.41	34.06	3.04	4.31
17074	12-3-380	TO树脂漆涂料 一般 结构 漆 第一	100kg	37.10	34.06	3.04	
17075	12-3-381	TO树脂漆涂料 一般 结构 漆 增一	100kg	37.10	34.06	3.04	
17076	12-3-382	TO树脂漆涂料 大型型 结构 底漆 第一	10m <sup>2</sup>	53.44	42.64	5.86	4.94
17077	12-3-383	TO树脂漆涂料 大型型 结构 底漆 增一	10m <sup>2</sup>	51.49	41.45	5.10	4.94
17078	12-3-384	TO树脂漆涂料 大型型 结构 漆 第一	10m <sup>2</sup>	46.55	41.45	5.10	
17079	12-3-385	TO树脂漆涂料 大型型 结构 漆 增一	10m <sup>2</sup>	46.55	41.45	5.10	
17080	12-3-386	TO树脂漆涂料 管廊 结构 底漆 第一	100kg	31.41	24.55	2.55	4.31
17081	12-3-387	TO树脂漆涂料 管廊 结构 底漆 增一	100kg	30.00	23.63	2.06	4.31
17082	12-3-388	TO树脂漆涂料 管廊 结构 漆 第一	100kg	25.69	23.63	2.06	
17083	12-3-389	TO树脂漆涂料 管廊 结构 漆 增一	100kg	25.69	23.63	2.06	
17084	12-3-390	电涂料 属油罐内壁 底漆 两	10m <sup>2</sup>	153.07	84.74	44.93	23.40
17085	12-3-391	电涂料 属油罐内壁 底漆 增一	10m <sup>2</sup>	79.61	45.41	20.40	13.80
17086	12-3-392	电涂料 属油罐内壁 漆 两	10m <sup>2</sup>	99.86	59.66	18.60	21.60
17087	12-3-393	电涂料 属油罐内壁 漆 增一	10m <sup>2</sup>	50.09	30.23	9.06	10.80
17088	12-3-394	涂层聚合一次 蒸汽 设备	10m <sup>2</sup>	3206.56	765.34	2441.22	
17089	12-3-395	涂层聚合一次 蒸汽 管	10m <sup>2</sup>	1937.58	467.54	1470.04	
17090	12-3-396	涂层聚合一次 蒸汽 支架	100kg	766.35	186.12	580.23	
17091	12-3-397	涂层聚合一次 红外线 设备	10m <sup>2</sup>	271.24	262.55	6.07	2.62
17092	12-3-398	涂层聚合一次 红外线 管	10m <sup>2</sup>	245.50	236.81	6.07	2.62
17093	12-3-399	涂层聚合一次 红外线 支架	100kg	144.66	139.00	3.04	2.62

## 第四章 绝热工程(031208)

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
17094	12-4-1	硬质瓦块安装 管 DN50以下(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	781.18	684.68	77.10	19.40
17095	12-4-2	硬质瓦块安装 管 DN50以下(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	593.27	497.64	76.23	19.40
17096	12-4-3	硬质瓦块安装 管 DN50以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	453.35	357.72	76.23	19.40
17097	12-4-4	硬质瓦块安装 管 DN50以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	356.38	260.44	76.54	19.40
17098	12-4-5	硬质瓦块安装 管 DN125以下(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	433.26	343.33	70.53	19.40
17099	12-4-6	硬质瓦块安装 管 DN125以下(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	331.98	242.09	70.49	19.40
17100	12-4-7	硬质瓦块安装 管 DN125以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	278.91	189.02	70.49	19.40
17101	12-4-8	硬质瓦块安装 管 DN125以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	221.23	131.34	70.49	19.40
17102	12-4-9	硬质瓦块安装 管 DN300以下(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	394.45	303.86	71.19	19.40
17103	12-4-10	硬质瓦块安装 管 DN300以下(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	314.33	223.74	71.19	19.40
17104	12-4-11	硬质瓦块安装 管 DN300以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	254.53	163.94	71.19	19.40
17105	12-4-12	硬质瓦块安装 管 DN300以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	207.28	116.69	71.19	19.40
17106	12-4-13	硬质瓦块安装 管 DN500以下(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	365.10	274.69	71.01	19.40
17107	12-4-14	硬质瓦块安装 管 DN500以下(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	291.97	201.56	71.01	19.40
17108	12-4-15	硬质瓦块安装 管 DN500以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	237.99	147.58	71.01	19.40
17109	12-4-16	硬质瓦块安装 管 DN500以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	198.39	107.98	71.01	19.40
17110	12-4-17	硬质瓦块安装 管 DN700以下(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	339.98	249.61	70.97	19.40
17111	12-4-18	硬质瓦块安装 管 DN700以下(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	274.64	184.27	70.97	19.40
17112	12-4-19	硬质瓦块安装 管 DN700以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	226.33	135.96	70.97	19.40
17113	12-4-20	硬质瓦块安装 管 DN700以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	188.71	98.34	70.97	19.40
17114	12-4-21	硬质瓦块安装 立式设备(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	497.67	399.83	78.44	19.40
17115	12-4-22	硬质瓦块安装 立式设备(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	392.60	294.76	78.44	19.40
17116	12-4-23	硬质瓦块安装 立式设备(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	328.97	231.13	78.44	19.40
17117	12-4-24	硬质瓦块安装 立式设备(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	284.75	186.91	78.44	19.40
17118	12-4-25	硬质瓦块安装 卧式设备(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	597.90	499.62	78.88	19.40
17119	12-4-26	硬质瓦块安装 卧式设备(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	466.82	368.54	78.88	19.40
17120	12-4-27	硬质瓦块安装 卧式设备(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	387.10	288.82	78.88	19.40
17121	12-4-28	硬质瓦块安装 卧式设备(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	331.79	233.51	78.88	19.40
17122	12-4-29	硬质瓦块安装 球形设备(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	724.08	624.49	80.19	19.40
17123	12-4-30	硬质瓦块安装 球形设备(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	560.14	460.55	80.19	19.40
17124	12-4-31	硬质瓦块安装 球形设备(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	460.74	361.15	80.19	19.40
17125	12-4-32	硬质瓦块安装 球形设备(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	391.71	292.12	80.19	19.40

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
17126	12-4-33	泡沫玻璃瓦块安装 管 DN50以下(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	1702.00	1088.74	593.86	19.40
17127	12-4-34	泡沫玻璃瓦块安装 管 DN50以下(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	1180.69	791.74	369.55	19.40
17128	12-4-35	泡沫玻璃瓦块安装 管 DN50以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	858.27	554.40	284.47	19.40
17129	12-4-36	泡沫玻璃瓦块安装 管 DN50以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	699.52	448.40	231.72	19.40
17130	12-4-37	泡沫玻璃瓦块安装 管 DN125以下(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	1279.72	729.04	531.28	19.40
17131	12-4-38	泡沫玻璃瓦块安装 管 DN125以下(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	895.76	529.32	347.04	19.40
17132	12-4-39	泡沫玻璃瓦块安装 管 DN125以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	664.41	382.80	262.21	19.40
17133	12-4-40	泡沫玻璃瓦块安装 管 DN125以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	504.33	271.92	213.01	19.40
17134	12-4-41	泡沫玻璃瓦块安装 管 DN300以下(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	1179.99	642.18	518.41	19.40
17135	12-4-42	泡沫玻璃瓦块安装 管 DN300以下(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	811.78	468.73	323.65	19.40
17136	12-4-43	泡沫玻璃瓦块安装 管 DN300以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	611.92	339.50	253.02	19.40
17137	12-4-44	泡沫玻璃瓦块安装 管 DN300以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	464.34	239.98	204.96	19.40
17138	12-4-45	泡沫玻璃瓦块安装 管 DN500以下(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	1111.74	580.54	511.80	19.40
17139	12-4-46	泡沫玻璃瓦块安装 管 DN500以下(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	773.21	423.46	330.35	19.40
17140	12-4-47	泡沫玻璃瓦块安装 管 DN500以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	593.78	326.96	247.42	19.40
17141	12-4-48	泡沫玻璃瓦块安装 管 DN500以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	436.41	217.01	200.00	19.40
17142	12-4-49	泡沫玻璃瓦块安装 管 DN700以下(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	924.94	393.49	512.05	19.40
17143	12-4-50	泡沫玻璃瓦块安装 管 DN700以下(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	641.72	288.42	333.90	19.40
17144	12-4-51	泡沫玻璃瓦块安装 管 DN700以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	481.36	209.22	252.74	19.40
17145	12-4-52	泡沫玻璃瓦块安装 管 DN700以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	382.56	157.08	206.08	19.40
17146	12-4-53	泡沫玻璃瓦块安装 立式设备(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	996.05	630.70	345.95	19.40
17147	12-4-54	泡沫玻璃瓦块安装 立式设备(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	834.87	469.52	345.95	19.40
17148	12-4-55	泡沫玻璃瓦块安装 立式设备(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	727.82	362.47	345.95	19.40
17149	12-4-56	泡沫玻璃瓦块安装 立式设备(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	670.14	304.79	345.95	19.40
17150	12-4-57	泡沫玻璃瓦块安装 卧式设备(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	1155.11	789.76	345.95	19.40
17151	12-4-58	泡沫玻璃瓦块安装 卧式设备(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	952.62	587.27	345.95	19.40
17152	12-4-59	泡沫玻璃瓦块安装 卧式设备(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	817.71	452.36	345.95	19.40
17153	12-4-60	泡沫玻璃瓦块安装 卧式设备(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	745.38	380.03	345.95	19.40

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
17154	12-4-61	泡沫玻璃瓦块安装 球形设备(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	1422.38	988.42	414.56	19.40
17155	12-4-62	泡沫玻璃瓦块安装 球形设备(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	1166.82	732.86	414.56	19.40
17156	12-4-63	泡沫玻璃瓦块安装 球形设备(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	1033.77	599.81	414.56	19.40
17157	12-4-64	泡沫玻璃瓦块安装 球形设备(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	900.58	466.62	414.56	19.40
17158	12-4-65	纤维类制品安装 管 DN50以下(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	581.07	543.05	18.62	19.40
17159	12-4-66	纤维类制品安装 管 DN50以下(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	418.05	380.03	18.62	19.40
17160	12-4-67	纤维类制品安装 管 DN50以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	313.90	275.88	18.62	19.40
17161	12-4-68	纤维类制品安装 管 DN50以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	234.83	196.81	18.62	19.40
17162	12-4-69	纤维类制品安装 管 DN125以下(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	296.36	264.26	12.70	19.40
17163	12-4-70	纤维类制品安装 管 DN125以下(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	226.14	194.04	12.70	19.40
17164	12-4-71	纤维类制品安装 管 DN125以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	173.87	141.77	12.70	19.40
17165	12-4-72	纤维类制品安装 管 DN125以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	134.27	102.17	12.70	19.40
17166	12-4-73	纤维类制品安装 管 DN300以下(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	265.61	233.38	12.83	19.40
17167	12-4-74	纤维类制品安装 管 DN300以下(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	204.89	172.66	12.83	19.40
17168	12-4-75	纤维类制品安装 管 DN300以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	158.69	126.46	12.83	19.40
17169	12-4-76	纤维类制品安装 管 DN300以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	123.84	91.61	12.83	19.40
17170	12-4-77	纤维类制品安装 管 DN500以下(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	244.22	211.20	13.62	19.40
17171	12-4-78	纤维类制品安装 管 DN500以下(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	189.44	156.42	13.62	19.40
17172	12-4-79	纤维类制品安装 管 DN500以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	147.73	114.71	13.62	19.40
17173	12-4-80	纤维类制品安装 管 DN500以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	116.97	83.95	13.62	19.40
17174	12-4-81	纤维类制品安装 管 DN700以下(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	225.52	191.93	14.19	19.40
17175	12-4-82	纤维类制品安装 管 DN700以下(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	176.28	142.69	14.19	19.40
17176	12-4-83	纤维类制品安装 管 DN700以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	139.85	106.26	14.19	19.40
17177	12-4-84	纤维类制品安装 管 DN700以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	111.73	78.14	14.19	19.40
17178	12-4-85	纤维类制品安装 立式设备(厚度) 25mm	m <sup>3</sup>	559.32	491.30	48.62	19.40
17179	12-4-86	纤维类制品安装 立式设备(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	375.05	307.03	48.62	19.40
17180	12-4-87	纤维类制品安装 立式设备(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	296.38	228.36	48.62	19.40
17181	12-4-88	纤维类制品安装 立式设备(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	248.33	180.31	48.62	19.40
17182	12-4-89	纤维类制品安装 立式设备(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	216.52	148.50	48.62	19.40

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
17183	12-4-90	纤维类制品安装 卧式设备(厚度) 25mm	m <sup>3</sup>	682.34	614.06	48.88	19.40
17184	12-4-91	纤维类制品安装 卧式设备(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	452.00	383.72	48.88	19.40
17185	12-4-92	纤维类制品安装 卧式设备(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	353.80	285.52	48.88	19.40
17186	12-4-93	纤维类制品安装 卧式设备(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	293.74	225.46	48.88	19.40
17187	12-4-94	纤维类制品安装 卧式设备(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	253.87	185.59	48.88	19.40
17188	12-4-95	纤维类制品安装 球形设备(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	581.65	479.82	82.43	19.40
17189	12-4-96	纤维类制品安装 球形设备(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	458.63	356.80	82.43	19.40
17190	12-4-97	纤维类制品安装 球形设备(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	383.78	281.95	82.43	19.40
17191	12-4-98	纤维类制品安装 球形设备(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	333.89	232.06	82.43	19.40
17192	12-4-99	纤维类制品安装 矩形管 30mm	m <sup>3</sup>	296.45	241.69	35.36	19.40
17193	12-4-100	纤维类制品安装 矩形管 50mm	m <sup>3</sup>	239.43	184.67	35.36	19.40
17194	12-4-101	纤维类制品安装 矩形管 60mm	m <sup>3</sup>	225.57	170.81	35.36	19.40
17195	12-4-102	纤维类制品安装 矩形管 80mm	m <sup>3</sup>	178.18	123.42	35.36	19.40
17196	12-4-103	纤维类制品安装 矩形管 100mm	m <sup>3</sup>	135.54	80.78	35.36	19.40
17197	12-4-104	泡沫塑料瓦块安装 管 DN50以下(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	1428.93	816.55	592.98	19.40
17198	12-4-105	泡沫塑料瓦块安装 管 DN50以下(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	981.95	593.87	368.68	19.40
17199	12-4-106	泡沫塑料瓦块安装 管 DN50以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	719.05	416.06	283.59	19.40
17200	12-4-107	泡沫塑料瓦块安装 管 DN50以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	586.58	336.34	230.84	19.40
17201	12-4-108	泡沫塑料瓦块安装 管 DN125以下(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	1097.47	546.88	531.19	19.40
17202	12-4-109	泡沫塑料瓦块安装 管 DN125以下(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	763.67	397.32	346.95	19.40
17203	12-4-110	泡沫塑料瓦块安装 管 DN125以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	568.75	287.23	262.12	19.40
17204	12-4-111	泡沫塑料瓦块安装 管 DN125以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	436.39	204.07	212.92	19.40
17205	12-4-112	泡沫塑料瓦块安装 管 DN300以下(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	1019.61	481.80	518.41	19.40
17206	12-4-113	泡沫塑料瓦块安装 管 DN300以下(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	707.25	351.52	336.33	19.40
17207	12-4-114	泡沫塑料瓦块安装 管 DN300以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	527.05	254.63	253.02	19.40
17208	12-4-115	泡沫塑料瓦块安装 管 DN300以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	404.41	180.05	204.96	19.40
17209	12-4-116	泡沫塑料瓦块安装 管 DN500以下(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	966.35	435.20	511.75	19.40
17210	12-4-117	泡沫塑料瓦块安装 管 DN500以下(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	667.16	317.46	330.30	19.40
17211	12-4-118	泡沫塑料瓦块安装 管 DN500以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	512.04	245.26	247.38	19.40
17212	12-4-119	泡沫塑料瓦块安装 管 DN500以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	382.11	162.76	199.95	19.40
17213	12-4-120	泡沫塑料瓦块安装 管 DN700以下(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	815.96	295.02	501.54	19.40
17214	12-4-121	泡沫塑料瓦块安装 管 DN700以下(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	558.86	216.08	323.38	19.40

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
17215	12-4-122	泡沫塑料瓦块安装 管 DN700以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	418.58	156.95	242.23	19.40
17216	12-4-123	泡沫塑料瓦块安装 管 DN700以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	332.85	117.88	195.57	19.40
17217	12-4-124	泡沫塑料瓦块安装 立式设备(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	837.69	472.82	345.47	19.40
17218	12-4-125	泡沫塑料瓦块安装 立式设备(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	717.18	352.31	345.47	19.40
17219	12-4-126	泡沫塑料瓦块安装 立式设备(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	636.79	271.92	345.47	19.40
17220	12-4-127	泡沫塑料瓦块安装 立式设备(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	593.49	228.62	345.47	19.40
17221	12-4-128	泡沫塑料瓦块安装 卧式设备(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	957.63	592.28	345.95	19.40
17222	12-4-129	泡沫塑料瓦块安装 卧式设备(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	805.70	440.35	345.95	19.40
17223	12-4-130	泡沫塑料瓦块安装 卧式设备(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	704.72	339.37	345.95	19.40
17224	12-4-131	泡沫塑料瓦块安装 卧式设备(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	650.34	284.99	345.95	19.40
17225	12-4-132	泡沫塑料瓦块安装 球形设备(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	1170.06	741.31	409.35	19.40
17226	12-4-133	泡沫塑料瓦块安装 球形设备(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	978.27	549.52	409.35	19.40
17227	12-4-134	泡沫塑料瓦块安装 球形设备(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	878.74	449.99	409.35	19.40
17228	12-4-135	泡沫塑料瓦块安装 球形设备(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	778.81	350.06	409.35	19.40
17229	12-4-136	泡沫塑料瓦块安装 矩形管 30mm	m <sup>3</sup>	734.23	362.47	352.36	19.40
17230	12-4-137	泡沫塑料瓦块安装 矩形管 50mm	m <sup>3</sup>	648.96	277.20	352.36	19.40
17231	12-4-138	泡沫塑料瓦块安装 矩形管 60mm	m <sup>3</sup>	627.97	256.21	352.36	19.40
17232	12-4-139	泡沫塑料瓦块安装 矩形管 80mm	m <sup>3</sup>	556.16	184.40	352.36	19.40
17233	12-4-140	泡沫塑料瓦块安装 矩形管 100mm	m <sup>3</sup>	493.20	121.44	352.36	19.40
17234	12-4-141	毡类制品安装 管 DN50以下(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	589.48	554.40	15.68	19.40
17235	12-4-142	毡类制品安装 管 DN50以下(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	428.57	393.49	15.68	19.40
17236	12-4-143	毡类制品安装 管 DN50以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	328.25	293.17	15.68	19.40
17237	12-4-144	毡类制品安装 管 DN50以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	238.62	203.54	15.68	19.40
17238	12-4-145	毡类制品安装 管 DN125以下(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	307.67	274.69	13.58	19.40
17239	12-4-146	毡类制品安装 管 DN125以下(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	241.28	208.30	13.58	19.40
17240	12-4-147	毡类制品安装 管 DN125以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	184.38	151.40	13.58	19.40
17241	12-4-148	毡类制品安装 管 DN125以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	146.90	113.92	13.58	19.40
17242	12-4-149	毡类制品安装 管 DN300以下(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	274.14	241.16	13.58	19.40
17243	12-4-150	毡类制品安装 管 DN300以下(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	214.48	181.50	13.58	19.40
17244	12-4-151	毡类制品安装 管 DN300以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	168.02	135.04	13.58	19.40
17245	12-4-152	毡类制品安装 管 DN300以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	134.36	101.38	13.58	19.40
17246	12-4-153	毡类制品安装 管 DN500以下(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	256.26	219.78	17.08	19.40
17247	12-4-154	毡类制品安装 管 DN500以下(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	201.22	164.74	17.08	19.40

