



### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 1 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
		地下室					4326246.28	
		电气动力部分					2620338.29	
1	030404017003	配电箱 半周长1m以内	项目特征 1. 名称：配电箱 半周长1m以内 2. 型号：按图纸及设计需要 3. 规格：按图纸及设计需要 4. 接线端子 5. 端子板外部接线 6. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 端子接线 5. 补刷（喷）油漆 6. 接地	台	614	730.04	448244.56	
2	030404017004	配电箱 半周长1.5m以内	项目特征 1. 名称：配电箱 半周长1.5m以内 2. 型号：按图纸及设计需要 3. 规格：按图纸及设计需要 4. 接线端子 5. 端子板外部接线 6. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 端子接线 5. 补刷（喷）油漆 6. 接地	台	145	845.48	122594.60	
3	030404017005	配电箱 半周长2.5m以内	项目特征 1. 名称：配电箱 半周长2.5m以内 2. 型号：按图纸及设计需要 3. 规格：按图纸及设计需要 4. 接线端子 5. 端子板外部接线 6. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 端子接线 5. 补刷（喷）油漆 6. 接地	台	11	1694.07	18634.77	
本页小计							589473.93	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室电气系统

标段：

第 2 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
4	030404017006	配电箱 落地柜	项目特征 1. 名称：配电箱 半周长2.5m以内 2. 型号：按图纸及设计需要 3. 规格：按图纸及设计需要 4. 接线端子 5. 端子板外部接线 6. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 端子接线 5. 补刷（喷）油漆 6. 接地	台	1	1996.67	1996.67	
5	030408001125	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-2*35+2*16	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-2*35+2*16 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	68.62	72.78	4994.16	
6	030408001126	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-3*150+2*70	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-3*150+2*70 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	355.47	412.40	146595.83	
7	030408001127	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-3*185+2*95	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-3*185+2*95 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	379.24	514.67	195183.45	
8	030408001128	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-3*25+2*16	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-3*25+2*16 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	57.98	82.78	4799.58	
9	030408001129	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-3*35+2*16	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-3*35+2*16 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	2064.07	105.12	216975.04	
本页小计							570544.73	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 3 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
10	030408001131	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-3*50+2*25	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-3*50+2*25 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	489.17	149.77	73262.99	
11	030408001133	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-3*70+2*35	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-3*70+2*35 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	592.56	203.56	120621.51	
12	030408001134	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-3*95+2*