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
17248	12-4-155	毡类制品安装 管 DN500以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	159.90	123.42	17.08	19.40
17249	12-4-156	毡类制品安装 管 DN500以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	129.01	92.53	17.08	19.40
17250	12-4-157	毡类制品安装 管 DN700以下(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	237.12	200.64	17.08	19.40
17251	12-4-158	毡类制品安装 管 DN700以下(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	187.88	151.40	17.08	19.40
17252	12-4-159	毡类制品安装 管 DN700以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	151.19	114.71	17.08	19.40
17253	12-4-160	毡类制品安装 管 DN700以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	122.28	85.80	17.08	19.40
17254	12-4-161	毡类制品安装 立式设备(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	260.69	192.85	48.44	19.40
17255	12-4-162	毡类制品安装 立式设备(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	210.53	142.69	48.44	19.40
17256	12-4-163	毡类制品安装 立式设备(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	175.82	107.98	48.44	19.40
17257	12-4-164	毡类制品安装 立式设备(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	149.68	81.84	48.44	19.40
17258	12-4-165	毡类制品安装 卧式设备(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	274.29	206.45	48.44	19.40
17259	12-4-166	毡类制品安装 卧式设备(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	220.04	152.20	48.44	19.40
17260	12-4-167	毡类制品安装 卧式设备(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	183.60	115.76	48.44	19.40
17261	12-4-168	毡类制品安装 卧式设备(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	155.62	87.78	48.44	19.40
17262	12-4-169	毡类制品安装 球形设备(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	326.36	224.53	82.43	19.40
17263	12-4-170	毡类制品安装 球形设备(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	267.75	165.92	82.43	19.40
17264	12-4-171	毡类制品安装 球形设备(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	227.23	125.40	82.43	19.40
17265	12-4-172	毡类制品安装 球形设备(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	197.27	95.44	82.43	19.40
17266	12-4-173	棉席(被)类制品安装 立式设备(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	573.58	505.30	48.88	19.40
17267	12-4-174	棉席(被)类制品安装 立式设备(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	406.73	338.45	48.88	19.40
17268	12-4-175	棉席(被)类制品安装 立式设备(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	326.74	258.46	48.88	19.40
17269	12-4-176	棉席(被)类制品安装 立式设备(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	277.50	209.22	48.88	19.40
17270	12-4-177	棉席(被)类制品安装 卧式设备(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	628.62	560.34	48.88	19.40
17271	12-4-178	棉席(被)类制品安装 卧式设备(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	456.89	388.61	48.88	19.40
17272	12-4-179	棉席(被)类制品安装 卧式设备(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	363.30	295.02	48.88	19.40
17273	12-4-180	棉席(被)类制品安装 卧式设备(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	305.35	237.07	48.88	19.40
17274	12-4-181	棉席(被)类制品安装 球形设备(厚度) 40mm	m <sup>3</sup>	725.79	623.96	82.43	19.40
17275	12-4-182	棉席(被)类制品安装 球形设备(厚度) 60mm	m <sup>3</sup>	547.20	445.37	82.43	19.40
17276	12-4-183	棉席(被)类制品安装 球形设备(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	444.24	342.41	82.43	19.40
17277	12-4-184	棉席(被)类制品安装 球形设备(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	380.48	278.65	82.43	19.40
17278	12-4-185	棉席(被)类制品安装 DN300以下(厚 度) 50mm	m <sup>3</sup>	1994.92	1938.29	37.23	19.40

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
17279	12-4-186	棉席(被)类制品安装 DN300以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	1757.71	1701.08	37.23	19.40
17280	12-4-187	棉席(被)类制品安装 DN300以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	1539.78	1483.15	37.23	19.40
17281	12-4-188	棉席(被)类制品安装 DN500以下(厚度) 50mm	m <sup>3</sup>	2001.49	1938.29	43.80	19.40
17282	12-4-189	棉席(被)类制品安装 DN500以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	1771.02	1707.82	43.80	19.40
17283	12-4-190	棉席(被)类制品安装 DN500以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	1551.24	1488.04	43.80	19.40
17284	12-4-191	棉席(被)类制品安装 DN700以下(厚度) 50mm	m <sup>3</sup>	1777.87	1711.78	46.69	19.40
17285	12-4-192	棉席(被)类制品安装 DN700以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	1574.32	1508.23	46.69	19.40
17286	12-4-193	棉席(被)类制品安装 DN700以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	1379.36	1313.27	46.69	19.40
17287	12-4-194	棉席(被)类制品安装 DN1000以下(厚度) 50mm	m <sup>3</sup>	1607.88	1538.99	49.49	19.40
17288	12-4-195	棉席(被)类制品安装 DN1000以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	1423.74	1354.85	49.49	19.40
17289	12-4-196	棉席(被)类制品安装 DN1000以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	1249.10	1180.21	49.49	19.40
17290	12-4-197	棉席(被)类制品安装 法兰DN300以下(厚度) 50mm	m <sup>3</sup>	2437.08	2371.25	46.43	19.40
17291	12-4-198	棉席(被)类制品安装 法兰DN300以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	2153.67	2087.84	46.43	19.40
17292	12-4-199	棉席(被)类制品安装 法兰DN300以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	1883.73	1817.90	46.43	19.40
17293	12-4-200	棉席(被)类制品安装 法兰DN500以下(厚度) 50mm	m <sup>3</sup>	1943.40	1877.57	46.43	19.40
17294	12-4-201	棉席(被)类制品安装 法兰DN500以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	1719.66	1653.83	46.43	19.40
17295	12-4-202	棉席(被)类制品安装 法兰DN500以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	1507.53	1441.70	46.43	19.40
17296	12-4-203	棉席(被)类制品安装 法兰DN700以下(厚度) 50mm	m <sup>3</sup>	1859.45	1793.62	46.43	19.40
17297	12-4-204	棉席(被)类制品安装 法兰DN700以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	1618.41	1552.58	46.43	19.40
17298	12-4-205	棉席(被)类制品安装 法兰DN700以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	1441.80	1375.97	46.43	19.40
17299	12-4-206	棉席(被)类制品安装 法兰DN1000以下(厚度) 50mm	m <sup>3</sup>	1770.08	1703.99	46.69	19.40
17300	12-4-207	棉席(被)类制品安装 法兰DN1000以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	1567.46	1501.37	46.69	19.40
17301	12-4-208	棉席(被)类制品安装 法兰DN1000以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	1373.68	1307.59	46.69	19.40
17302	12-4-209	纤维类散状材料安装 管 直径(mm以下) DN50	m <sup>3</sup>	364.95	329.87	15.68	19.40
17303	12-4-210	纤维类散状材料安装 管 直径(mm以下) DN125	m <sup>3</sup>	241.53	206.45	15.68	19.40

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
17304	12-4-211	纤维类散状材料安装 管 直径(mm以下) DN300	m <sup>3</sup>	233.16	196.68	17.08	19.40
17305	12-4-212	纤维类散状材料安装 管 直径(mm以下) DN500	m <sup>3</sup>	224.58	188.10	17.08	19.40
17306	12-4-213	纤维类散状材料安装 管 直径(mm以下) DN700	m <sup>3</sup>	225.51	179.39	26.72	19.40
17307	12-4-214	纤维类散状材料安装 设备 立式	m <sup>3</sup>	251.84	170.68	61.76	19.40
17308	12-4-215	纤维类散状材料安装 设备 卧式	m <sup>3</sup>	317.65	234.30	63.95	19.40
17309	12-4-216	纤维类散状材料安装 设备 球形	m <sup>3</sup>	369.78	255.55	94.83	19.40
17310	12-4-217	纤维类散状材料安装 DN300以下(厚 度) 50mm	m <sup>3</sup>	1797.91	1737.78	40.73	19.40
17311	12-4-218	纤维类散状材料安装 DN300以下(厚 度) 80mm	m <sup>3</sup>	1591.46	1531.33	40.73	19.40
17312	12-4-219	纤维类散状材料安装 DN300以下(厚 度) 100mm	m <sup>3</sup>	1393.86	1333.73	40.73	19.40
17313	12-4-220	纤维类散状材料安装 DN500以下(厚 度) 50mm	m <sup>3</sup>	1808.64	1745.44	43.80	19.40
17314	12-4-221	纤维类散状材料安装 DN500以下(厚 度) 80mm	m <sup>3</sup>	1601.40	1538.20	43.80	19.40
17315	12-4-222	纤维类散状材料安装 DN500以下(厚 度) 100mm	m <sup>3</sup>	1402.74	1339.54	43.80	19.40
17316	12-4-223	纤维类散状材料安装 DN700以下(厚 度) 50mm	m <sup>3</sup>	1612.49	1542.02	51.07	19.40
17317	12-4-224	纤维类散状材料安装 DN700以下(厚 度) 80mm	m <sup>3</sup>	1429.28	1358.81	51.07	19.40
17318	12-4-225	纤维类散状材料安装 DN700以下(厚 度) 100mm	m <sup>3</sup>	1253.72	1183.25	51.07	19.40
17319	12-4-226	纤维类散状材料安装 DN1000以下(厚 度) 50mm	m <sup>3</sup>	1753.21	1682.74	51.07	19.40
17320	12-4-227	纤维类散状材料安装 DN1000以下(厚 度) 80mm	m <sup>3</sup>	1559.30	1488.83	51.07	19.40
17321	12-4-228	纤维类散状材料安装 DN1000以下(厚 度) 100mm	m <sup>3</sup>	1367.50	1297.03	51.07	19.40
17322	12-4-229	纤维类散状材料安装 法兰DN300以下(厚 度) 50mm	m <sup>3</sup>	2309.04	2243.21	46.43	19.40
17323	12-4-230	纤维类散状材料安装 法兰DN300以下(厚 度) 80mm	m <sup>3</sup>	2050.58	1984.75	46.43	19.40
17324	12-4-231	纤维类散状材料安装 法兰DN300以下(厚 度) 100mm	m <sup>3</sup>	1793.84	1728.01	46.43	19.40
17325	12-4-232	纤维类散状材料安装 法兰DN500以下(厚 度) 50mm	m <sup>3</sup>	1849.94	1784.11	46.43	19.40
17326	12-4-233	纤维类散状材料安装 法兰DN500以下(厚 度) 80mm	m <sup>3</sup>	1637.55	1571.72	46.43	19.40
17327	12-4-234	纤维类散状材料安装 法兰DN500以下(厚 度) 100mm	m <sup>3</sup>	1434.14	1368.31	46.43	19.40
17328	12-4-235	纤维类散状材料安装 法兰DN700以下(厚 度) 50mm	m <sup>3</sup>	1771.93	1705.84	46.69	19.40
17329	12-4-236	纤维类散状材料安装 法兰DN700以下(厚 度) 80mm	m <sup>3</sup>	1568.51	1502.42	46.69	19.40

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
17330	12-4-237	纤维类散状材料安装 法兰DN700以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	1374.74	1308.65	46.69	19.40
17331	12-4-238	纤维类散状材料安装 法兰DN1000以下(厚度) 50mm	m <sup>3</sup>	1685.07	1618.98	46.69	19.40
17332	12-4-239	纤维类散状材料安装 法兰DN1000以下(厚度) 80mm	m <sup>3</sup>	1492.22	1426.13	46.69	19.40
17333	12-4-240	纤维类散状材料安装 法兰DN1000以下(厚度) 100mm	m <sup>3</sup>	1309.00	1242.91	46.69	19.40
17334	12-4-241	聚氨 泡沫喷涂发泡安装 立式设备(厚度mm) 50以下	m <sup>3</sup>	462.58	369.34	47.05	46.19
17335	12-4-242	聚氨 泡沫喷涂发泡安装 立式设备(厚度mm) 100以下	m <sup>3</sup>	448.19	354.95	47.05	46.19
17336	12-4-243	聚氨 泡沫喷涂发泡安装 立式设备(厚度mm) 100以上	m <sup>3</sup>	416.38	323.14	47.05	46.19
17337	12-4-244	聚氨 泡沫喷涂发泡安装 卧式设备(mm) 50以下	m <sup>3</sup>	513.66	420.42	47.05	46.19
17338	12-4-245	聚氨 泡沫喷涂发泡安装 卧式设备(厚度mm) 100以下	m <sup>3</sup>	478.02	384.78	47.05	46.19
17339	12-4-246	聚氨 泡沫喷涂发泡安装 卧式设备(厚度mm) 100以上	m <sup>3</sup>	444.23	350.99	47.05	46.19
17340	12-4-247	聚氨 泡沫喷涂发泡安装 球形设备(厚度mm) 50以下	m <sup>3</sup>	513.66	420.42	47.05	46.19
17341	12-4-248	聚氨 泡沫喷涂发泡安装 球形设备(厚度mm) 100以下	m <sup>3</sup>	478.02	384.78	47.05	46.19
17342	12-4-249	聚氨 泡沫喷涂发泡安装 球形设备(厚度mm) 100以上	m <sup>3</sup>	444.23	350.99	47.05	46.19
17343	12-4-250	聚氨 泡沫喷涂发泡安装 管 (厚度mm) DN50mm 40mm	m <sup>3</sup>	1940.79	832.92	1059.37	48.50
17344	12-4-251	聚氨 泡沫喷涂发泡安装 管 (厚度mm) DN50mm 60mm	m <sup>3</sup>	1671.31	699.34	923.47	48.50
17345	12-4-252	聚氨 泡沫喷涂发泡安装 管 (厚度mm) DN50mm 80mm	m <sup>3</sup>	1684.85	823.68	812.67	48.50
17346	12-4-253	聚氨 泡沫喷涂发泡安装 管 (厚度mm) DN125mm 40mm	m <sup>3</sup>	1689.60	647.86	995.55	46.19
17347	12-4-254	聚氨 泡沫喷涂发泡安装 管 (厚度mm) DN125mm 60mm	m <sup>3</sup>	1387.62	462.79	878.64	46.19
17348	12-4-255	聚氨 泡沫喷涂发泡安装 管 (厚度mm) DN125mm 80mm	m <sup>3</sup>	1425.19	594.92	784.08	46.19
17349	12-4-256	聚氨 泡沫喷涂发泡安装 管 (厚度mm) DN300mm 40mm	m <sup>3</sup>	1545.38	298.32	1203.18	43.88
17350	12-4-257	聚氨 泡沫喷涂发泡安装 管 (厚度mm) DN300mm 60mm	m <sup>3</sup>	1269.46	205.66	1019.92	43.88
17351	12-4-258	聚氨 泡沫喷涂发泡安装 管 (厚度mm) DN300mm 80mm	m <sup>3</sup>	1060.71	144.01	872.82	43.88
17352	12-4-259	聚氨 泡沫喷涂发泡安装 管 (厚度mm) DN500mm 40mm	m <sup>3</sup>	1446.87	226.12	1179.18	41.57
17353	12-4-260	聚氨 泡沫喷涂发泡安装 管 (厚度mm) DN500mm 60mm	m <sup>3</sup>	1205.71	164.47	999.67	41.57
17354	12-4-261	聚氨 泡沫喷涂发泡安装 管 (厚度mm) DN500mm 80mm	m <sup>3</sup>	1020.76	123.42	855.77	41.57

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
17355	12-4-262	聚氨 泡沫喷涂发泡安装管 (厚度mm) DN700mm 40mm	m <sup>3</sup>	1420.96	215.82	1163.57	41.57
17356	12-4-263	聚氨 泡沫喷涂发泡安装管 (厚度mm) DN700mm 60mm	m <sup>3</sup>	1150.43	123.42	985.44	41.57
17357	12-4-264	聚氨 泡沫喷涂发泡安装管 (厚度mm) DN700mm 80mm	m <sup>3</sup>	925.70	41.32	842.81	41.57
17358	12-4-265	聚氨 泡沫喷涂发泡补口安装管 (厚度mm) DN50mm 40mm	1个口	29.50	26.27	3.23	
17359	12-4-266	聚氨 泡沫喷涂发泡补口安装管 (厚度mm) DN50mm 60mm	1个口	32.16	27.32	4.84	
17360	12-4-267	聚氨 泡沫喷涂发泡补口安装管 (厚度mm) DN50mm 80mm	1个口	34.96	28.51	6.45	
17361	12-4-268	聚氨 泡沫喷涂发泡补口安装管 (厚度mm) DN125mm 40mm	1个口	34.84	27.32	7.52	
17362	12-4-269	聚氨 泡沫喷涂发泡补口安装管 (厚度mm) DN125mm 60mm	1个口	39.81	28.51	11.30	
17363	12-4-270	聚氨 泡沫喷涂发泡补口安装管 (厚度mm) DN125mm 80mm	1个口	44.63	29.57	15.06	
17364	12-4-271	聚氨 泡沫喷涂发泡补口安装管 (厚度mm) DN300mm 40mm	1个口	49.82	31.42	18.40	
17365	12-4-272	聚氨 泡沫喷涂发泡补口安装管 (厚度mm) DN300mm 60mm	1个口	60.34	32.74	27.60	
17366	12-4-273	聚氨 泡沫喷涂发泡补口安装管 (厚度mm) DN300mm 80mm	1个口	70.72	33.92	36.80	
17367	12-4-274	聚氨 泡沫喷涂发泡补口安装管 (厚度mm) DN500mm 40mm	1个口	77.47	32.47	45.00	
17368	12-4-275	聚氨 泡沫喷涂发泡补口安装管 (厚度mm) DN500mm 60mm	1个口	101.43	33.92	67.51	
17369	12-4-276	聚氨 泡沫喷涂发泡补口安装管 (厚度mm) DN500mm 80mm	1个口	125.12	35.11	90.01	
17370	12-4-277	聚氨 泡沫喷涂发泡补口安装管 (厚度mm) DN700mm 40mm	1个口	96.77	35.64	61.13	
17371	12-4-278	聚氨 泡沫喷涂发泡补口安装管 (厚度mm) DN700mm 60mm	1个口	128.92	37.22	91.70	
17372	12-4-279	聚氨 泡沫喷涂发泡补口安装管 (厚度mm) DN700mm 80mm	1个口	160.95	38.68	122.27	
17373	12-4-280	硅 盐类涂抹材料安装管 (厚度) 20mm	10m <sup>2</sup>	359.27	325.91	1.03	32.33
17374	12-4-281	硅 盐类涂抹材料安装管 (厚度) 40mm	10m <sup>2</sup>	405.71	371.32	2.06	32.33
17375	12-4-282	硅 盐类涂抹材料安装管 (厚度) 60mm	10m <sup>2</sup>	479.86	444.44	3.09	32.33
17376	12-4-283	硅 盐类涂抹材料安装管 (厚度) 80mm	10m <sup>2</sup>	484.85	448.40	4.12	32.33
17377	12-4-284	硅 盐类涂抹材料安装设备(厚度) 20mm	10m <sup>2</sup>	327.46	294.10	1.03	32.33
17378	12-4-285	硅 盐类涂抹材料安装设备(厚度) 40mm	10m <sup>2</sup>	370.07	335.68	2.06	32.33
17379	12-4-286	硅 盐类涂抹材料安装设备(厚度) 60mm	10m <sup>2</sup>	436.57	401.15	3.09	32.33
17380	12-4-287	硅 盐类涂抹材料安装设备(厚度) 80mm	10m <sup>2</sup>	441.56	405.11	4.12	32.33
17381	12-4-288	硅 盐类涂抹材料安装 (厚度) 20mm	10m <sup>2</sup>	766.22	732.86	1.03	32.33
17382	12-4-289	硅 盐类涂抹材料安装 (厚度) 40mm	10m <sup>2</sup>	875.36	840.97	2.06	32.33
17383	12-4-290	硅 盐类涂抹材料安装 (厚度) 60mm	10m <sup>2</sup>	1000.74	965.32	3.09	32.33
17384	12-4-291	硅 盐类涂抹材料安装 (厚度) 80mm	10m <sup>2</sup>	1104.86	1068.41	4.12	32.33
17385	12-4-292	硅 盐类涂抹材料安装 法兰(厚度) 20mm	10m <sup>2</sup>	501.17	467.81	1.03	32.33
17386	12-4-293	硅 盐类涂抹材料安装 法兰(厚度) 40mm	10m <sup>2</sup>	576.25	541.86	2.06	32.33

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
17387	12-4-294	硅 盐类涂抹材料安装 法兰(厚度) 60mm	10m <sup>2</sup>	664.14	628.72	3.09	32.33
17388	12-4-295	硅 盐类涂抹材料安装 法兰(厚度) 80mm	10m <sup>2</sup>	753.87	717.42	4.12	32.33
17389	12-4-296	带 箔离心玻璃棉安装 管 (厚度mm)	m <sup>3</sup>	613.27	537.11	56.76	19.40
		DN50mm以下 40mm					
17390	12-4-297	带 箔离心玻璃棉安装 管 (厚度mm)	m <sup>3</sup>	437.49	382.80	35.29	19.40
		DN50mm以下 60mm					
17391	12-4-298	带 箔离心玻璃棉安装 管 (厚度mm)	m <sup>3</sup>	316.51	271.92	25.19	19.40
		DN50mm以下 80mm					
17392	12-4-299	带 箔离心玻璃棉安装 管 (厚度mm)	m <sup>3</sup>	233.96	194.70	19.86	19.40
		DN50mm以下 100mm					
17393	12-4-300	带 箔离心玻璃棉安装 管 (厚度mm)	m <sup>3</sup>	382.04	323.14	39.50	19.40
		DN125mm以下 40mm					
17394	12-4-301	带 箔离心玻璃棉安装 管 (厚度mm)	m <sup>3</sup>	287.15	241.16	26.59	19.40
		DN125mm以下 60mm					
17395	12-4-302	带 箔离心玻璃棉安装 管 (厚度mm)	m <sup>3</sup>	205.60	165.92	20.28	19.40
		DN125mm以下 80mm					
17396	12-4-303	带 箔离心玻璃棉安装 管 (厚度mm)	m <sup>3</sup>	158.67	122.50	16.77	19.40
		DN125mm以下 100mm					
17397	12-4-304	带 箔离心玻璃棉安装 管 (厚度mm)	m <sup>3</sup>	285.50	236.28	29.82	19.40
		DN300mm以下 40mm					
17398	12-4-305	带 箔离心玻璃棉安装 管 (厚度mm)	m <sup>3</sup>	217.14	176.48	21.26	19.40
		DN300mm以下 60mm					
17399	12-4-306	带 箔离心玻璃棉安装 管 (厚度mm)	m <sup>3</sup>	159.59	123.42	16.77	19.40
		DN300mm以下 80mm					
17400	12-4-307	带 箔离心玻璃棉安装 管 (厚度mm)	m <sup>3</sup>	123.14	89.63	14.11	19.40
		DN300mm以下 100mm					
17401	12-4-308	带 箔离心玻璃棉安装 管 (厚度mm)	m <sup>3</sup>	260.23	211.99	28.84	19.40
		DN500mm以下 40mm					
17402	12-4-309	带 箔离心玻璃棉安装 管 (厚度mm)	m <sup>3</sup>	196.24	156.42	20.42	19.40
		DN500mm以下 60mm					
17403	12-4-310	带 箔离心玻璃棉安装 管 (厚度mm)	m <sup>3</sup>	154.41	118.80	16.21	19.40
		DN500mm以下 80mm					
17404	12-4-311	带 箔离心玻璃棉安装 管 (厚度mm)	m <sup>3</sup>	118.89	85.80	13.69	19.40
		DN500mm以下 100mm					
17405	12-4-312	带 箔离心玻璃棉安装 管 (厚度mm)	m <sup>3</sup>	223.59	174.37	29.82	19.40
		DN700mm以下 40mm					
17406	12-4-313	带 箔离心玻璃棉安装 管 (厚度mm)	m <sup>3</sup>	170.67	130.15	21.12	19.40
		DN700mm以下 60mm					
17407	12-4-314	带 箔离心玻璃棉安装 管 (厚度mm)	m <sup>3</sup>	133.59	97.42	16.77	19.40
		DN700mm以下 80mm					
17408	12-4-315	带 箔离心玻璃棉安装 管 (厚度mm)	m <sup>3</sup>	107.69	74.18	14.11	19.40
		DN700mm以下 100mm					
17409	12-4-316	带 箔离心玻璃棉安装 立式设备(厚度mm) 40mm	m <sup>3</sup>	660.08	534.20	106.48	19.40
17410	12-4-317	带 箔离心玻璃棉安装 立式设备(厚度mm) 60mm	m <sup>3</sup>	474.43	367.49	87.54	19.40
17411	12-4-318	带 箔离心玻璃棉安装 立式设备(厚度mm) 80mm	m <sup>3</sup>	375.00	277.60	78.00	19.40
17412	12-4-319	带 箔离心玻璃棉安装 立式设备(厚度mm) 100mm	m <sup>3</sup>	321.06	229.55	72.11	19.40

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
17413	12-4-320	带 箔离心玻璃棉安装 卧式设备(厚度 mm) 40mm	m <sup>3</sup>	714.07	588.19	106.48	19.40
17414	12-4-321	带 箔离心玻璃棉安装 卧式设备(厚度 mm) 60mm	m <sup>3</sup>	523.53	416.59	87.54	19.40
17415	12-4-322	带 箔离心玻璃棉安装 卧式设备(厚度 mm) 80mm	m <sup>3</sup>	420.54	323.14	78.00	19.40
17416	12-4-323	带 箔离心玻璃棉安装 卧式设备(厚度 mm) 100mm	m <sup>3</sup>	356.57	265.06	72.11	19.40
17417	12-4-324	带 箔离心玻璃棉安装 球式设备(厚度 mm) 40mm	m <sup>3</sup>	788.83	657.62	111.81	19.40
17418	12-4-325	带 箔离心玻璃棉安装 球式设备(厚度 mm) 60mm	m <sup>3</sup>	589.89	479.16	91.33	19.40
17419	12-4-326	带 箔离心玻璃棉安装 球式设备(厚度 mm) 80mm	m <sup>3</sup>	476.28	376.07	80.81	19.40
17420	12-4-327	带 箔离心玻璃棉安装 球式设备(厚度 mm) 100mm	m <sup>3</sup>	406.06	312.31	74.35	19.40
17421	12-4-328	带 箔离心玻璃棉安装 DN50mm以 下	10个	131.53	122.50	7.41	1.62
17422	12-4-329	带 箔离心玻璃棉安装 DN125mm以 下	10个	279.06	267.17	10.27	1.62
17423	12-4-330	带 箔离心玻璃棉安装 DN200mm以 下	10个	749.28	733.79	13.87	1.62
17424	12-4-331	带 箔离心玻璃棉安装 DN400mm以 下	10个	1530.31	1504.40	24.29	1.62
17425	12-4-332	带 箔离心玻璃棉安装 DN400mm以 上	10个	1951.20	1888.13	61.45	1.62
17426	12-4-333	带 箔离心玻璃棉安装 法兰 DN50mm以 下	10个	69.68	60.72	7.34	1.62
17427	12-4-334	带 箔离心玻璃棉安装 法兰 DN125mm以 下	10个	283.01	271.00	10.39	1.62
17428	12-4-335	带 箔离心玻璃棉安装 法兰 DN200mm以 下	10个	305.97	292.25	12.10	1.62
17429	12-4-336	带 箔离心玻璃棉安装 法兰 DN400mm以 下	10个	504.00	485.10	17.28	1.62
17430	12-4-337	带 箔离心玻璃棉安装 法兰 DN400mm以 上	10个	669.63	625.81	42.20	1.62
17431	12-4-338	带 箔离心玻璃棉安装 通 管 (厚度 mm) 30mm	m <sup>3</sup>	526.60	332.64	174.56	19.40
17432	12-4-339	带 箔离心玻璃棉安装 通 管 (厚度 mm) 40mm	m <sup>3</sup>	411.29	260.44	131.45	19.40
17433	12-4-340	带 箔离心玻璃棉安装 通 管 (厚度 mm) 50mm	m <sup>3</sup>	335.27	210.28	105.59	19.40
17434	12-4-341	橡塑管壳安装(管 )管 DN50mm以下	m <sup>3</sup>	812.73	709.76	102.97	
17435	12-4-342	橡塑管壳安装(管 )管 DN80mm以下	m <sup>3</sup>	587.91	519.68	68.23	
17436	12-4-343	橡塑管壳安装(管 )管 DN125mm以下	m <sup>3</sup>	499.43	448.40	51.03	
17437	12-4-344	橡塑板安装(管 、 管)管 DN125mm以内	m <sup>3</sup>	628.25	518.89	109.36	
17438	12-4-345	橡塑板安装(管 、 管)管 DN200mm以内	m <sup>3</sup>	549.77	448.40	101.37	
17439	12-4-346	橡塑板安装(管 、 管)管 DN300mm以内	m <sup>3</sup>	471.62	378.97	92.65	

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
17440	12-4-347	橡塑板安装(管 、 管)管 DN400mm以内	m <sup>3</sup>	418.30	329.87	88.43	
17441	12-4-348	橡塑板安装(管 、 管)管 DN500mm以内	m <sup>3</sup>	344.39	260.44	83.95	
17442	12-4-349	橡塑板安装(管 、 管) 管(厚度mm) 10mm	m <sup>3</sup>	1545.44	1299.94	245.50	
17443	12-4-350	橡塑板安装(管 、 管) 管(厚度mm) 15mm	m <sup>3</sup>	1029.56	865.00	164.56	
17444	12-4-351	橡塑板安装(管 、 管) 管(厚度mm) 20mm	m <sup>3</sup>	881.16	758.87	122.29	
17445	12-4-352	橡塑板安装(管 、 管) 管(厚度mm) 25mm	m <sup>3</sup>	761.93	665.41	96.52	
17446	12-4-353	橡塑板安装(管 、 管) 管(厚度mm) 32mm	m <sup>3</sup>	625.26	549.65	75.61	
17447	12-4-354	橡塑板安装(管 、 管) 管(厚度mm) 40mm	m <sup>3</sup>	479.49	419.50	59.99	
17448	12-4-355	橡塑板安装( 、 法兰) DN50mm以 下	10个	123.17	115.76	7.41	
17449	12-4-356	橡塑板安装( 、 法兰) DN125mm以下	10个	269.97	252.52	17.45	
17450	12-4-357	橡塑板安装( 、 法兰) DN200mm以下	10个	706.47	665.41	41.06	
17451	12-4-358	橡塑板安装( 、 法兰) DN300mm以下	10个	1113.77	1041.61	72.16	
17452	12-4-359	橡塑板安装( 、 法兰) DN400mm以下	10个	1457.47	1372.27	85.20	
17453	12-4-360	橡塑板安装( 、 法兰) 法兰 DN50mm以 下	10个	48.66	43.56	5.10	
17454	12-4-361	橡塑板安装( 、 法兰) 法兰 DN125mm以下	10个	263.60	250.80	12.80	
17455	12-4-362	橡塑板安装( 、 法兰) 法兰 DN200mm以下	10个	297.92	279.71	18.21	
17456	12-4-363	橡塑板安装( 、 法兰) 法兰 DN300mm以下	10个	380.47	349.01	31.46	
17457	12-4-364	橡塑板安装( 、 法兰) 法兰 DN400mm以下	10个	504.01	462.79	41.22	
17458	12-4-365	复合保温膏安装 管 (管径mm) DN50mm 以内 40mm	m <sup>3</sup>	2262.56	2255.48	0.30	6.78
17459	12-4-366	复合保温膏安装 管 (管径mm) DN125mm以内 40mm	m <sup>3</sup>	1397.04	1389.96	0.30	6.78
17460	12-4-367	复合保温膏安装 管 (管径mm) DN400mm以内 40mm	m <sup>3</sup>	812.68	805.60	0.30	6.78
17461	12-4-368	复合保温膏安装 管 (管径mm) DN400mm以外 40mm	m <sup>3</sup>	545.38	538.30	0.30	6.78
17462	12-4-369	复合保温膏安装 管 (管径mm) DN50mm 以内 50mm以上	m <sup>3</sup>	1753.84	1746.76	0.30	6.78
17463	12-4-370	复合保温膏安装 管 (管径mm) DN125mm以内 50mm以上	m <sup>3</sup>	1084.07	1076.99	0.30	6.78
17464	12-4-371	复合保温膏安装 管 (管径mm) DN400mm以内 50mm以上	m <sup>3</sup>	631.18	624.10	0.30	6.78

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
17465	12-4-372	复合保温膏安装 管 (管径mm) DN400mm以外 50mm以上	m <sup>3</sup>	415.75	408.67	0.30	6.78
17466	12-4-373	复合保温膏安装 设备 30mm以内	m <sup>3</sup>	400.83	394.02	0.03	6.78
17467	12-4-374	复合保温膏安装 设备 40mm以内	m <sup>3</sup>	349.61	342.80	0.03	6.78
17468	12-4-375	复合保温膏安装 设备 50mm以内	m <sup>3</sup>	342.88	336.07	0.03	6.78
17469	12-4-376	复合保温膏安装 设备 50mm以外	m <sup>3</sup>	294.83	288.02	0.03	6.78
17470	12-4-377	硬质聚苯乙烯泡沫板( 管) 通 管 方、 矩形	m <sup>3</sup>	695.05	611.03	84.02	
17471	12-4-378	DN50mm以下 复合硅 绳安装	m <sup>3</sup>	535.82	506.35	10.07	19.40
17472	12-4-379	复合硅 绳安装 DN50mm以下 涂抹 A884耐磨粘接剂	m <sup>3</sup>	219.78	219.78		
17473	12-4-380	潮层、保护层安装 玻璃丝布 管	10m <sup>2</sup>	45.41	45.28	0.13	
17474	12-4-381	潮层、保护层安装 玻璃丝布 设备	10m <sup>2</sup>	39.73	39.60	0.13	
17475	12-4-382	潮层、保护层安装 袋布 管	10m <sup>2</sup>	45.41	45.28	0.13	
17476	12-4-383	潮层、保护层安装 袋布 设备	10m <sup>2</sup>	39.73	39.60	0.13	
17477	12-4-384	潮层、保护层安装 塑料布 管	10m <sup>2</sup>	45.41	45.28	0.13	
17478	12-4-385	潮层、保护层安装 塑料布 设备	10m <sup>2</sup>	39.73	39.60	0.13	
17479	12-4-386	潮层、保护层安装 油毡纸 管	10m <sup>2</sup>	58.27	46.33	11.94	
17480	12-4-387	潮层、保护层安装 油毡纸 设备	10m <sup>2</sup>	58.27	46.33	11.94	
17481	12-4-388	潮层、保护层安装 丝网 管	10m <sup>2</sup>	251.67	118.80	132.87	
17482	12-4-389	潮层、保护层安装 丝网 设备	10m <sup>2</sup>	218.11	90.68	127.43	
17483	12-4-390	潮层、保护层安装 箔-复合玻璃 管	10m <sup>2</sup>	253.84	219.78	34.06	
17484	12-4-391	潮层、保护层安装 箔-复合玻璃 设备	10m <sup>2</sup>	233.09	200.64	32.45	
17485	12-4-392	潮层、保护层安装 箔 管	10m <sup>2</sup>	153.73	135.96	17.77	
17486	12-4-393	潮层、保护层安装 抹 保护层管 (厚 度) 10mm	10m <sup>2</sup>	138.95	135.96	0.52	2.47
17487	12-4-394	潮层、保护层安装 抹 保护层管 (厚 度) 20mm	10m <sup>2</sup>	265.35	259.38	1.03	4.94
17488	12-4-395	潮层、保护层安装 抹 保护层管 (厚 度) 30mm	10m <sup>2</sup>	342.66	333.70	1.55	7.41
17489	12-4-396	潮层、保护层安装 抹 保护层管 (厚 度) 40mm	10m <sup>2</sup>	473.81	461.87	2.06	9.88
17490	12-4-397	潮层、保护层安装 抹 保护层管 (厚 度) 50mm	10m <sup>2</sup>	528.95	514.01	2.58	12.36
17491	12-4-398	潮层、保护层安装 抹 保护层设备(厚 度) 10mm	10m <sup>2</sup>	91.83	88.84	0.52	2.47
17492	12-4-399	潮层、保护层安装 抹 保护层设备(厚 度) 20mm	10m <sup>2</sup>	133.22	127.25	1.03	4.94
17493	12-4-400	潮层、保护层安装 抹 保护层设备(厚 度) 30mm	10m <sup>2</sup>	181.62	172.66	1.55	7.41
17494	12-4-401	潮层、保护层安装 抹 保护层设备(厚 度) 40mm	10m <sup>2</sup>	248.22	236.28	2.06	9.88
17495	12-4-402	潮层、保护层安装 抹 保护层设备(厚 度) 50mm	10m <sup>2</sup>	296.50	281.56	2.58	12.36
17496	12-4-403	潮层、保护层安装 沥 玛蹄脂5mm以内 玻璃布	10m <sup>2</sup>	314.65	308.48	6.17	
17497	12-4-404	潮层、保护层安装 沥 玛蹄脂5mm以内 属网	10m <sup>2</sup>	305.41	299.24	6.17	

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
17498	12-4-405	潮层、保护层安装 沥 玛蹄脂5mm以内 保冷层	10m <sup>2</sup>	285.88	279.71	6.17	
17499	12-4-406	潮层、保护层安装 沥 玛蹄脂8mm以内 玻璃布	10m <sup>2</sup>	348.63	339.37	9.26	
17500	12-4-407	潮层、保护层安装 沥 玛蹄脂8mm以内 属网	10m <sup>2</sup>	338.20	328.94	9.26	
17501	12-4-408	潮层、保护层安装 沥 玛蹄脂8mm以内 保冷层	10m <sup>2</sup>	330.15	320.89	9.26	
17502	12-4-409	潮层、保护层安装 沥 玛蹄脂10mm以 内 玻璃布	10m <sup>2</sup>	359.76	347.42	12.34	
17503	12-4-410	潮层、保护层安装 沥 玛蹄脂10mm以 内 属网	10m <sup>2</sup>	339.44	327.10	12.34	
17504	12-4-411	潮层、保护层安装 沥 玛蹄脂10mm以 内 保冷层	10m <sup>2</sup>	348.68	336.34	12.34	
17505	12-4-412	潮层、保护层安装 T0树脂玻璃 管 一布二油	10m <sup>2</sup>	897.08	790.81	93.91	12.36
17506	12-4-413	潮层、保护层安装 T0树脂玻璃 管 两布二油	10m <sup>2</sup>	1015.56	869.75	130.98	14.83
17507	12-4-414	潮层、保护层安装 T0树脂玻璃 管 两布三油	10m <sup>2</sup>	1100.17	925.72	157.15	17.30
17508	12-4-415	潮层、保护层安装 T0树脂玻璃 管 三布四油	10m <sup>2</sup>	1232.69	991.32	221.60	19.77
17509	12-4-416	潮层、保护层安装 T0树脂玻璃 管 四布五油	10m <sup>2</sup>	1487.78	1176.52	286.55	24.71
17510	12-4-417	潮层、保护层安装 属薄板 口安装 管	10m <sup>2</sup>	544.97	237.07	244.13	63.77
17511	12-4-418	潮层、保护层安装 属薄板 口安装 一般设备	10m <sup>2</sup>	533.24	230.47	244.02	58.75
17512	12-4-419	潮层、保护层安装 属薄板 口安装 球形设备	10m <sup>2</sup>	863.77	538.03	270.25	55.49
17513	12-4-420	潮层、保护层安装 属薄板挂口安装 管	10m <sup>2</sup>	815.06	511.10	244.44	59.52
17514	12-4-421	潮层、保护层安装 属薄板挂口安装 一般设备	10m <sup>2</sup>	793.68	489.98	244.44	59.26
17515	12-4-422	潮层、保护层安装 属薄板挂口安装 球形设备	10m <sup>2</sup>	926.69	606.67	260.50	59.52
17516	12-4-423	潮层、保护层安装 皮保护层 涂抹密 封胶	10m <sup>2</sup>	71.25	63.76	7.49	
17517	12-4-424	潮层、保护层安装 皮保护层 固 定	10m <sup>2</sup>	50.36	38.68	11.68	
17518	12-4-425	潮层、保护层安装 皮保护层 带安 装	10m <sup>2</sup>	170.82	139.66	31.16	
17519	12-4-426	管 厚型 火涂料 10mm以内	10m <sup>2</sup>	199.04	138.34	1.67	59.03
17520	12-4-427	管 厚型 火涂料 15mm以内	10m <sup>2</sup>	276.85	192.19	2.86	81.80
17521	12-4-428	管 厚型 火涂料 20mm以内	10m <sup>2</sup>	369.53	256.21	4.19	109.13
17522	12-4-429	管 厚型 火涂料 25mm以内	10m <sup>2</sup>	461.61	320.36	5.52	135.73
17523	12-4-430	管 厚型 火涂料 30mm以内	10m <sup>2</sup>	553.80	384.25	6.85	162.70
17524	12-4-431	设备 厚型 火涂料 10mm以内	10m <sup>2</sup>	188.91	130.42	1.65	56.84
17525	12-4-432	设备 厚型 火涂料 15mm以内	10m <sup>2</sup>	259.51	177.94	2.95	78.62
17526	12-4-433	设备 厚型 火涂料 20mm以内	10m <sup>2</sup>	346.28	237.20	4.32	104.76

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
17527	12-4-434	设备 厚型 火涂料 25mm以内	10m <sup>2</sup>	432.96	296.74	5.68	130.54
17528	12-4-435	设备 厚型 火涂料 30mm以内	10m <sup>2</sup>	518.92	355.74	7.04	156.14
17529	12-4-436	一般 结构 超薄型 火涂料 0.5mm以内	10m <sup>2</sup>	57.15	54.25	0.90	2.00
17530	12-4-437	一般 结构 超薄型 火涂料 1.0mm以内	10m <sup>2</sup>	72.30	66.40	1.80	4.10
17531	12-4-438	一般 结构 超薄型 火涂料 1.5mm以内	10m <sup>2</sup>	121.27	113.39	2.69	5.19
17532	12-4-439	一般 结构 超薄型 火涂料 2.0mm以内	10m <sup>2</sup>	153.40	142.69	2.60	8.11
17533	12-4-440	一般 结构 超薄型 火涂料 2.5mm以内	10m <sup>2</sup>	186.96	172.26	4.50	10.20
17534	12-4-441	一般 结构 薄型 火涂料 3mm以内	10m <sup>2</sup>	86.00	69.04	1.75	15.21
17535	12-4-442	一般 结构 薄型 火涂料 5mm以内	10m <sup>2</sup>	137.26	109.03	2.90	25.33
17536	12-4-443	一般 结构 薄型 火涂料 7mm以内	10m <sup>2</sup>	188.49	149.29	3.85	35.35
17537	12-4-444	管廊 结构 超薄型 火涂料 0.5mm以内	10m <sup>2</sup>	53.91	51.35	0.92	1.64
17538	12-4-445	管廊 结构 超薄型 火涂料 1.0mm以内	10m <sup>2</sup>	83.99	78.94	1.77	3.28
17539	12-4-446	管廊 结构 超薄型 火涂料 1.5mm以内	10m <sup>2</sup>	114.28	106.79	2.66	4.83
17540	12-4-447	管廊 结构 超薄型 火涂料 2.0mm以内	10m <sup>2</sup>	144.39	134.38	3.54	6.47
17541	12-4-448	管廊 结构 超薄型 火涂料 2.5mm以内	10m <sup>2</sup>	175.16	162.62	4.43	8.11
17542	12-4-449	管廊 结构 薄型 火涂料 3mm以内	10m <sup>2</sup>	78.72	64.94	1.85	11.93
17543	12-4-450	管廊 结构 薄型 火涂料 5mm以内	10m <sup>2</sup>	125.27	102.70	2.80	19.77
17544	12-4-451	管廊 结构 薄型 火涂料 7mm以内	10m <sup>2</sup>	172.37	140.84	3.74	27.79
17545	12-4-452	管廊 结构 厚型 火涂料 10mm以内	10m <sup>2</sup>	222.23	153.78	1.49	66.96
17546	12-4-453	管廊 结构 厚型 火涂料 15mm以内	10m <sup>2</sup>	305.36	209.88	2.56	92.92
17547	12-4-454	管廊 结构 厚型 火涂料 20mm以内	10m <sup>2</sup>	407.38	279.97	3.70	123.71
17548	12-4-455	管廊 结构 厚型 火涂料 25mm以内	10m <sup>2</sup>	508.87	350.06	4.86	153.95
17549	12-4-456	管廊 结构 厚型 火涂料 30mm以内	10m <sup>2</sup>	610.19	419.89	6.10	184.20
17550	12-4-457	大型型 结构 超薄型 火涂料 0.5mm以内	10m <sup>2</sup>	48.17	45.67	0.77	1.73
17551	12-4-458	大型型 结构 超薄型 火涂料 1.0mm以内	10m <sup>2</sup>	75.35	70.36	1.53	3.46
17552	12-4-459	大型型 结构 超薄型 火涂料 1.5mm以内	10m <sup>2</sup>	102.62	95.04	2.30	5.28
17553	12-4-460	大型型 结构 超薄型 火涂料 2.0mm以内	10m <sup>2</sup>	129.79	119.72	3.06	7.01
17554	12-4-461	大型型 结构 超薄型 火涂料 2.5mm以内	10m <sup>2</sup>	157.06	144.67	3.83	8.56
17555	12-4-462	大型型 结构 薄型 火涂料 3mm以内	10m <sup>2</sup>	69.94	57.68	1.60	10.66
17556	12-4-463	大型型 结构 薄型 火涂料 5mm以内	10m <sup>2</sup>	111.39	91.48	2.42	17.49
17557	12-4-464	大型型 结构 薄型 火涂料 7mm以内	10m <sup>2</sup>	153.36	125.53	3.23	24.60
17558	12-4-465	大型型 结构 厚型 火涂料 10mm以内	10m <sup>2</sup>	188.22	136.75	1.37	50.10
17559	12-4-466	大型型 结构 厚型 火涂料 15mm以内	10m <sup>2</sup>	258.46	186.91	2.32	69.23
17560	12-4-467	大型型 结构 厚型 火涂料 20mm以内	10m <sup>2</sup>	387.08	248.95	3.34	134.79
17561	12-4-468	大型型 结构 厚型 火涂料 25mm以内	10m <sup>2</sup>	430.81	311.65	4.38	114.78
17562	12-4-469	大型型 结构 厚型 火涂料 30mm以内	10m <sup>2</sup>	572.27	373.69	5.50	193.08
17563	12-4-470	大型型 结构 火涂料 水剂两	10m <sup>2</sup>	216.46	205.13	11.33	
17564	12-4-471	火涂料 涂抹 火土(厚度) 10mm	10m <sup>2</sup>	318.62	114.71	201.44	2.47
17565	12-4-472	火涂料 涂抹 火土(厚度) 15mm	10m <sup>2</sup>	455.60	148.50	302.16	4.94
17566	12-4-473	火涂料 涂抹 火土(厚度) 20mm	10m <sup>2</sup>	626.07	228.62	392.51	4.94
17567	12-4-474	火涂料 涂抹 火土(厚度) 30mm	10m <sup>2</sup>	952.04	340.30	604.33	7.41
17568	12-4-475	火涂料 涂抹 火土(厚度) 40mm	10m <sup>2</sup>	1265.23	451.31	804.04	9.88
17569	12-4-476	火涂料 涂抹 火土(厚度) 50mm	10m <sup>2</sup>	1504.68	485.10	1007.22	12.36
17570	12-4-477	属保温盒、托盘、 制作安装、瓦楞 板、冷粘胶带保护层 托盘制作安装	100kg	1006.26	526.55	451.88	27.83

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
17571	12-4-478	属保温盒、托盘、 制作安装、瓦楞 板、冷粘胶带保护层 制作安装	100kg	3420.48	2538.10	484.82	397.56
17572	12-4-479	属保温盒、托盘、 制作安装、瓦楞 板、冷粘胶带保护层 普通 板盒制作安 装	10m <sup>2</sup>	1866.40	1457.15	408.92	0.33
17573	12-4-480	属保温盒、托盘、 制作安装、瓦楞 板、冷粘胶带保护层 普通 板盒制作安 装 人孔	10m <sup>2</sup>	1797.81	1390.62	393.78	13.41
17574	12-4-481	属保温盒、托盘、 制作安装、瓦楞 板、冷粘胶带保护层 皮盒制作安 装	10m <sup>2</sup>	1208.85	933.37	262.07	13.41
17575	12-4-482	属保温盒、托盘、 制作安装、瓦楞 板、冷粘胶带保护层 皮盒制作安 装 人孔	10m <sup>2</sup>	1050.66	761.64	260.15	28.87
17576	12-4-483	属保温盒、托盘、 制作安装、瓦楞 板、冷粘胶带保护层 皮盒制作安 装 法兰	10m <sup>2</sup>	1132.28	850.48	260.15	21.65
17577	12-4-484	属保温盒、托盘、 制作安装、瓦楞 板、冷粘胶带保护层 压制 属 皮瓦楞 板	10m <sup>2</sup>	253.58	25.08	215.82	12.68
17578	12-4-485	属保温盒、托盘、 制作安装、瓦楞 板、冷粘胶带保护层 瓦楞板(大型储罐) 轻型	10m <sup>2</sup>	1136.00	592.28	534.45	9.27
17579	12-4-486	属保温盒、托盘、 制作安装、瓦楞 板、冷粘胶带保护层 瓦楞板(大型储罐) 型	10m <sup>2</sup>	1452.02	727.06	710.92	14.04
17580	12-4-487	属保温盒、托盘、 制作安装、瓦楞 板、冷粘胶带保护层 冷缠胶带保护层	10m <sup>2</sup>	220.20	111.14	109.06	

## 第五章 手工糊衬玻璃钢工程(031203)

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
17581	12-5-1	环氧树脂玻璃 碳 设备 底漆一	10m <sup>2</sup>	87.94	59.00	15.44	13.50
17582	12-5-2	环氧树脂玻璃 碳 设备 刮涂腻子	10m <sup>2</sup>	33.56	21.25	6.31	6.00
17583	12-5-3	环氧树脂玻璃 碳 设备 衬布一层	10m <sup>2</sup>	186.43	108.50	40.73	37.20
17584	12-5-4	环氧树脂玻璃 碳 设备 漆一	10m <sup>2</sup>	59.15	42.50	7.95	8.70
17585	12-5-5	环氧树脂玻璃 塑料管 增强 底漆一	10m <sup>2</sup>	242.72	229.68	13.04	
17586	12-5-6	环氧树脂玻璃 塑料管 增强 缠布一层	10m <sup>2</sup>	623.80	576.97	46.83	
17587	12-5-7	环氧树脂玻璃 塑料管 增强 缠布两层	10m <sup>2</sup>	976.86	890.21	86.65	
17588	12-5-8	环氧树脂玻璃 塑料管 增强 漆一	10m <sup>2</sup>	66.39	59.00	7.39	
17589	12-5-9	环氧- 玻璃 碳 设备 衬布一层	10m <sup>2</sup>	687.29	610.10	39.99	37.20
17590	12-5-10	环氧- 玻璃 碳 设备 漆一	10m <sup>2</sup>	58.20	42.50	7.00	8.70
17591	12-5-11	环氧- 玻璃 塑料管 增强 底漆一	10m <sup>2</sup>	242.72	229.68	13.04	
17592	12-5-12	环氧- 玻璃 塑料管 增强 缠布一 层	10m <sup>2</sup>	623.06	576.97	46.09	
17593	12-5-13	环氧- 玻璃 塑料管 增强 缠布两 层	10m <sup>2</sup>	975.90	890.21	85.69	
17594	12-5-14	环氧- 玻璃 塑料管 增强 漆一	10m <sup>2</sup>	66.00	59.00	7.00	
17595	12-5-15	环氧-呋喃玻璃 碳 设备 衬布一层	10m <sup>2</sup>	687.29	610.10	39.99	37.20
17596	12-5-16	环氧-呋喃玻璃 碳 设备 漆一	10m <sup>2</sup>	58.20	42.50	7.00	8.70
17597	12-5-17	环氧-呋喃玻璃 塑料管 增强 底漆一	10m <sup>2</sup>	242.72	229.68	13.04	
17598	12-5-18	环氧-呋喃玻璃 塑料管 增强 缠布一 层	10m <sup>2</sup>	623.06	576.97	46.09	
17599	12-5-19	环氧-呋喃玻璃 塑料管 增强 缠布两 层	10m <sup>2</sup>	975.90	890.21	85.69	
17600	12-5-20	环氧-呋喃玻璃 塑料管 增强 漆一	10m <sup>2</sup>	66.00	59.00	7.00	
17601	12-5-21	树脂玻璃 碳 设备 衬布一层	10m <sup>2</sup>	686.38	610.10	39.08	37.20
17602	12-5-22	树脂玻璃 碳 设备 漆一	10m <sup>2</sup>	57.72	42.50	6.52	8.70
17603	12-5-23	树脂玻璃 塑料管 增强 底漆一	10m <sup>2</sup>	242.72	229.68	13.04	
17604	12-5-24	树脂玻璃 塑料管 增强 缠布一层	10m <sup>2</sup>	622.15	576.97	45.18	
17605	12-5-25	树脂玻璃 塑料管 增强 缠布两层	10m <sup>2</sup>	976.68	890.21	86.47	
17606	12-5-26	树脂玻璃 塑料管 增强 漆一	10m <sup>2</sup>	65.52	59.00	6.52	
17607	12-5-27	环氧-煤焦油玻璃 碳 设备 衬布一,层	10m <sup>2</sup>	681.03	610.10	33.73	37.20
17608	12-5-28	环氧-煤焦油玻璃 碳 设备 漆一	10m <sup>2</sup>	53.85	42.50	2.65	8.70
17609	12-5-29	环氧-煤焦油玻璃 塑料管 增强 底漆 一	10m <sup>2</sup>	242.72	229.68	13.04	
17610	12-5-30	环氧-煤焦油玻璃 塑料管 增强 缠布 一层	10m <sup>2</sup>	615.58	576.97	38.61	
17611	12-5-31	环氧-煤焦油玻璃 塑料管 增强 缠布 两层	10m <sup>2</sup>	964.64	890.21	74.43	
17612	12-5-32	环氧-煤焦油玻璃 塑料管 增强 漆 一	10m <sup>2</sup>	60.86	59.00	1.86	
17613	12-5-33	-呋喃玻璃 碳 设备 衬布一层	10m <sup>2</sup>	686.08	610.10	38.78	37.20
17614	12-5-34	-呋喃玻璃 碳 设备 漆一	10m <sup>2</sup>	58.01	42.50	6.81	8.70
17615	12-5-35	-呋喃玻璃 塑料管 增强 底漆一	10m <sup>2</sup>	242.72	229.68	13.04	
17616	12-5-36	-呋喃玻璃 塑料管 增强 缠布一 层	10m <sup>2</sup>	621.85	576.97	44.88	

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
17617	12-5-37	-呋喃玻璃 塑料管 增强 缠布两层	10m <sup>2</sup>	985.81	890.21	95.60	
17618	12-5-38	-呋喃玻璃 塑料管 增强 漆一	10m <sup>2</sup>	65.37	59.00	6.37	
17619	12-5-39	YJ型呋喃树脂玻璃 碳 设备 衬布一层	10m <sup>2</sup>	689.82	610.10	42.52	37.20
17620	12-5-40	YJ型呋喃树脂玻璃 碳 设备 漆一	10m <sup>2</sup>	58.26	42.50	7.06	8.70
17621	12-5-41	YJ型呋喃树脂玻璃 塑料管 增强 底漆一	10m <sup>2</sup>	242.72	229.68	13.04	
17622	12-5-42	YJ型呋喃树脂玻璃 塑料管 增强 缠布一层	10m <sup>2</sup>	625.59	576.97	48.62	
17623	12-5-43	YJ型呋喃树脂玻璃 塑料管 增强 缠布两层	10m <sup>2</sup>	979.54	890.21	89.33	
17624	12-5-44	YJ型呋喃树脂玻璃 塑料管 增强 漆一	10m <sup>2</sup>	66.06	59.00	7.06	
17625	12-5-45	聚 树脂玻璃 碳 设备 衬布一层	10m <sup>2</sup>	678.85	610.10	31.55	37.20
17626	12-5-46	聚 树脂玻璃 碳 设备 漆一	10m <sup>2</sup>	52.55	42.50	1.35	8.70
17627	12-5-47	聚 树脂玻璃 塑料管 增强 底漆一	10m <sup>2</sup>	242.72	229.68	13.04	
17628	12-5-48	聚 树脂玻璃 塑料管 增强 缠布一层	10m <sup>2</sup>	614.62	576.97	37.65	
17629	12-5-49	聚 树脂玻璃 塑料管 增强 缠布两层	10m <sup>2</sup>	963.18	890.21	72.97	
17630	12-5-50	聚 树脂玻璃 塑料管 增强 漆一	10m <sup>2</sup>	60.35	59.00	1.35	
17631	12-5-51	漆 树脂玻璃 碳 设备 底漆一	10m <sup>2</sup>	105.89	67.06	25.33	13.50
17632	12-5-52	漆 树脂玻璃 碳 设备 刮涂腻子	10m <sup>2</sup>	37.58	22.31	9.27	6.00
17633	12-5-53	漆 树脂玻璃 碳 设备 衬布一层	10m <sup>2</sup>	743.51	623.96	82.35	37.20
17634	12-5-54	漆 树脂玻璃 碳 设备 漆一	10m <sup>2</sup>	58.49	47.12	2.67	8.70
17635	12-5-55	漆 树脂玻璃 碳 设备 漆增一	10m <sup>2</sup>	57.02	46.07	2.55	8.40
17636	12-5-56	TO树脂玻璃 碳 设备 底漆一	10m <sup>2</sup>	57.93	41.45	2.98	13.50
17637	12-5-57	TO树脂玻璃 碳 设备 底漆每增一边	10m <sup>2</sup>	85.05	40.13	31.42	13.50
17638	12-5-58	TO树脂玻璃 碳 设备 刮涂腻子	10m <sup>2</sup>	20.49	16.37	4.12	
17639	12-5-59	TO树脂玻璃 碳 设备 衬布一层	10m <sup>2</sup>	620.33	501.60	81.53	37.20
17640	12-5-60	TO树脂玻璃 碳 设备 漆一	10m <sup>2</sup>	58.33	33.92	15.71	8.70
17641	12-5-61	TO树脂玻璃 塑料管加强 底漆一	10m <sup>2</sup>	179.87	178.07	1.80	
17642	12-5-62	TO树脂玻璃 塑料管加强 底漆每增一	10m <sup>2</sup>	177.18	175.56	1.62	
17643	12-5-63	TO树脂玻璃 塑料管加强 刮腻子	10m <sup>2</sup>	19.24	18.88	0.36	
17644	12-5-64	TO树脂玻璃 塑料管加强 缠布两层	10m <sup>2</sup>	933.40	758.74	174.66	
17645	12-5-65	TO树脂玻璃 塑料管加强 一层	10m <sup>2</sup>	581.84	494.21	87.63	
17646	12-5-66	TO树脂玻璃 塑料管加强 漆	10m <sup>2</sup>	55.85	47.65	8.20	
17647	12-5-67	乙烯基 树脂玻璃 设备 底漆一	10m <sup>2</sup>	100.34	76.56	10.28	13.50
17648	12-5-68	乙烯基 树脂玻璃 设备 刮涂腻子	10m <sup>2</sup>	31.39	22.31	3.08	6.00
17649	12-5-69	乙烯基 树脂玻璃 设备 衬布 (0.22mm)一层	10m <sup>2</sup>	677.88	610.10	30.58	37.20
17650	12-5-70	乙烯基 树脂玻璃 设备 衬布 (0.4mm)一层	10m <sup>2</sup>	1021.07	915.02	34.05	72.00
17651	12-5-71	乙烯基 树脂玻璃 设备 衬300g短切毡 一层	10m <sup>2</sup>	1283.66	1122.26	86.40	75.00
17652	12-5-72	乙烯基 树脂玻璃 设备 衬50g表 毡 一层	10m <sup>2</sup>	692.26	610.10	44.96	37.20
17653	12-5-73	乙烯基 树脂玻璃 设备 漆一	10m <sup>2</sup>	55.70	46.07	0.93	8.70
17654	12-5-74	乙烯基 树脂玻璃 各种玻璃 聚合一 次	10m <sup>2</sup>	4284.16	1029.20	3254.96	

## 第六章 橡胶板及塑料板衬里工程(031204)

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
17655	12-6-1	热硫化硬橡胶衬 设备 一层	10m <sup>2</sup>	1841.87	1330.56	428.61	82.70
17656	12-6-2	热硫化硬橡胶衬 设备 两层	10m <sup>2</sup>	2680.16	2099.46	476.35	104.35
17657	12-6-3	热硫化硬橡胶衬 多孔板 一层	10m <sup>2</sup>	7196.81	6677.62	435.72	83.47
17658	12-6-4	热硫化硬橡胶衬 多孔板 两层	10m <sup>2</sup>	11768.95	11175.65	487.74	105.56
17659	12-6-5	热硫化硬橡胶衬 管 DN100以下 一层	10m <sup>2</sup>	2225.71	1885.09	256.60	84.02
17660	12-6-6	热硫化硬橡胶衬 管 DN100以下 两层	10m <sup>2</sup>	3750.81	3331.28	313.97	105.56
17661	12-6-7	热硫化硬橡胶衬 管 DN400以下 一层	10m <sup>2</sup>	1647.68	1307.06	256.60	84.02
17662	12-6-8	热硫化硬橡胶衬 管 DN400以下 两层	10m <sup>2</sup>	2495.49	2075.96	313.97	105.56
17663	12-6-9	热硫化硬橡胶衬 DN65以下 一层	10m <sup>2</sup>	2281.57	1940.40	256.60	84.57
17664	12-6-10	热硫化硬橡胶衬 DN65以下 两层	10m <sup>2</sup>	3277.79	2856.61	313.97	107.21
17665	12-6-11	热硫化硬橡胶衬 DN125以下 一层	10m <sup>2</sup>	2140.46	1834.67	221.22	84.57
17666	12-6-12	热硫化硬橡胶衬 DN125以下 两层	10m <sup>2</sup>	2939.04	2563.44	268.39	107.21
17667	12-6-13	热硫化硬橡胶衬 弯头 DN125以下 一层	10m <sup>2</sup>	2169.92	1862.92	222.43	84.57
17668	12-6-14	热硫化硬橡胶衬 弯头 DN125以下 两层	10m <sup>2</sup>	2954.98	2567.00	280.77	107.21
17669	12-6-15	热硫化硬橡胶衬 弯头 DN400以下 一层	10m <sup>2</sup>	1651.66	1345.87	221.22	84.57
17670	12-6-16	热硫化硬橡胶衬 弯头 DN400以下 两层	10m <sup>2</sup>	2408.64	2020.66	280.77	107.21
17671	12-6-17	热硫化硬橡胶衬 管件 DN100以下 一层	10m <sup>2</sup>	1891.90	1586.11	221.22	84.57
17672	12-6-18	热硫化硬橡胶衬 管件 DN100以下 两层	10m <sup>2</sup>	2610.13	2224.33	278.59	107.21
17673	12-6-19	热硫化硬橡胶衬 管件 DN400以下 一层	10m <sup>2</sup>	1581.04	1275.25	221.22	84.57
17674	12-6-20	热硫化硬橡胶衬 管件 DN400以下 两层	10m <sup>2</sup>	2242.78	1856.98	278.59	107.21
17675	12-6-21	热硫化软橡胶衬 设备 一层	10m <sup>2</sup>	1868.40	1330.56	455.14	82.70
17676	12-6-22	热硫化软橡胶衬 设备 两层	10m <sup>2</sup>	2727.57	2099.46	523.76	104.35
17677	12-6-23	热硫化软橡胶衬 多孔板 一层	10m <sup>2</sup>	7216.23	6677.62	455.14	83.47
17678	12-6-24	热硫化软橡胶衬 多孔板 两层	10m <sup>2</sup>	11804.97	11175.65	523.76	105.56
17679	12-6-25	热硫化软、硬胶板复合衬 设备 两层	10m <sup>2</sup>	2701.05	2099.46	497.24	104.35
17680	12-6-26	热硫化软、硬胶板复合衬 多孔板 两层	10m <sup>2</sup>	11778.45	11175.65	497.24	105.56
17681	12-6-27	硫化橡胶衬 设备 一层	10m <sup>2</sup>	2255.71	1899.48	272.30	83.93
17682	12-6-28	硫化橡胶衬 设备 两层	10m <sup>2</sup>	3305.57	2710.62	456.05	138.90
17683	12-6-29	自然硫化橡胶衬 设备 一层	10m <sup>2</sup>	1668.49	1415.44	169.12	83.93
17684	12-6-30	五米 管段热硫化橡胶衬 DN100以下 一层	10m <sup>2</sup>	2671.20	2167.84	440.29	63.07
17685	12-6-31	五米 管段热硫化橡胶衬 DN400以下 一层	10m <sup>2</sup>	2021.56	1504.80	440.29	76.47
17686	12-6-32	软聚氯乙烯板衬 属表 一层	10m <sup>2</sup>	1277.43	1091.64	170.79	15.00
17687	12-6-33	软聚氯乙烯板衬 属表 两层	10m <sup>2</sup>	2458.59	2084.15	344.44	30.00

## 第七章 衬铅及搪铅工程(031205)

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
17688	12-7-1	衬 设备 压板法	10m <sup>2</sup>	8613.97	2549.45	5095.81	968.71
17689	12-7-2	衬 设备 螺栓固定法	10m <sup>2</sup>	7481.94	2285.58	4256.83	939.53
17690	12-7-3	衬 设备 搪 法	10m <sup>2</sup>	11793.08	4049.36	6845.35	898.37
17691	12-7-4	衬 型 及 支架包	10m <sup>2</sup>	9914.33	5400.12	4046.97	467.24
17692	12-7-5	搪 设备封头、底 搪层δ=4	10m <sup>2</sup>	28655.99	8536.84	19660.18	458.97
17693	12-7-6	搪 搅拌叶轮、轴类 搪层δ=4	10m <sup>2</sup>	34260.30	14291.51	19662.19	306.60

## 第八章 喷镀(涂)工程(031206)

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
17694	12-8-1	喷 设备 0.30mm	10m <sup>2</sup>	1401.78	867.77	234.02	299.99
17695	12-8-2	喷 设备 0.15mm	10m <sup>2</sup>	1050.71	706.46	138.34	205.91
17696	12-8-3	喷 管 0.30mm	10m <sup>2</sup>	1479.01	931.39	234.02	313.60
17697	12-8-4	喷 管 0.15mm	10m <sup>2</sup>	1148.70	770.09	138.34	240.27
17698	12-8-5	喷 型 (100kg) 0.30mm	10m <sup>2</sup>	826.76	542.92	133.01	150.83
17699	12-8-6	喷 设备 0.10mm	10m <sup>2</sup>	1942.00	1516.55	143.21	282.24
17700	12-8-7	喷 设备 0.05mm	10m <sup>2</sup>	1534.11	1215.19	93.13	225.79
17701	12-8-8	喷 件(100kg) 0.10mm	10m <sup>2</sup>	1278.59	881.89	83.10	313.60
17702	12-8-9	喷 设备 0.15mm	10m <sup>2</sup>	1226.42	687.59	329.92	208.91
17703	12-8-10	喷 设备 0.2mm	10m <sup>2</sup>	1473.23	796.09	426.26	250.88
17704	12-8-11	喷 设备 0.3mm	10m <sup>2</sup>	1775.16	851.40	635.52	288.24
17705	12-8-12	喷 管 0.15mm	10m <sup>2</sup>	1290.04	751.21	329.92	208.91
17706	12-8-13	喷 管 0.2mm	10m <sup>2</sup>	1534.23	859.72	423.63	250.88
17707	12-8-14	喷 管 0.3mm	10m <sup>2</sup>	1863.45	918.46	631.39	313.60
17708	12-8-15	喷 型 (100kg) 0.15mm	10m <sup>2</sup>	625.56	364.98	160.53	100.05
17709	12-8-16	喷 型 (100kg) 0.2mm	10m <sup>2</sup>	746.24	417.91	206.33	122.00
17710	12-8-17	喷 型 (100kg) 0.3mm	10m <sup>2</sup>	903.19	445.24	307.12	150.83
17711	12-8-18	喷 设备 0.05mm	10m <sup>2</sup>	1700.08	1200.94	251.26	247.88
17712	12-8-19	喷 设备 0.1mm	10m <sup>2</sup>	2205.81	1498.86	424.71	282.24
17713	12-8-20	喷 设备 0.15mm	10m <sup>2</sup>	2805.57	1798.10	643.15	364.32
17714	12-8-21	喷 设备 0.2mm	10m <sup>2</sup>	3396.42	2082.96	832.70	480.76
17715	12-8-22	喷 型 0.05mm	100kg	942.75	701.84	120.41	120.50
17716	12-8-23	喷 型 0.1mm	100kg	1214.04	845.46	203.44	165.14
17717	12-8-24	喷 型 0.15mm	100kg	1443.09	958.45	308.45	176.19
17718	12-8-25	喷 型 0.2mm	100kg	1737.31	1106.82	398.92	231.57
17719	12-8-26	喷塑 设备	10m <sup>2</sup>	250.44	176.75	6.01	67.68
17720	12-8-27	喷塑 管	10m <sup>2</sup>	272.98	191.93	6.60	74.45
17721	12-8-28	喷塑 一般 结构(100kg)	10m <sup>2</sup>	147.64	104.68	3.48	39.48
17722	12-8-29	水泥砂浆内喷涂 管 DN700-800	10m <sup>2</sup>	357.41	180.71	111.45	65.25

## 第九章 块材衬里工程(031207)

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
17723	12-9-1	硅质胶泥砌块材耐 砖 230mm(230×113×65) 圆形	10m <sup>2</sup>	10005.10	3941.52	5770.64	292.94
17724	12-9-2	硅质胶泥砌块材耐 砖 230mm(230×113×65) 矩形	10m <sup>2</sup>	9570.69	3507.11	5770.64	292.94
17725	12-9-3	硅质胶泥砌块材耐 砖 230mm(230×113×65) (塔)形	10m <sup>2</sup>	10684.24	4620.66	5770.64	292.94
17726	12-9-4	硅质胶泥砌块材耐 砖 113mm(230×113×65) 圆形	10m <sup>2</sup>	5433.46	2341.81	2880.62	211.03
17727	12-9-5	硅质胶泥砌块材耐 砖 113mm(230×113×65) 矩形	10m <sup>2</sup>	5124.19	2032.54	2880.62	211.03
17728	12-9-6	硅质胶泥砌块材耐 砖 113mm(230×113×65) (塔)形	10m <sup>2</sup>	5645.19	2553.54	2880.62	211.03
17729	12-9-7	硅质胶泥砌块材耐 砖 65mm(230×113×65) 圆形	10m <sup>2</sup>	3397.27	1517.74	1686.71	192.82
17730	12-9-8	硅质胶泥砌块材耐 砖 65mm(230×113×65) 矩形	10m <sup>2</sup>	3225.93	1346.40	1686.71	192.82
17731	12-9-9	硅质胶泥砌块材耐 砖 65mm(230×113×65) (塔)形	10m <sup>2</sup>	3510.39	1630.86	1686.71	192.82
17732	12-9-10	硅质胶泥砌块材耐 板 10mm(100×50×10) 圆形	10m <sup>2</sup>	7097.42	2066.46	4838.14	192.82
17733	12-9-11	硅质胶泥砌块材耐 板 10mm(100×50×10) 矩形	10m <sup>2</sup>	6743.00	1712.04	4838.14	192.82
17734	12-9-12	硅质胶泥砌块材耐 板 10mm(100×50×10) (塔)形	10m <sup>2</sup>	7541.47	2510.51	4838.14	192.82
17735	12-9-13	硅质胶泥砌块材耐 板 10mm(100×75×10) 圆形	10m <sup>2</sup>	5699.10	2055.24	3451.04	192.82
17736	12-9-14	硅质胶泥砌块材耐 板 10mm(100×75×10) 矩形	10m <sup>2</sup>	5382.96	1739.10	3451.04	192.82
17737	12-9-15	硅质胶泥砌块材耐 板 10mm(100×75×10) (塔)形	10m <sup>2</sup>	6136.68	2492.82	3451.04	192.82
17738	12-9-16	硅质胶泥砌块材耐 板 10mm(75×75×10) 圆形	10m <sup>2</sup>	6314.53	2033.20	4088.51	192.82
17739	12-9-17	硅质胶泥砌块材耐 板 10mm(75×75×10) 矩形	10m <sup>2</sup>	6005.91	1724.58	4088.51	192.82
17740	12-9-18	硅质胶泥砌块材耐 板 10mm(75×75×10) (塔)形	10m <sup>2</sup>	6759.63	2478.30	4088.51	192.82
17741	12-9-19	硅质胶泥砌块材耐 板 10mm(100×100×10) 圆形	10m <sup>2</sup>	5043.00	2005.34	2844.84	192.82
17742	12-9-20	硅质胶泥砌块材耐 板 10mm(100×100×10) 矩形	10m <sup>2</sup>	4732.01	1694.35	2844.84	192.82
17743	12-9-21	硅质胶泥砌块材耐 板 10mm(100×100×10) (塔)形	10m <sup>2</sup>	5405.74	2368.08	2844.84	192.82
17744	12-9-22	硅质胶泥砌块材耐 板 10mm(150×70×10) 圆形	10m <sup>2</sup>	4899.47	1794.14	2912.51	192.82
17745	12-9-23	硅质胶泥砌块材耐 板 10mm(150×70×10) 矩形	10m <sup>2</sup>	4639.70	1534.37	2912.51	192.82
17746	12-9-24	硅质胶泥砌块材耐 板 10mm(150×70×10) (塔)形	10m <sup>2</sup>	5232.91	2127.58	2912.51	192.82
17747	12-9-25	硅质胶泥砌块材耐 板 10mm(150×75×10) 圆形	10m <sup>2</sup>	4667.26	1746.76	2727.68	192.82

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
17748	12-9-26	硅质胶泥砌块材耐 板 10mm(150×75×10) 矩形	10m <sup>2</sup>	4407.61	1487.11	2727.68	192.82
17749	12-9-27	硅质胶泥砌块材耐 板 10mm(150×75×10) (塔)形	10m <sup>2</sup>	5000.95	2080.45	2727.68	192.82
17750	12-9-28	硅质胶泥砌块材耐 板 15mm(150×75×15) 圆形 1.5m以下	10m <sup>2</sup>	4670.16	1749.66	2727.68	192.82
17751	12-9-29	硅质胶泥砌块材耐 板 15mm(150×75×15) 矩形	10m <sup>2</sup>	4411.04	1490.54	2727.68	192.82
17752	12-9-30	硅质胶泥砌块材耐 板 15mm(150×75×15) (塔)形	10m <sup>2</sup>	5004.12	2083.62	2727.68	192.82
17753	12-9-31	硅质胶泥砌块材耐 板 20mm(150×75×20) 圆形	10m <sup>2</sup>	4676.24	1746.76	2736.66	192.82
17754	12-9-32	硅质胶泥砌块材耐 板 20mm(150×75×20) 矩形	10m <sup>2</sup>	4427.68	1498.20	2736.66	192.82
17755	12-9-33	硅质胶泥砌块材耐 板 20mm(150×75×20) (塔)形	10m <sup>2</sup>	5020.23	2090.75	2736.66	192.82
17756	12-9-34	硅质胶泥砌块材耐 板 25mm(150×75×25) 圆形	10m <sup>2</sup>	4693.00	1763.52	2736.66	192.82
17757	12-9-35	硅质胶泥砌块材耐 板 25mm(150×75×25) 矩形	10m <sup>2</sup>	4433.22	1503.74	2736.66	192.82
17758	12-9-36	硅质胶泥砌块材耐 板 25mm(150×75×25) (塔)形	10m <sup>2</sup>	5026.70	2097.22	2736.66	192.82
17759	12-9-37	硅质胶泥砌块材耐 板 20mm(180×90×20) 圆形	10m <sup>2</sup>	3981.33	1544.27	2244.24	192.82
17760	12-9-38	硅质胶泥砌块材耐 板 20mm(180×90×20) 矩形	10m <sup>2</sup>	3701.36	1264.30	2244.24	192.82
17761	12-9-39	硅质胶泥砌块材耐 板 20mm(180×90×20) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4289.94	1852.88	2244.24	192.82
17762	12-9-40	硅质胶泥砌块材耐 板 10mm(180×110×10) 圆形	10m <sup>2</sup>	3662.53	1562.62	1907.09	192.82
17763	12-9-41	硅质胶泥砌块材耐 板 10mm(180×110×10) 矩形	10m <sup>2</sup>	3408.69	1308.78	1907.09	192.82
17764	12-9-42	硅质胶泥砌块材耐 板 10mm(180×110×10) (塔)形	10m <sup>2</sup>	3988.57	1888.66	1907.09	192.82
17765	12-9-43	硅质胶泥砌块材耐 板 15mm(180×110×15) 圆形	10m <sup>2</sup>	3685.90	1565.39	1927.69	192.82
17766	12-9-44	硅质胶泥砌块材耐 板 15mm(180×110×15) 矩形	10m <sup>2</sup>	3432.59	1312.08	1927.69	192.82
17767	12-9-45	硅质胶泥砌块材耐 板 15mm(180×110×15) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4012.47	1891.96	1927.69	192.82
17768	12-9-46	硅质胶泥砌块材耐 板 20mm(180×110×20) 圆形	10m <sup>2</sup>	3721.55	1570.14	1958.59	192.82
17769	12-9-47	硅质胶泥砌块材耐 板 20mm(180×110×20) 矩形	10m <sup>2</sup>	3466.13	1314.72	1958.59	192.82
17770	12-9-48	硅质胶泥砌块材耐 板 20mm(180×110×20) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4047.72	1896.31	1958.59	192.82
17771	12-9-49	硅质胶泥砌块材耐 板 25mm(180×110×25) 圆形	10m <sup>2</sup>	3780.57	1577.66	2010.09	192.82
17772	12-9-50	硅质胶泥砌块材耐 板 25mm(180×110×25) 矩形	10m <sup>2</sup>	3525.42	1322.51	2010.09	192.82

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
17773	12-9-51	硅质胶泥砌块材耐 板 25mm(180×110×25) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4106.88	1903.97	2010.09	192.82
17774	12-9-52	硅质胶泥砌块材耐 板 30mm(180×110×30) 圆形	10m <sup>2</sup>	3829.30	1585.19	2051.29	192.82
17775	12-9-53	硅质胶泥砌块材耐 板 30mm(180×110×30) 矩形	10m <sup>2</sup>	3575.99	1331.88	2051.29	192.82
17776	12-9-54	硅质胶泥砌块材耐 板 30mm(180×110×30) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4155.73	1911.62	2051.29	192.82
17777	12-9-55	硅质胶泥砌块材耐 板 35mm(180×110×35) 圆形	10m <sup>2</sup>	3874.99	1589.68	2092.49	192.82
17778	12-9-56	硅质胶泥砌块材耐 板 35mm(180×110×35) 矩形	10m <sup>2</sup>	3621.55	1336.24	2092.49	192.82
17779	12-9-57	硅质胶泥砌块材耐 板 35mm(180×110×35) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4201.55	1916.24	2092.49	192.82
17780	12-9-58	硅质胶泥砌块材耐 板 15mm(200×100×15) 圆形	10m <sup>2</sup>	4013.28	1563.28	2257.18	192.82
17781	12-9-59	硅质胶泥砌块材耐 板 15mm(200×100×15) 矩形	10m <sup>2</sup>	3758.78	1308.78	2257.18	192.82
17782	12-9-60	硅质胶泥砌块材耐 板 15mm(200×100×15) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4340.50	1890.50	2257.18	192.82
17783	12-9-61	硅质胶泥砌块材耐 板 20mm(200×100×20) 圆形	10m <sup>2</sup>	4038.08	1567.76	2277.50	192.82
17784	12-9-62	硅质胶泥砌块材耐 板 20mm(200×100×20) 矩形	10m <sup>2</sup>	3783.72	1313.40	2277.50	192.82
17785	12-9-63	硅质胶泥砌块材耐 板 20mm(200×100×20) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4365.84	1895.52	2277.50	192.82
17786	12-9-64	硅质胶泥砌块材耐 板 25mm(200×100×25) 圆形	10m <sup>2</sup>	4091.46	1575.42	2323.22	192.82
17787	12-9-65	硅质胶泥砌块材耐 板 25mm(200×100×25) 矩形	10m <sup>2</sup>	3837.10	1321.06	2323.22	192.82
17788	12-9-66	硅质胶泥砌块材耐 板 25mm(200×100×25) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4419.08	1903.04	2323.22	192.82
17789	12-9-67	硅质胶泥砌块材耐 板 30mm(200×100×30) 圆形	10m <sup>2</sup>	4170.24	1583.08	2394.34	192.82
17790	12-9-68	硅质胶泥砌块材耐 板 30mm(200×100×30) 矩形	10m <sup>2</sup>	3915.48	1328.32	2394.34	192.82
17791	12-9-69	硅质胶泥砌块材耐 板 30mm(200×100×30) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4497.46	1910.30	2394.34	192.82
17792	12-9-70	硅质胶泥砌块材耐 板 15mm(150×150×15) 圆形	10m <sup>2</sup>	3225.20	1528.69	1503.69	192.82
17793	12-9-71	硅质胶泥砌块材耐 板 15mm(150×150×15) 矩形	10m <sup>2</sup>	2968.59	1272.08	1503.69	192.82
17794	12-9-72	硅质胶泥砌块材耐 板 15mm(150×150×15) (塔)形	10m <sup>2</sup>	3566.69	1870.18	1503.69	192.82
17795	12-9-73	硅质胶泥砌块材耐 板 20mm(150×150×20) 圆形	10m <sup>2</sup>	3241.96	1536.35	1512.79	192.82
17796	12-9-74	硅质胶泥砌块材耐 板 20mm(150×150×20) 矩形	10m <sup>2</sup>	2985.48	1279.87	1512.79	192.82
17797	12-9-75	硅质胶泥砌块材耐 板 20mm(150×150×20) (塔)形	10m <sup>2</sup>	3583.44	1877.83	1512.79	192.82

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
17798	12-9-76	硅质胶泥砌块材耐 板 25mm(150×150×25) 圆形	10m <sup>2</sup>	3261.94	1542.68	1526.44	192.82
17799	12-9-77	硅质胶泥砌块材耐 板 25mm(150×150×25) 矩形	10m <sup>2</sup>	2949.37	1230.11	1526.44	192.82
17800	12-9-78	硅质胶泥砌块材耐 板 25mm(150×150×25) (塔)形	10m <sup>2</sup>	3603.16	1883.90	1526.44	192.82
17801	12-9-79	硅质胶泥砌块材耐 板 30mm(150×150×30) 圆形	10m <sup>2</sup>	3298.22	1551.66	1553.74	192.82
17802	12-9-80	硅质胶泥砌块材耐 板 30mm(150×150×30) 矩形	10m <sup>2</sup>	3151.44	1404.88	1553.74	192.82
17803	12-9-81	硅质胶泥砌块材耐 板 30mm(150×150×30) (塔)形	10m <sup>2</sup>	3639.70	1893.14	1553.74	192.82
17804	12-9-82	硅质胶泥砌块材耐 板 35mm(150×150×35) 圆形	10m <sup>2</sup>	3337.73	1559.32	1585.59	192.82
17805	12-9-83	硅质胶泥砌块材耐 板 35mm(150×150×35) 矩形	10m <sup>2</sup>	3081.25	1302.84	1585.59	192.82
17806	12-9-84	硅质胶泥砌块材耐 板 35mm(150×150×35) (塔)形	10m <sup>2</sup>	3679.21	1900.80	1585.59	192.82
17807	12-9-85	树脂胶泥砌块材耐 砖230mm厚 (230×113×65) 圆形	10m <sup>2</sup>	9967.08	3906.14	5768.00	292.94
17808	12-9-86	树脂胶泥砌块材耐 砖230mm厚 (230×113×65) 矩形	10m <sup>2</sup>	9532.80	3471.86	5768.00	292.94
17809	12-9-87	树脂胶泥砌块材耐 砖230mm厚 (230×113×65) (塔)形	10m <sup>2</sup>	10645.96	4585.02	5768.00	292.94
17810	12-9-88	树脂胶泥砌块材耐 砖113mm厚 (230×113×65) 圆形	10m <sup>2</sup>	5400.33	2311.32	2877.98	211.03
17811	12-9-89	树脂胶泥砌块材耐 砖113mm厚 (230×113×65) 矩形	10m <sup>2</sup>	5106.89	2017.88	2877.98	211.03
17812	12-9-90	树脂胶泥砌块材耐 砖113mm厚 (230×113×65) (塔)形	10m <sup>2</sup>	5607.31	2518.30	2877.98	211.03
17813	12-9-91	树脂胶泥砌块材耐 砖65mm厚 (230×113×65) 圆形	10m <sup>2</sup>	3366.36	1488.96	1684.58	192.82
17814	12-9-92	树脂胶泥砌块材耐 砖65mm厚 (230×113×65) 矩形	10m <sup>2</sup>	3188.42	1311.02	1684.58	192.82
17815	12-9-93	树脂胶泥砌块材耐 砖65mm厚 (230×113×65) (塔)形	10m <sup>2</sup>	3472.22	1594.82	1684.58	192.82
17816	12-9-94	树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(100×50×10) 圆形	10m <sup>2</sup>	7059.54	2031.22	4835.50	192.82
17817	12-9-95	树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(100×50×10) 矩形	10m <sup>2</sup>	6705.38	1677.06	4835.50	192.82
17818	12-9-96	树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(100×50×10) (塔)形	10m <sup>2</sup>	7463.72	2435.40	4835.50	192.82
17819	12-9-97	树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(100×75×10) 圆形	10m <sup>2</sup>	5500.18	1858.96	3448.40	192.82
17820	12-9-98	树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(100×75×10) 矩形	10m <sup>2</sup>	5155.79	1514.57	3448.40	192.82
17821	12-9-99	树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(100×75×10) (塔)形	10m <sup>2</sup>	5927.20	2285.98	3448.40	192.82
17822	12-9-100	树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(100×100×10) 圆形	10m <sup>2</sup>	5009.90	1974.85	2842.23	192.82

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
17823	12-9-101	树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(100×100×10) 矩形	10m <sup>2</sup>	4702.61	1667.56	2842.23	192.82
17824	12-9-102	树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(100×100×10) (塔)形	10m <sup>2</sup>	5373.69	2338.64	2842.23	192.82
17825	12-9-103	树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(75×75×10) 圆形	10m <sup>2</sup>	6284.30	2005.61	4085.87	192.82
17826	12-9-104	树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(75×75×10) 矩形	10m <sup>2</sup>	5967.63	1688.94	4085.87	192.82
17827	12-9-105	树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(75×75×10) (塔)形	10m <sup>2</sup>	6721.35	2442.66	4085.87	192.82
17828	12-9-106	树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(150×70×10) 圆形	10m <sup>2</sup>	4832.16	1758.24	2881.10	192.82
17829	12-9-107	树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(150×70×10) 矩形	10m <sup>2</sup>	4573.18	1499.26	2881.10	192.82
17830	12-9-108	树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(150×70×10) (塔)形	10m <sup>2</sup>	5166.52	2092.60	2881.10	192.82
17831	12-9-109	树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(150×75×10) 圆形	10m <sup>2</sup>	4628.84	1710.98	2725.04	192.82
17832	12-9-110	树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(150×75×10) 矩形	10m <sup>2</sup>	4369.99	1452.13	2725.04	192.82
17833	12-9-111	树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(150×75×10) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4963.07	2045.21	2725.04	192.82
17834	12-9-112	树脂胶泥砌块材耐 板 15mm(150×75×15) 圆形	10m <sup>2</sup>	4631.75	1713.89	2725.04	192.82
17835	12-9-113	树脂胶泥砌块材耐 板 15mm(150×75×15) 矩形	10m <sup>2</sup>	4373.56	1455.70	2725.04	192.82
17836	12-9-114	树脂胶泥砌块材耐 板 15mm(150×75×15) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4965.84	2047.98	2725.04	192.82
17837	12-9-115	树脂胶泥砌块材耐 板 20mm(150×75×20) 圆形	10m <sup>2</sup>	4648.38	1721.54	2734.02	192.82
17838	12-9-116	树脂胶泥砌块材耐 板 20mm(150×75×20) 矩形	10m <sup>2</sup>	4389.27	1462.43	2734.02	192.82
17839	12-9-117	树脂胶泥砌块材耐 板 20mm(150×75×20) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4982.48	2055.64	2734.02	192.82
17840	12-9-118	树脂胶泥砌块材耐 板 25mm(150×75×25) 圆形	10m <sup>2</sup>	4654.59	1727.75	2734.02	192.82
17841	12-9-119	树脂胶泥砌块材耐 板 25mm(150×75×25) 矩形	10m <sup>2</sup>	4395.34	1468.50	2734.02	192.82
17842	12-9-120	树脂胶泥砌块材耐 板 25mm(150×75×25) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4988.68	2061.84	2734.02	192.82
17843	12-9-121	树脂胶泥砌块材耐 板 20mm(180×90×20) 圆形	10m <sup>2</sup>	3943.05	1508.63	2241.60	192.82
17844	12-9-122	树脂胶泥砌块材耐 板 20mm(180×90×20) 矩形	10m <sup>2</sup>	3663.60	1229.18	2241.60	192.82
17845	12-9-123	树脂胶泥砌块材耐 板 20mm(180×90×20) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4249.95	1815.53	2241.60	192.82
17846	12-9-124	树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(180×110×10) 圆形	10m <sup>2</sup>	3624.25	1526.98	1904.45	192.82
17847	12-9-125	树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(180×110×10) 矩形	10m <sup>2</sup>	3370.81	1273.54	1904.45	192.82

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
17848	12-9-126	树脂胶泥砌块材耐板 10mm(180×110×10) (塔)形	10m <sup>2</sup>	3950.81	1853.54	1904.45	192.82
17849	12-9-127	树脂胶泥砌块材耐砖板 15mm(180×110×15) 圆形	10m <sup>2</sup>	3647.75	1529.88	1925.05	192.82
17850	12-9-128	树脂胶泥砌块材耐砖板 15mm(180×110×15) 矩形	10m <sup>2</sup>	3394.31	1276.44	1925.05	192.82
17851	12-9-129	树脂胶泥砌块材耐砖板 15mm(180×110×15) (塔)形	10m <sup>2</sup>	3974.71	1856.84	1925.05	192.82
17852	12-9-130	树脂胶泥砌块材耐板 20mm(180×110×20) 圆形	10m <sup>2</sup>	3683.14	1534.37	1955.95	192.82
17853	12-9-131	树脂胶泥砌块材耐板 20mm(180×110×20) 矩形	10m <sup>2</sup>	3429.70	1280.93	1955.95	192.82
17854	12-9-132	树脂胶泥砌块材耐板 20mm(180×110×20) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4009.97	1861.20	1955.95	192.82
17855	12-9-133	树脂胶泥砌块材耐板 25mm(180×110×25) 圆形	10m <sup>2</sup>	3742.56	1542.29	2007.45	192.82
17856	12-9-134	树脂胶泥砌块材耐板 25mm(180×110×25) 矩形	10m <sup>2</sup>	3488.85	1288.58	2007.45	192.82
17857	12-9-135	树脂胶泥砌块材耐板 25mm(180×110×25) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4069.26	1868.99	2007.45	192.82
17858	12-9-136	树脂胶泥砌块材耐板 30mm(180×110×30) 圆形	10m <sup>2</sup>	3791.15	1549.68	2048.65	192.82
17859	12-9-137	树脂胶泥砌块材耐板 30mm(180×110×30) 矩形	10m <sup>2</sup>	3537.84	1296.37	2048.65	192.82
17860	12-9-138	树脂胶泥砌块材耐板 30mm(180×110×30) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4118.11	1876.64	2048.65	192.82
17861	12-9-139	树脂胶泥砌块材耐板 35mm(180×110×35) 圆形	10m <sup>2</sup>	3836.97	1554.30	2089.85	192.82
17862	12-9-140	树脂胶泥砌块材耐板 35mm(180×110×35) 矩形	10m <sup>2</sup>	3583.40	1300.73	2089.85	192.82
17863	12-9-141	树脂胶泥砌块材耐板 35mm(180×110×35) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4163.54	1880.87	2089.85	192.82
17864	12-9-142	树脂胶泥砌块材耐板 15mm(200×100×15) 圆形	10m <sup>2</sup>	3976.05	1528.69	2254.54	192.82
17865	12-9-143	树脂胶泥砌块材耐板 15mm(200×100×15) 矩形	10m <sup>2</sup>	3721.82	1274.46	2254.54	192.82
17866	12-9-144	树脂胶泥砌块材耐板 15mm(200×100×15) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4303.41	1856.05	2254.54	192.82
17867	12-9-145	树脂胶泥砌块材耐板 20mm(200×100×20) 圆形	10m <sup>2</sup>	4001.26	1533.58	2274.86	192.82
17868	12-9-146	树脂胶泥砌块材耐板 20mm(200×100×20) 矩形	10m <sup>2</sup>	3756.00	1288.32	2274.86	192.82
17869	12-9-147	树脂胶泥砌块材耐板 20mm(200×100×20) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4328.75	1861.07	2274.86	192.82
17870	12-9-148	树脂胶泥砌块材耐板 28mm(200×100×25) 圆形	10m <sup>2</sup>	4053.97	1540.57	2320.58	192.82
17871	12-9-149	树脂胶泥砌块材耐板 28mm(200×100×25) 矩形	10m <sup>2</sup>	3800.00	1286.60	2320.58	192.82
17872	12-9-150	树脂胶泥砌块材耐板 28mm(200×100×25) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4381.33	1867.93	2320.58	192.82

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
17873	12-9-151	树脂胶泥砌块材耐 板 30mm(200×100×30) 圆形	10m <sup>2</sup>	4132.75	1548.23	2391.70	192.82
17874	12-9-152	树脂胶泥砌块材耐 板 30mm(200×100×30) 矩形	10m <sup>2</sup>	3879.04	1294.52	2391.70	192.82
17875	12-9-153	树脂胶泥砌块材耐 板 30mm(200×100×30) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4459.98	1875.46	2391.70	192.82
17876	12-9-154	树脂胶泥砌块材耐 板 15mm(150×150×15) 圆形	10m <sup>2</sup>	3187.71	1493.84	1501.05	192.82
17877	12-9-155	树脂胶泥砌块材耐 板 15mm(150×150×15) 矩形	10m <sup>2</sup>	2930.18	1236.31	1501.05	192.82
17878	12-9-156	树脂胶泥砌块材耐 板 15mm(150×150×15) (塔)形	10m <sup>2</sup>	3528.41	1834.54	1501.05	192.82
17879	12-9-157	树脂胶泥砌块材耐 板 20mm(150×150×20) 圆形	10m <sup>2</sup>	3204.87	1501.90	1510.15	192.82
17880	12-9-158	树脂胶泥砌块材耐 板 20mm(150×150×20) 矩形	10m <sup>2</sup>	2947.07	1244.10	1510.15	192.82
17881	12-9-159	树脂胶泥砌块材耐 板 20mm(150×150×20) (塔)形	10m <sup>2</sup>	3545.16	1842.19	1510.15	192.82
17882	12-9-160	树脂胶泥砌块材耐 板 25mm(150×150×25) 圆形	10m <sup>2</sup>	3224.06	1507.44	1523.80	192.82
17883	12-9-161	树脂胶泥砌块材耐 板 25mm(150×150×25) 矩形	10m <sup>2</sup>	2966.79	1250.17	1523.80	192.82
17884	12-9-162	树脂胶泥砌块材耐 板 25mm(150×150×25) (塔)形	10m <sup>2</sup>	3564.22	1847.60	1523.80	192.82
17885	12-9-163	树脂胶泥砌块材耐 板 30mm(150×150×30) 圆形	10m <sup>2</sup>	3260.60	1516.68	1551.10	192.82
17886	12-9-164	树脂胶泥砌块材耐 板 30mm(150×150×30) 矩形	10m <sup>2</sup>	3003.60	1259.68	1551.10	192.82
17887	12-9-165	树脂胶泥砌块材耐 板 30mm(150×150×30) (塔)形	10m <sup>2</sup>	3601.03	1857.11	1551.10	192.82
17888	12-9-166	树脂胶泥砌块材耐 板 35mm(150×150×35) 圆形	10m <sup>2</sup>	3300.24	1524.47	1582.95	192.82
17889	12-9-167	树脂胶泥砌块材耐 板 35mm(150×150×35) 矩形	10m <sup>2</sup>	3042.71	1266.94	1582.95	192.82
17890	12-9-168	树脂胶泥砌块材耐 板 35mm(150×150×35) (塔)形	10m <sup>2</sup>	3640.67	1864.90	1582.95	192.82
17891	12-9-169	聚 树脂胶泥砌块材耐 砖230mm厚 (230×113×65) 圆形	10m <sup>2</sup>	10108.98	4048.04	5768.00	292.94
17892	12-9-170	聚 树脂胶泥砌块材耐 砖230mm厚 (230×113×65) 矩形	10m <sup>2</sup>	9661.24	3600.30	5768.00	292.94
17893	12-9-171	聚 树脂胶泥砌块材耐 砖230mm厚 (230×113×65) (塔)形	10m <sup>2</sup>	10809.38	4748.44	5768.00	292.94
17894	12-9-172	聚 树脂胶泥砌块材耐 砖113mm厚 (230×113×65) 圆形	10m <sup>2</sup>	5444.15	2355.14	2877.98	211.03
17895	12-9-173	聚 树脂胶泥砌块材耐 砖113mm厚 (230×113×65) 矩形	10m <sup>2</sup>	5147.02	2058.01	2877.98	211.03
17896	12-9-174	聚 树脂胶泥砌块材耐 砖113mm厚 (230×113×65) (塔)形	10m <sup>2</sup>	5673.31	2584.30	2877.98	211.03
17897	12-9-175	聚 树脂胶泥砌块材耐 砖65mm厚 (230×113×65) 圆形	10m <sup>2</sup>	3398.85	1521.96	1684.07	192.82

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
17898	12-9-176	聚 树脂胶泥砌块材耐 砖65mm厚 (230×113×65) 矩形	10m <sup>2</sup>	3219.33	1342.44	1684.07	192.82
17899	12-9-177	聚 树脂胶泥砌块材耐 砖65mm厚 (230×113×65) (塔)形	10m <sup>2</sup>	3515.80	1638.91	1684.07	192.82
17900	12-9-178	聚 树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(100×50×10) 圆形	10m <sup>2</sup>	7106.92	2078.60	4835.50	192.82
17901	12-9-179	聚 树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(100×50×10) 矩形	10m <sup>2</sup>	6739.04	1710.72	4835.50	192.82
17902	12-9-180	聚 树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(100×50×10) (塔)形	10m <sup>2</sup>	7570.24	2541.92	4835.50	192.82
17903	12-9-181	聚 树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(100×75×10) 圆形	10m <sup>2</sup>	5717.84	2076.62	3448.40	192.82
17904	12-9-182	聚 树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(100×75×10) 矩形	10m <sup>2</sup>	5399.33	1758.11	3448.40	192.82
17905	12-9-183	聚 树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(100×75×10) (塔)形	10m <sup>2</sup>	6086.52	2445.30	3448.40	192.82
17906	12-9-184	聚 树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(75×75×10) 圆形	10m <sup>2</sup>	6342.64	2063.95	4085.87	192.82
17907	12-9-185	聚 树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(75×75×10) 矩形	10m <sup>2</sup>	6004.19	1725.50	4085.87	192.82
17908	12-9-186	聚 树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(75×75×10) (塔)形	10m <sup>2</sup>	6787.48	2508.79	4085.87	192.82
17909	12-9-187	聚 树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(100×100×10) 圆形	10m <sup>2</sup>	5060.56	2025.54	2842.20	192.82
17910	12-9-188	聚 树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(100×100×10) 矩形	10m <sup>2</sup>	4740.20	1705.18	2842.20	192.82
17911	12-9-189	聚 树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(100×100×10) (塔)形	10m <sup>2</sup>	5417.22	2382.20	2842.20	192.82
17912	12-9-190	聚 树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(150×70×10) 圆形	10m <sup>2</sup>	4860.54	1786.62	2881.10	192.82
17913	12-9-191	聚 树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(150×70×10) 矩形	10m <sup>2</sup>	4605.38	1531.46	2881.10	192.82
17914	12-9-192	聚 树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(150×70×10) (塔)形	10m <sup>2</sup>	5197.40	2123.48	2881.10	192.82
17915	12-9-193	聚 树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(150×75×10) 圆形	10m <sup>2</sup>	4658.02	1740.16	2725.04	192.82
17916	12-9-194	聚 树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(150×75×10) 矩形	10m <sup>2</sup>	4402.86	1485.00	2725.04	192.82
17917	12-9-195	聚 树脂胶泥砌块材耐 板 10mm(150×75×10) (塔)形	10m <sup>2</sup>	5060.48	2142.62	2725.04	192.82
17918	12-9-196	聚 树脂胶泥砌块材耐 板 15mm(150×75×15) 圆形	10m <sup>2</sup>	4661.18	1743.32	2725.04	192.82
17919	12-9-197	聚 树脂胶泥砌块材耐 板 15mm(150×75×15) 矩形	10m <sup>2</sup>	4405.76	1487.90	2725.04	192.82
17920	12-9-198	聚 树脂胶泥砌块材耐 板 15mm(150×75×15) (塔)形	10m <sup>2</sup>	5008.08	2090.22	2725.04	192.82
17921	12-9-199	聚 树脂胶泥砌块材耐 板 20mm(150×75×20) 圆形	10m <sup>2</sup>	4674.78	1747.94	2734.02	192.82
17922	12-9-200	聚 树脂胶泥砌块材耐 板 20mm(150×75×20) 矩形	10m <sup>2</sup>	4422.93	1496.09	2734.02	192.82

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
17923	12-9-201	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 20mm(150×75×20) (塔)形	10m <sup>2</sup>	5024.72	2097.88	2734.02	192.82
17924	12-9-202	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 25mm(150×75×25) 圆形	10m <sup>2</sup>	4683.36	1756.52	2734.02	192.82
17925	12-9-203	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 25mm(150×75×25) 矩形	10m <sup>2</sup>	4429.00	1502.16	2734.02	192.82
17926	12-9-204	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 25mm(150×75×25) (塔)形	10m <sup>2</sup>	5041.88	2115.04	2734.02	192.82
17927	12-9-205	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 20mm(180×90×20) 圆形	10m <sup>2</sup>	3996.51	1562.09	2241.60	192.82
17928	12-9-206	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 20mm(180×90×20) 矩形	10m <sup>2</sup>	3705.58	1271.16	2241.60	192.82
17929	12-9-207	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 20mm(180×90×20) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4301.43	1867.01	2241.60	192.82
17930	12-9-208	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 10mm(180×110×10) 圆形	10m <sup>2</sup>	3665.43	1568.16	1904.45	192.82
17931	12-9-209	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 10mm(180×110×10) 矩形	10m <sup>2</sup>	3388.36	1291.09	1904.45	192.82
17932	12-9-210	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 10mm(180×110×10) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4014.17	1916.90	1904.45	192.82
17933	12-9-211	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 15mm(180×110×15) 圆形	10m <sup>2</sup>	3686.03	1568.16	1925.05	192.82
17934	12-9-212	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 15mm(180×110×15) 矩形	10m <sup>2</sup>	3408.70	1290.83	1925.05	192.82
17935	12-9-213	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 15mm(180×110×15) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4034.77	1916.90	1925.05	192.82
17936	12-9-214	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 20mm(180×110×20) 圆形	10m <sup>2</sup>	3724.85	1576.08	1955.95	192.82
17937	12-9-215	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 20mm(180×110×20) 矩形	10m <sup>2</sup>	3446.59	1297.82	1955.95	192.82
17938	12-9-216	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 20mm(180×110×20) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4073.07	1924.30	1955.95	192.82
17939	12-9-217	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 25mm(180×110×25) 圆形	10m <sup>2</sup>	3783.48	1583.21	2007.45	192.82
17940	12-9-218	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 25mm(180×110×25) 矩形	10m <sup>2</sup>	4007.75	1807.48	2007.45	192.82
17941	12-9-219	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 25mm(180×110×25) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4132.35	1932.08	2007.45	192.82
17942	12-9-220	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 30mm(180×110×30) 圆形	10m <sup>2</sup>	3832.47	1591.00	2048.65	192.82
17943	12-9-221	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 30mm(180×110×30) 矩形	10m <sup>2</sup>	3554.61	1313.14	2048.65	192.82
17944	12-9-222	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 30mm(180×110×30) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4181.08	1939.61	2048.65	192.82
17945	12-9-223	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 35mm(180×110×35) 圆形	10m <sup>2</sup>	3878.15	1595.48	2089.85	192.82
17946	12-9-224	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 35mm(180×110×35) 矩形	10m <sup>2</sup>	3600.29	1317.62	2089.85	192.82
17947	12-9-225	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 35mm(180×110×35) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4226.90	1944.23	2089.85	192.82

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
17948	12-9-226	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 15mm(200×100×15) 圆形	10m <sup>2</sup>	3659.79	1568.03	1898.94	192.82
17949	12-9-227	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 15mm(200×100×15) 矩形	10m <sup>2</sup>	3437.10	1345.34	1898.94	192.82
17950	12-9-228	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 15mm(200×100×15) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4010.78	1919.02	1898.94	192.82
17951	12-9-229	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 20mm(200×100×20) 圆形	10m <sup>2</sup>	4042.84	1575.16	2274.86	192.82
17952	12-9-230	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 20mm(200×100×20) 矩形	10m <sup>2</sup>	3762.86	1295.18	2274.86	192.82
17953	12-9-231	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 20mm(200×100×20) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4391.18	1923.50	2274.86	192.82
17954	12-9-232	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 25mm(200×100×25) 圆形	10m <sup>2</sup>	4123.40	1610.00	2320.58	192.82
17955	12-9-233	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 25mm(200×100×25) 矩形	10m <sup>2</sup>	3816.24	1302.84	2320.58	192.82
17956	12-9-234	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 25mm(200×100×25) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4444.03	1930.63	2320.58	192.82
17957	12-9-235	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 30mm(200×100×30) 圆形	10m <sup>2</sup>	4229.64	1645.12	2391.70	192.82
17958	12-9-236	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 30mm(200×100×30) 矩形	10m <sup>2</sup>	3895.15	1310.63	2391.70	192.82
17959	12-9-237	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 30mm(200×100×30) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4522.81	1938.29	2391.70	192.82
17960	12-9-238	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 15mm(150×150×15) 圆形	10m <sup>2</sup>	3222.30	1528.43	1501.05	192.82
17961	12-9-239	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 15mm(150×150×15) 矩形	10m <sup>2</sup>	2951.57	1257.70	1501.05	192.82
17962	12-9-240	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 15mm(150×150×15) (塔)形	10m <sup>2</sup>	3573.81	1879.94	1501.05	192.82
17963	12-9-241	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 20mm(150×150×20) 圆形	10m <sup>2</sup>	3238.92	1535.95	1510.15	192.82
17964	12-9-242	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 20mm(150×150×20) 矩形	10m <sup>2</sup>	2968.45	1265.48	1510.15	192.82
17965	12-9-243	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 20mm(150×150×20) (塔)形	10m <sup>2</sup>	3590.17	1887.20	1510.15	192.82
17966	12-9-244	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 25mm(150×150×25) 圆形	10m <sup>2</sup>	3259.30	1542.68	1523.80	192.82
17967	12-9-245	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 25mm(150×150×25) 矩形	10m <sup>2</sup>	2987.52	1270.90	1523.80	192.82
17968	12-9-246	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 25mm(150×150×25) (塔)形	10m <sup>2</sup>	3609.37	1892.75	1523.80	192.82
17969	12-9-247	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 30mm(150×150×30) 圆形	10m <sup>2</sup>	3295.32	1551.40	1551.10	192.82
17970	12-9-248	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 30mm(150×150×30) 矩形	10m <sup>2</sup>	3023.79	1279.87	1551.10	192.82
17971	12-9-249	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 30mm(150×150×30) (塔)形	10m <sup>2</sup>	3645.78	1901.86	1551.10	192.82
17972	12-9-250	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 35mm(150×150×35) 圆形	10m <sup>2</sup>	3334.95	1559.18	1582.95	192.82

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
17973	12-9-251	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 35mm(150×150×35) 矩形	10m <sup>2</sup>	3063.30	1287.53	1582.95	192.82
17974	12-9-252	聚 树脂胶泥砌块材 耐 板 35mm(150×150×35) (塔)形	10m <sup>2</sup>	3685.55	1909.78	1582.95	192.82
17975	12-9-253	环氧煤焦油胶泥砌块材 耐 砖230mm厚 (230×113×65) 圆形	10m <sup>2</sup>	10146.74	4085.80	5768.00	292.94
17976	12-9-254	环氧煤焦油胶泥砌块材 耐 砖230mm厚 (230×113×65) 矩形	10m <sup>2</sup>	9721.04	3660.10	5768.00	292.94
17977	12-9-255	环氧煤焦油胶泥砌块材 耐 砖230mm厚 (230×113×65) (塔)形	10m <sup>2</sup>	10794.86	4733.92	5768.00	292.94
17978	12-9-256	环氧煤焦油胶泥砌块材 耐 砖113mm厚 (230×113×65) 圆形	10m <sup>2</sup>	5552.26	2463.25	2877.98	211.03
17979	12-9-257	环氧煤焦油胶泥砌块材 耐 砖113mm厚 (230×113×65) 矩形	10m <sup>2</sup>	5258.43	2169.42	2877.98	211.03
17980	12-9-258	环氧煤焦油胶泥砌块材 耐 砖113mm厚 (230×113×65) (塔)形	10m <sup>2</sup>	5757.39	2668.38	2877.98	211.03
17981	12-9-259	环氧煤焦油胶泥砌块材 耐 砖65mm厚 (230×113×65) 圆形	10m <sup>2</sup>	3481.44	1603.01	1685.61	192.82
17982	12-9-260	环氧煤焦油胶泥砌块材 耐 砖65mm厚 (230×113×65) 矩形	10m <sup>2</sup>	3308.91	1430.48	1685.61	192.82
17983	12-9-261	环氧煤焦油胶泥砌块材 耐 砖65mm厚 (230×113×65) (塔)形	10m <sup>2</sup>	3540.57	1662.14	1685.61	192.82
17984	12-9-262	环氧煤焦油胶泥砌块材 耐 板 10mm(100×75×10) 圆形	10m <sup>2</sup>	5744.38	2103.16	3448.40	192.82
17985	12-9-263	环氧煤焦油胶泥砌块材 耐 板 10mm(100×75×10) 矩形	10m <sup>2</sup>	5442.89	1801.67	3448.40	192.82
17986	12-9-264	环氧煤焦油胶泥砌块材 耐 板 10mm(100×75×10) (塔)形	10m <sup>2</sup>	6176.68	2535.46	3448.40	192.82
17987	12-9-265	环氧煤焦油胶泥砌块材 耐 板 10mm(100×50×10) 圆形	10m <sup>2</sup>	7143.62	2115.30	4835.50	192.82
17988	12-9-266	环氧煤焦油胶泥砌块材 耐 板 10mm(100×50×10) 矩形	10m <sup>2</sup>	6844.38	1816.06	4835.50	192.82
17989	12-9-267	环氧煤焦油胶泥砌块材 耐 板 10mm(100×50×10) (塔)形	10m <sup>2</sup>	7587.54	2559.22	4835.50	192.82
17990	12-9-268	环氧煤焦油胶泥砌块材 耐 板 10mm(75×75×10) 圆形	10m <sup>2</sup>	6368.25	2089.56	4085.87	192.82
17991	12-9-269	环氧煤焦油胶泥砌块材 耐 板 10mm(75×75×10) 矩形	10m <sup>2</sup>	6066.89	1788.20	4085.87	192.82
17992	12-9-270	环氧煤焦油胶泥砌块材 耐 板 10mm(75×75×10) (塔)形	10m <sup>2</sup>	6805.17	2526.48	4085.87	192.82
17993	12-9-271	环氧煤焦油胶泥砌块材 耐 板 10mm(100×100×10) 圆形	10m <sup>2</sup>	5092.24	2057.22	2842.20	192.82
17994	12-9-272	环氧煤焦油胶泥砌块材 耐 板 10mm(100×100×10) 矩形	10m <sup>2</sup>	4785.21	1750.19	2842.20	192.82
17995	12-9-273	环氧煤焦油胶泥砌块材 耐 板 10mm(100×100×10) (塔)形	10m <sup>2</sup>	5455.77	2420.75	2842.20	192.82
17996	12-9-274	环氧煤焦油胶泥砌块材 耐 板 10mm(150×70×10) 圆形	10m <sup>2</sup>	4914.26	1840.34	2881.10	192.82
17997	12-9-275	环氧煤焦油胶泥砌块材 耐 板 10mm(150×70×10) 矩形	10m <sup>2</sup>	4655.81	1581.89	2881.10	192.82

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
17998	12-9-276	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 10mm(150×70×10) (塔)形	10m <sup>2</sup>	5248.88	2174.96	2881.10	192.82
17999	12-9-277	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 10mm(150×75×10) 圆形	10m <sup>2</sup>	4711.08	1793.22	2725.04	192.82
18000	12-9-278	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 10mm(150×75×10) 矩形	10m <sup>2</sup>	4451.44	1533.58	2725.04	192.82
18001	12-9-279	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 10mm(150×75×10) (塔)形	10m <sup>2</sup>	5051.64	2133.78	2725.04	192.82
18002	12-9-280	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 15mm(150×75×15) 圆形	10m <sup>2</sup>	4716.36	1798.50	2725.04	192.82
18003	12-9-281	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 15mm(150×75×15) 矩形	10m <sup>2</sup>	4456.98	1539.12	2725.04	192.82
18004	12-9-282	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 15mm(150×75×15) (塔)形	10m <sup>2</sup>	5049.92	2132.06	2725.04	192.82
18005	12-9-283	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 20mm(150×75×20) 圆形	10m <sup>2</sup>	4733.52	1806.68	2734.02	192.82
18006	12-9-284	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 20mm(150×75×20) 矩形	10m <sup>2</sup>	4475.86	1549.02	2734.02	192.82
18007	12-9-285	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 20mm(150×75×20) (塔)形	10m <sup>2</sup>	5069.46	2142.62	2734.02	192.82
18008	12-9-286	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 25mm(150×75×25) 圆形	10m <sup>2</sup>	4743.82	1816.98	2734.02	192.82
18009	12-9-287	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 25mm(150×75×25) 矩形	10m <sup>2</sup>	4484.97	1558.13	2734.02	192.82
18010	12-9-288	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 25mm(150×75×25) (塔)形	10m <sup>2</sup>	5078.18	2151.34	2734.02	192.82
18011	12-9-289	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 20mm(180×90×20) 圆形	10m <sup>2</sup>	4029.51	1595.09	2241.60	192.82
18012	12-9-290	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 20mm(180×90×20) 矩形	10m <sup>2</sup>	3748.22	1313.80	2241.60	192.82
18013	12-9-291	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 20mm(180×90×20) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4337.07	1902.65	2241.60	192.82
18014	12-9-292	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 10mm(180×110×10) 圆形	10m <sup>2</sup>	3705.95	1608.68	1904.45	192.82
18015	12-9-293	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 10mm(180×110×10) 矩形	10m <sup>2</sup>	3452.91	1355.64	1904.45	192.82
18016	12-9-294	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 10mm(180×110×10) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4032.65	1935.38	1904.45	192.82
18017	12-9-295	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 15mm(180×110×15) 圆形	10m <sup>2</sup>	3730.65	1612.78	1925.05	192.82
18018	12-9-296	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 15mm(180×110×15) 矩形	10m <sup>2</sup>	3477.21	1359.34	1925.05	192.82
18019	12-9-297	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 15mm(180×110×15) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4056.16	1938.29	1925.05	192.82
18020	12-9-298	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 20mm(180×110×20) 圆形	10m <sup>2</sup>	3769.07	1620.30	1955.95	192.82
18021	12-9-299	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 20mm(180×110×20) 矩形	10m <sup>2</sup>	3515.23	1366.46	1955.95	192.82
18022	12-9-300	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 20mm(180×110×20) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4094.85	1946.08	1955.95	192.82

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
18023	12-9-301	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 25mm(180×110×25)圆形	10m <sup>2</sup>	3829.41	1629.14	2007.45	192.82
18024	12-9-302	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 25mm(180×110×25)矩形	10m <sup>2</sup>	3575.45	1375.18	2007.45	192.82
18025	12-9-303	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 25mm(180×110×25) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4155.19	1954.92	2007.45	192.82
18026	12-9-304	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 30mm(180×110×30)圆形	10m <sup>2</sup>	3879.59	1638.12	2048.65	192.82
18027	12-9-305	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 30mm(180×110×30)矩形	10m <sup>2</sup>	3626.15	1384.68	2048.65	192.82
18028	12-9-306	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 30mm(180×110×30) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4205.50	1964.03	2048.65	192.82
18029	12-9-307	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 35mm(180×110×35)圆形	10m <sup>2</sup>	3925.94	1643.27	2089.85	192.82
18030	12-9-308	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 35mm(180×110×35)矩形	10m <sup>2</sup>	3672.89	1390.22	2089.85	192.82
18031	12-9-309	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 35mm(180×110×35) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4251.98	1969.31	2089.85	192.82
18032	12-9-310	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 15mm(200×100×15)圆形	10m <sup>2</sup>	4058.02	1610.66	2254.54	192.82
18033	12-9-311	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 15mm(200×100×15)矩形	10m <sup>2</sup>	3803.40	1356.04	2254.54	192.82
18034	12-9-312	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 15mm(200×100×15) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4274.77	1827.41	2254.54	192.82
18035	12-9-313	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 20mm(200×100×20)圆形	10m <sup>2</sup>	4085.87	1618.19	2274.86	192.82
18036	12-9-314	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 20mm(200×100×20)矩形	10m <sup>2</sup>	3830.98	1363.30	2274.86	192.82
18037	12-9-315	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 20mm(200×100×20) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4413.10	1945.42	2274.86	192.82
18038	12-9-316	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 25mm(200×100×25)圆形	10m <sup>2</sup>	4139.64	1626.24	2320.58	192.82
18039	12-9-317	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 25mm(200×100×25)矩形	10m <sup>2</sup>	3882.77	1369.37	2320.58	192.82
18040	12-9-318	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 25mm(200×100×25) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4467.00	1953.60	2320.58	192.82
18041	12-9-319	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 30mm(200×100×30)圆形	10m <sup>2</sup>	4216.96	1632.44	2391.70	192.82
18042	12-9-320	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 30mm(200×100×30)矩形	10m <sup>2</sup>	3963.00	1378.48	2391.70	192.82
18043	12-9-321	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 30mm(200×100×30) (塔)形	10m <sup>2</sup>	4547.10	1962.58	2391.70	192.82
18044	12-9-322	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 15mm(150×150×15)圆形	10m <sup>2</sup>	3270.48	1576.61	1501.05	192.82
18045	12-9-323	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 15mm(150×150×15)矩形	10m <sup>2</sup>	3012.55	1318.68	1501.05	192.82
18046	12-9-324	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 15mm(150×150×15) (塔)形	10m <sup>2</sup>	3611.43	1917.56	1501.05	192.82
18047	12-9-325	环氧煤焦油胶泥砌块材耐板 20mm(150×150×20)圆形	10m <sup>2</sup>	3288.03	1585.06	1510.15	192.82

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
18048	12-9-326	环氧煤焦油胶泥砌块材耐 板 20mm(150×150×20) 矩形	10m <sup>2</sup>	3030.49	1327.52	1510.15	192.82
18049	12-9-327	环氧煤焦油胶泥砌块材耐 板 20mm(150×150×20) (塔)形	10m <sup>2</sup>	3628.59	1925.62	1510.15	192.82
18050	12-9-328	环氧煤焦油胶泥砌块材耐 板 25mm(150×150×25) 圆形	10m <sup>2</sup>	3310.26	1593.64	1523.80	192.82
18051	12-9-329	环氧煤焦油胶泥砌块材耐 板 25mm(150×150×25) 矩形	10m <sup>2</sup>	3055.76	1339.14	1523.80	192.82
18052	12-9-330	环氧煤焦油胶泥砌块材耐 板 25mm(150×150×25) (塔)形	10m <sup>2</sup>	3651.08	1934.46	1523.80	192.82
18053	12-9-331	环氧煤焦油胶泥砌块材耐 板 30mm(150×150×30) 圆形	10m <sup>2</sup>	3346.00	1602.08	1551.10	192.82
18054	12-9-332	环氧煤焦油胶泥砌块材耐 板 30mm(150×150×30) 矩形	10m <sup>2</sup>	3089.13	1345.21	1551.10	192.82
18055	12-9-333	环氧煤焦油胶泥砌块材耐 板 30mm(150×150×30) (塔)形	10m <sup>2</sup>	3686.96	1943.04	1551.10	192.82
18056	12-9-334	环氧煤焦油胶泥砌块材耐 板 35mm(150×150×35) 圆形	10m <sup>2</sup>	3387.36	1611.59	1582.95	192.82
18057	12-9-335	环氧煤焦油胶泥砌块材耐 板 35mm(150×150×35) 矩形	10m <sup>2</sup>	3129.69	1353.92	1582.95	192.82
18058	12-9-336	环氧煤焦油胶泥砌块材耐 板 35mm(150×150×35) (塔)形	10m <sup>2</sup>	3727.13	1951.36	1582.95	192.82
18059	12-9-337	硅质胶泥抹 20厚	10m <sup>2</sup>	2817.07	2291.26	184.97	340.84
18060	12-9-338	硅质胶泥抹 25厚	10m <sup>2</sup>	3185.21	2659.40	184.97	340.84
18061	12-9-339	硅质胶泥抹 30厚	10m <sup>2</sup>	3431.79	2905.98	184.97	340.84
18062	12-9-340	表 涂刮 片胶泥 设备 属	10m <sup>2</sup>	1732.59	1302.84	2.87	426.88
18063	12-9-341	表 涂刮 片胶泥 设备 布	10m <sup>2</sup>	1477.29	1183.64	3.55	290.10
18064	12-9-342	衬石墨管接 Dg150以下	10个	269.52	240.90	10.42	18.20
18065	12-9-343	衬石墨管接 Dg150以上	10个	291.83	263.21	10.42	18.20
18066	12-9-344	衬石棉板 设备	10m <sup>2</sup>	731.14	486.42	193.31	51.41
18067	12-9-345	耐 砖板衬砌体热处理	10m <sup>2</sup>	475.67	359.30	116.37	

## 第十章 管道补口补伤工程(031209)

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
18068	12-10-1	环氧煤沥青 普通 腐管 公称直径(mm以内) 100	10个口	26.99	24.82	2.17	
18069	12-10-2	环氧煤沥青 普通 腐管 公称直径(mm以内) 200	10个口	53.99	49.50	4.49	
18070	12-10-3	环氧煤沥青 普通 腐管 公称直径(mm以内) 300	10个口	79.77	73.13	6.64	
18071	12-10-4	环氧煤沥青 普通 腐管 公称直径(mm以内) 400	10个口	104.08	95.30	8.78	
18072	12-10-5	环氧煤沥青 普通 腐管 公称直径(mm以内) 500	10个口	166.80	150.74	16.06	
18073	12-10-6	环氧煤沥青 普通 腐管 公称直径(mm以内) 600	10个口	199.21	180.05	19.16	
18074	12-10-7	环氧煤沥青 普通 腐管 公称直径(mm以内) 700	10个口	227.98	206.05	21.93	
18075	12-10-8	环氧煤沥青 普通 腐管 公称直径(mm以内) 800	10个口	259.24	234.30	24.94	
18076	12-10-9	环氧煤沥青 普通 腐管 公称直径(mm以内) 900	10个口	291.75	263.74	28.01	
18077	12-10-10	环氧煤沥青 漆加强级 腐管 公称直径(mm以内) 100	10个口	36.24	28.38	7.86	
18078	12-10-11	环氧煤沥青 漆加强级 腐管 公称直径(mm以内) 200	10个口	72.30	56.50	15.80	
18079	12-10-12	环氧煤沥青 漆加强级 腐管 公称直径(mm以内) 300	10个口	107.07	83.56	23.51	
18080	12-10-13	环氧煤沥青 漆加强级 腐管 公称直径(mm以内) 400	10个口	140.34	109.56	30.78	
18081	12-10-14	环氧煤沥青 漆加强级 腐管 公称直径(mm以内) 500	10个口	230.37	173.05	57.32	
18082	12-10-15	环氧煤沥青 漆加强级 腐管 公称直径(mm以内) 600	10个口	274.27	206.05	68.22	
18083	12-10-16	环氧煤沥青 漆加强级 腐管 公称直径(mm以内) 700	10个口	313.48	235.49	77.99	
18084	12-10-17	环氧煤沥青 漆加强级 腐管 公称直径(mm以内) 800	10个口	356.15	267.30	88.85	
18085	12-10-18	环氧煤沥青 漆加强级 腐管 公称直径(mm以内) 900	10个口	399.97	300.30	99.67	
18086	12-10-19	环氧煤沥青 漆加强级 腐管 公称直径(mm以内) 1000	10个口	443.79	333.30	110.49	
18087	12-10-20	环氧煤沥青 漆加强级 腐管 公称直径(mm以内) 1200	10个口	531.44	399.30	132.14	
18088	12-10-21	环氧煤沥青 漆加强级 腐管 公称直径(mm以内) 1400	10个口	619.08	465.30	153.78	
18089	12-10-22	环氧煤沥青 漆加强级 腐管 公称直径(mm以内) 1600	10个口	706.46	531.04	175.42	
18090	12-10-23	环氧煤沥青 漆加强级 腐管 公称直径(mm以内) 1800	10个口	794.11	597.04	197.07	
18091	12-10-24	环氧煤沥青 漆加强级 腐管 公称直径(mm以内) 2000	10个口	881.61	662.90	218.71	
18092	12-10-25	环氧煤沥青 漆特加强级 腐管 公称直径(mm以内) 100	10个口	43.93	30.76	13.17	

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
18093	12-10-26	环氧煤沥青特加强级防腐管 公称直径(mm以内) 200	10个口	90.25	63.76	26.49	
18094	12-10-27	环氧煤沥青特加强级防腐管 公称直径(mm以内) 300	10个口	132.31	93.06	39.25	
18095	12-10-28	环氧煤沥青特加强级防腐管 公称直径(mm以内) 400	10个口	173.81	122.36	51.45	
18096	12-10-29	环氧煤沥青特加强级防腐管 公称直径(mm以内) 500	10个口	290.31	194.44	95.87	
18097	12-10-30	环氧煤沥青特加强级防腐管 公称直径(mm以内) 600	10个口	344.94	230.74	114.20	
18098	12-10-31	环氧煤沥青特加强级防腐管 公称直径(mm以内) 700	10个口	394.31	263.74	130.57	
18099	12-10-32	环氧煤沥青特加强级防腐管 公称直径(mm以内) 800	10个口	450.08	301.49	148.59	
18100	12-10-33	环氧煤沥青特加强级防腐管 公称直径(mm以内) 900	10个口	504.70	337.92	166.78	
18101	12-10-34	环氧煤沥青特加强级防腐管 公称直径(mm以内) 1000	10个口	559.45	374.48	184.97	
18102	12-10-35	环氧煤沥青特加强级防腐管 公称直径(mm以内) 1200	10个口	668.84	447.48	221.36	
18103	12-10-36	环氧煤沥青特加强级防腐管 公称直径(mm以内) 1400	10个口	778.22	520.48	257.74	
18104	12-10-37	环氧煤沥青特加强级防腐管 公称直径(mm以内) 1600	10个口	887.59	593.47	294.12	
18105	12-10-38	环氧煤沥青特加强级防腐管 公称直径(mm以内) 1800	10个口	996.85	666.34	330.51	
18106	12-10-39	环氧煤沥青特加强级防腐管 公称直径(mm以内) 2000	10个口	1106.35	739.46	366.89	
18107	12-10-40	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径100(mm以内) 底漆 一	10个口	23.29	22.31	0.98	
18108	12-10-41	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径100(mm以内) 中 漆 一	10个口	19.74	18.88	0.86	
18109	12-10-42	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径100(mm以内) 中 漆 增一	10个口	19.74	18.88	0.86	
18110	12-10-43	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径100(mm以内) 漆 一	10个口	17.48	16.50	0.98	
18111	12-10-44	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径200(mm以内) 底漆 一	10个口	46.84	44.88	1.96	
18112	12-10-45	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径200(mm以内) 中 漆 一	10个口	38.27	36.43	1.84	
18113	12-10-46	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径200(mm以内) 中 漆 增一	10个口	38.27	36.43	1.84	
18114	12-10-47	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径200(mm以内) 漆 一	10个口	35.09	33.13	1.96	
18115	12-10-48	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径300(mm以内) 底漆 一	10个口	70.01	67.19	2.82	
18116	12-10-49	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径300(mm以内) 中 漆 一	10个口	56.95	54.25	2.70	
18117	12-10-50	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径300(mm以内) 中 漆 增一	10个口	56.95	54.25	2.70	

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人工费	材料费	机械费
18118	12-10-51	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径300(mm以内) 漆一	10个口	51.26	48.44	2.82	
18119	12-10-52	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径400(mm以内) 底漆一	10个口	90.80	87.12	3.68	
18120	12-10-53	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径400(mm以内) 中 漆一	10个口	75.37	71.81	3.56	
18121	12-10-54	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径400(mm以内) 中 漆增一	10个口	75.37	71.81	3.56	
18122	12-10-55	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径400(mm以内) 漆一	10个口	67.44	63.76	3.68	
18123	12-10-56	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径500(mm以内) 底漆一	10个口	170.55	163.68	6.87	
18124	12-10-57	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径500(mm以内) 中 漆一	10个口	140.87	134.24	6.63	
18125	12-10-58	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径500(mm以内) 中 漆增一	10个口	140.87	134.24	6.63	
18126	12-10-59	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径500(mm以内) 漆一	10个口	125.80	118.93	6.87	
18127	12-10-60	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径600(mm以内) 底漆一	10个口	202.66	194.44	8.22	
18128	12-10-61	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径600(mm以内) 中 漆一	10个口	166.91	158.93	7.98	
18129	12-10-62	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径600(mm以内) 中 漆增一	10个口	166.91	158.93	7.98	
18130	12-10-63	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径600(mm以内) 漆一	10个口	149.46	141.24	8.22	
18131	12-10-64	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径700(mm以内) 底漆一	10个口	231.87	222.42	9.45	
18132	12-10-65	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径700(mm以内) 中 漆一	10个口	191.50	182.42	9.08	
18133	12-10-66	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径700(mm以内) 中 漆增一	10个口	191.50	182.42	9.08	
18134	12-10-67	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径700(mm以内) 漆一	10个口	170.75	161.30	9.45	
18135	12-10-68	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径800(mm以内) 底漆一	10个口	263.98	253.18	10.80	
18136	12-10-69	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径800(mm以内) 中 漆一	10个口	217.42	207.11	10.31	
18137	12-10-70	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径800(mm以内) 中 漆增一	10个口	217.42	207.11	10.31	
18138	12-10-71	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径800(mm以内) 漆一	10个口	194.41	183.61	10.80	
18139	12-10-72	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径900(mm以内) 底漆一	10个口	295.70	283.67	12.03	
18140	12-10-73	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径900(mm以内) 中 漆一	10个口	243.72	232.06	11.66	
18141	12-10-74	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径900(mm以内) 中 漆增一	10个口	243.72	232.06	11.66	
18142	12-10-75	氯磺化聚乙烯漆管 公称直径900(mm以内) 漆一	10个口	219.14	207.11	12.03	

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
18143	12-10-76	聚氨 漆管 公称直径100(mm以内) 底漆两	10个口	29.69	27.06	2.63	
18144	12-10-77	聚氨 漆管 公称直径100(mm以内) 底漆增一	10个口	16.91	16.50	0.41	
18145	12-10-78	聚氨 漆管 公称直径100(mm以内) 中漆一	10个口	13.41	12.94	0.47	
18146	12-10-79	聚氨 漆管 公称直径100(mm以内) 中漆增一	10个口	13.41	12.94	0.47	
18147	12-10-80	聚氨 漆管 公称直径100(mm以内) 漆每一	10个口	13.40	12.94	0.46	
18148	12-10-81	聚氨 漆管 公称直径200(mm以内) 底漆两	10个口	60.70	55.44	5.26	
18149	12-10-82	聚氨 漆管 公称直径200(mm以内) 底漆增一	10个口	34.94	34.06	0.88	
18150	12-10-83	聚氨 漆管 公称直径200(mm以内) 中漆一	10个口	25.76	24.82	0.94	
18151	12-10-84	聚氨 漆管 公称直径200(mm以内) 中漆增一	10个口	25.76	24.82	0.94	
18152	12-10-85	聚氨 漆管 公称直径200(mm以内) 漆每一	10个口	25.74	24.82	0.92	
18153	12-10-86	聚氨 漆管 公称直径300(mm以内) 底漆两	10个口	89.06	81.31	7.75	
18154	12-10-87	聚氨 漆管 公称直径300(mm以内) 底漆增一	10个口	51.98	50.69	1.29	
18155	12-10-88	聚氨 漆管 公称直径300(mm以内) 中漆一	10个口	37.85	36.43	1.42	
18156	12-10-89	聚氨 漆管 公称直径300(mm以内) 中漆增一	10个口	37.85	36.43	1.42	
18157	12-10-90	聚氨 漆管 公称直径300(mm以内) 漆每一	10个口	37.81	36.43	1.38	
18158	12-10-91	聚氨 漆管 公称直径400(mm以内) 底漆两	10个口	116.24	106.13	10.11	
18159	12-10-92	聚氨 漆管 公称直径400(mm以内) 底漆增一	10个口	66.37	64.68	1.69	
18160	12-10-93	聚氨 漆管 公称直径400(mm以内) 中漆一	10个口	50.32	48.44	1.88	
18161	12-10-94	聚氨 漆管 公称直径400(mm以内) 中漆增一	10个口	50.32	48.44	1.88	
18162	12-10-95	聚氨 漆管 公称直径400(mm以内) 漆每一	10个口	50.22	48.44	1.78	
18163	12-10-96	聚氨 漆管 公称直径500(mm以内) 底漆两	10个口	218.98	200.11	18.87	
18164	12-10-97	聚氨 漆管 公称直径500(mm以内) 底漆增一	10个口	125.54	122.36	3.18	
18165	12-10-98	聚氨 漆管 公称直径500(mm以内) 中漆一	10个口	94.33	90.82	3.51	
18166	12-10-99	聚氨 漆管 公称直径500(mm以内) 中漆增一	10个口	94.33	90.82	3.51	
18167	12-10-100	聚氨 漆管 公称直径500(mm以内) 漆每一	10个口	94.11	90.82	3.29	

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
18168	12-10-101	聚氨 漆管 公称直径600(mm以内) 底漆两	10个口	260.33	237.86	22.47	
18169	12-10-102	聚氨 漆管 公称直径600(mm以内) 底漆增一	10个口	149.77	145.99	3.78	
18170	12-10-103	聚氨 漆管 公称直径600(mm以内) 中漆一	10个口	112.55	108.37	4.18	
18171	12-10-104	聚氨 漆管 公称直径600(mm以内) 中漆增一	10个口	112.55	108.37	4.18	
18172	12-10-105	聚氨 漆管 公称直径600(mm以内) 漆每一	10个口	112.31	108.37	3.94	
18173	12-10-106	聚氨 漆管 公称直径700(mm以内) 底漆两	10个口	297.80	272.18	25.62	
18174	12-10-107	聚氨 漆管 公称直径700(mm以内) 底漆增一	10个口	171.57	167.24	4.33	
18175	12-10-108	聚氨 漆管 公称直径700(mm以内) 中漆一	10个口	128.47	123.68	4.79	
18176	12-10-109	聚氨 漆管 公称直径700(mm以内) 中漆增一	10个口	128.47	123.68	4.79	
18177	12-10-110	聚氨 漆管 公称直径700(mm以内) 漆每一	10个口	128.16	123.68	4.48	
18178	12-10-111	聚氨 漆管 公称直径800(mm以内) 底漆两	10个口	338.97	309.80	29.17	
18179	12-10-112	聚氨 漆管 公称直径800(mm以内) 底漆增一	10个口	195.80	190.87	4.93	
18180	12-10-113	聚氨 漆管 公称直径800(mm以内) 中漆一	10个口	145.51	140.05	5.46	
18181	12-10-114	聚氨 漆管 公称直径800(mm以内) 中漆增一	10个口	145.51	140.05	5.46	
18182	12-10-115	聚氨 漆管 公称直径800(mm以内) 漆每一	10个口	145.18	140.05	5.13	
18183	12-10-116	聚氨 漆管 公称直径900(mm以内) 底漆两	10个口	380.14	347.42	32.72	
18184	12-10-117	聚氨 漆管 公称直径900(mm以内) 底漆增一	10个口	218.72	213.18	5.54	
18185	12-10-118	聚氨 漆管 公称直径900(mm以内) 中漆一	10个口	163.87	157.74	6.13	
18186	12-10-119	聚氨 漆管 公称直径900(mm以内) 中漆增一	10个口	163.87	157.74	6.13	
18187	12-10-120	聚氨 漆管 公称直径900(mm以内) 漆每一	10个口	163.46	157.74	5.72	
18188	12-10-121	无机富 漆管 公称直径100(mm以内) 底漆两	10个口	38.93	22.31	16.62	
18189	12-10-122	无机富 漆管 公称直径100(mm以内) 磷 水两	10个口	15.24	12.94	2.30	
18190	12-10-123	无机富 漆管 公称直径100(mm以内) 水两	10个口	15.33	12.94	2.39	
18191	12-10-124	无机富 漆管 公称直径100(mm以内) 环氧 粉 漆两	10个口	21.87	16.50	5.37	
18192	12-10-125	无机富 漆管 公称直径200(mm以内) 底漆两	10个口	79.79	45.94	33.85	

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
18193	12-10-126	无机富漆管 公称直径200(mm以内) 磷 水两	10个口	31.70	27.06	4.64	
18194	12-10-127	无机富漆管 公称直径200(mm以内) 水两	10个口	31.90	27.06	4.84	
18195	12-10-128	无机富漆管 公称直径200(mm以内) 环氧粉漆两	10个口	43.87	33.13	10.74	
18196	12-10-129	无机富漆管 公称直径300(mm以内) 底漆两	10个口	118.18	68.38	49.80	
18197	12-10-130	无机富漆管 公称直径300(mm以内) 磷 水两	10个口	45.82	38.94	6.88	
18198	12-10-131	无机富漆管 公称直径300(mm以内) 水两	10个口	46.12	38.94	7.18	
18199	12-10-132	无机富漆管 公称直径300(mm以内) 环氧粉漆两	10个口	64.19	48.44	15.75	
18200	12-10-133	无机富漆管 公称直径400(mm以内) 底漆两	10个口	154.96	89.50	65.46	
18201	12-10-134	无机富漆管 公称直径400(mm以内) 磷 水两	10个口	60.87	51.88	8.99	
18202	12-10-135	无机富漆管 公称直径400(mm以内) 水两	10个口	61.29	51.88	9.41	
18203	12-10-136	无机富漆管 公称直径400(mm以内) 环氧粉漆两	10个口	84.36	63.76	20.60	
18204	12-10-137	无机富漆管 公称直径500(mm以内) 底漆两	10个口	289.23	167.24	121.99	
18205	12-10-138	无机富漆管 公称直径500(mm以内) 磷 水两	10个口	113.39	96.62	16.77	
18206	12-10-139	无机富漆管 公称直径500(mm以内) 水两	10个口	114.15	96.62	17.53	
18207	12-10-140	无机富漆管 公称直径500(mm以内) 环氧粉漆两	10个口	157.45	118.93	38.52	
18208	12-10-141	无机富漆管 公称直径600(mm以内) 底漆两	10个口	344.24	199.06	145.18	
18209	12-10-142	无机富漆管 公称直径600(mm以内) 磷 水两	10个口	134.15	114.18	19.97	
18210	12-10-143	无机富漆管 公称直径600(mm以内) 水两	10个口	135.03	114.18	20.85	
18211	12-10-144	无机富漆管 公称直径600(mm以内) 环氧粉漆两	10个口	187.11	141.24	45.87	
18212	12-10-145	无机富漆管 公称直径700(mm以内) 底漆两	10个口	393.16	227.17	165.99	
18213	12-10-146	无机富漆管 公称直径700(mm以内) 磷 水两	10个口	153.49	130.68	22.81	
18214	12-10-147	无机富漆管 公称直径700(mm以内) 水两	10个口	154.55	130.68	23.87	
18215	12-10-148	无机富漆管 公称直径700(mm以内) 环氧粉漆两	10个口	213.76	161.30	52.46	
18216	12-10-149	无机富漆管 公称直径800(mm以内) 底漆两	10个口	446.96	257.93	189.03	
18217	12-10-150	无机富漆管 公称直径800(mm以内) 磷 水两	10个口	175.43	149.42	26.01	

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
18218	12-10-151	无机富漆管 公称直径800(mm以内) 水两	10个口	176.56	149.42	27.14	
18219	12-10-152	无机富漆管 公称直径800(mm以内) 环氧粉漆两	10个口	243.34	183.61	59.73	
18220	12-10-153	无机富漆管 公称直径900(mm以内) 底漆两	10个口	501.82	289.74	212.08	
18221	12-10-154	无机富漆管 公称直径900(mm以内) 磷水两	10个口	196.44	167.24	29.20	
18222	12-10-155	无机富漆管 公称直径900(mm以内) 水两	10个口	197.71	167.24	30.47	
18223	12-10-156	无机富漆管 公称直径900(mm以内) 环氧粉漆两	10个口	273.05	206.05	67.00	

## 第十一章 阴极保护及牺牲阳极(031210)

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
18224	12-11-1	强制电流 极保护 电源设备安装 恒电位仪	台	545.27	197.74	207.02	140.51
18225	12-11-2	强制电流 极保护 电源设备安装 整流器	台	507.87	182.42	197.16	128.29
18226	12-11-3	强制电流 极保护 电源设备安装 电位仪工作台	台	293.73	173.18		120.55
18227	12-11-4	强制电流 极保护 电源设备安装 恒电位仪一体机柜	台	500.82	348.48	45.80	106.54
18228	12-11-5	强制电流 极保护 电源设备安装 极保护电源 TEG	台	316.87	144.94	11.15	160.78
18229	12-11-6	强制电流 极保护 电源设备安装 极保护电源 CCVT	台	957.77	425.17	177.54	355.06
18230	12-11-7	强制电流 极保护 极、电极安装 棒式极安装 单接头	根	127.28	86.06	9.05	32.17
18231	12-11-8	强制电流 极保护 极、电极安装 棒式极安装 双接头	根	151.26	100.98	18.11	32.17
18232	12-11-9	强制电流 极保护 极、电极安装 极制安	根	116.60	64.55	13.05	39.00
18233	12-11-10	强制电流 极保护 极、电极安装 柔性极制安	100m	956.59	618.42	27.95	310.22
18234	12-11-11	强制电流 极保护 极、电极安装 效CuS04参比电极	根	57.25	29.17	28.08	
18235	12-11-12	强制电流 极保护 极、电极安装 参比电极	根	149.81	42.90	106.91	
18236	12-11-13	强制电流 极保护 极、电极安装 深井极安装 井深20m	根	2851.58	1336.90	589.76	924.92
18237	12-11-14	强制电流 极保护 极、电极安装 深井极安装 每增10m	根	1008.58	393.10	157.84	457.64
18238	12-11-15	强制电流 极保护 极、电极安装 极井套管 套管	10m	1048.63	747.52	212.33	88.78
18239	12-11-16	强制电流 极保护 极、电极安装 极井套管 塑料管	10m	947.51	710.42	144.11	92.98
18240	12-11-17	强制电流 极保护 检查头、通电点 检查头	处	253.83	219.25	30.42	4.16
18241	12-11-18	强制电流 极保护 检查头、通电点 通电点	处	197.22	42.90	152.66	1.66
18242	12-11-19	强制电流 极保护 检查头、通电点 均压线连接	处	307.07	54.25	154.52	98.30
18243	12-11-20	块状牺牲 极 极块 同测试桩连接	10支	1625.65	478.50	719.75	427.40
18244	12-11-21	块状牺牲 极 极块 同保护体连接	10支	2664.49	598.09	1469.25	597.15
18245	12-11-22	块状牺牲 极 接地电池块 同测试桩连接	10支	2413.61	619.08	1139.57	654.96
18246	12-11-23	块状牺牲 极 接地电池块 同被保护体连接	10支	4410.42	773.92	2638.57	997.93
18247	12-11-24	带状牺牲 极 同管沟敷设 同测试桩连接	10m	391.63	42.24	249.52	99.87
18248	12-11-25	带状牺牲 极 同管沟敷设 同保护体连接	10m	257.32	31.68	165.37	60.27
18249	12-11-26	带状牺牲 极 套管内敷设	10m	369.07	47.78	201.46	119.83
18250	12-11-27	带状牺牲 极 等电位垫	处	360.66	31.68	229.11	99.87
18251	12-11-28	排流保护 强制排流器	台	813.04	175.96	107.70	529.38
18252	12-11-29	排流保护 极性排流器	台	1015.14	246.31	239.45	529.38
18253	12-11-30	排流保护 接地极 制接地极	支	82.27	31.68	11.59	39.00
18254	12-11-31	排流保护 接地极 硅	支	96.84	45.54	12.30	39.00

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
18255	12-11-32	排流保护 接地极 石墨	支	57.03	29.04	8.03	19.96
18256	12-11-33	排流保护 接地引线敷设	10m	305.25	218.06	56.15	31.04
18257	12-11-34	排流保护 化学 处理	支	105.60	105.60		
18258	12-11-35	排流保护 接地 测试	组	70.36	70.36		
18259	12-11-36	测试桩接线、检查片制作安装、测试探头 安装 测试桩接线 接管线	对	126.33	31.68	47.64	47.01
18260	12-11-37	测试桩接线、检查片制作安装、测试探头 安装 测试桩接线 接 属结构	对	38.15	21.12	6.82	10.21
18261	12-11-38	测试桩接线、检查片制作安装、测试探头 安装 检查片制安 接管线	对	131.96	42.24	46.60	43.12
18262	12-11-39	测试桩接线、检查片制作安装、测试探头 安装 检查片制安 接测试桩	对	36.81	21.12	15.69	
18263	12-11-40	测试桩接线、检查片制作安装、测试探头 安装 测试探头安装	个	80.02	14.12	43.88	22.02
18264	12-11-41	绝缘性能测试、保护装置安装 绝缘性能 测试	处	211.07	211.07		
18265	12-11-42	绝缘性能测试、保护装置安装 保护装置 安装 火花	个	203.33	105.60	57.41	40.32
18266	12-11-43	绝缘性能测试、保护装置安装 保护装置 安装 极化电池	个	345.69	211.07	94.30	40.32
18267	12-11-44	绝缘性能测试、保护装置安装 保护装置 安装 浪涌保护器	个	51.92	44.88	2.42	4.62
18268	12-11-45	保系统调试 线路	km	1019.69	281.42		738.27
18269	12-11-46	保系统调试 站内强制电流	站	844.27	844.27		
18270	12-11-47	保系统调试 站内牺牲 极	组	211.07	211.07		

## 第十二章 新补刷油、防腐蚀、绝热工程

序号	定 编号	目 名称	单 位	基 价	人 工 费	材 料 费	机 械 费
18271	B12-1	变冷媒流 多联空调系统制冷剂管路橡胶管套绝热及保护带包扎 气/液管管外径 (mm) ≤10/7	10m/双路	154.45	51.48	102.97	
18272	B12-2	变冷媒流 多联空调系统制冷剂管路橡胶管套绝热及保护带包扎 气/液管管外径 (mm) ≤13/10	10m/双路	129.87	61.64	68.23	
18273	B12-3	变冷媒流 多联空调系统制冷剂管路橡胶管套绝热及保护带包扎 气/液管管外径 (mm) ≤16/10	10m/双路	119.27	68.24	51.03	
18274	B12-4	变冷媒流 多联空调系统制冷剂管路橡胶管套绝热及保护带包扎 气/液管管外径 (mm) ≤20/10	10m/双路	125.61	74.58	51.03	
18275	B12-5	变冷媒流 多联空调系统制冷剂管路橡胶管套绝热及保护带包扎 气/液管管外径 (mm) ≤28/13	10m/双路	137.36	86.33	51.03	
18276	B12-6	变冷媒流 多联空调系统制冷剂管路橡胶管套绝热及保护带包扎 气/液管管外径 (mm) ≤35/16	10m/双路	149.24	98.21	51.03	
18277	B12-7	变冷媒流 多联空调系统制冷剂管路橡胶管套绝热及保护带包扎 气/液管管外径 (mm) ≤35/20	10m/双路	163.49	112.46	51.03	
18278	B12-8	变冷媒流 多联空调系统制冷剂管路橡胶管套绝热及保护带包扎 气/液管管外径 (mm) ≤42/28	10m/双路	182.50	131.47	51.03	
18279	B12-9	变冷媒流 多联空调系统制冷剂管路橡胶管套绝热及保护带包扎 气/液管管外径 (mm) ≤54/28	10m/双路	201.77	150.74	51.03	
18280	B12-10	电火花检测	10m <sup>2</sup>	61.57	57.29		4.28

# 2020 版新疆维吾尔自治区建筑工程消耗量定额

## 乌苏市单位估价表编制组织机构及组成人员

批准单位：塔城地区住房和城乡建设局

主编单位：乌苏市住房和城乡建设局

审核单位：乌苏市发改委

乌苏市财政局

乌苏市审计局

参编单位：新疆科信诚达项目管理有限公司

新疆汇恒百泰工程项目管理有限公司

新疆金胡杨建筑安装工程有限公司

编制组 组长：杜宗占

编制组副组长：刘 镇

主要编制人员：马汉军 撒海娟

参 编 人 员：李强 朱斌 钟双

评 审 人 员：张同云 胡传福 王夫鲁

田印成 马汉云 王陆军 朱百盛

审 稿：杜宗占 刘镇 王跃华 古力米热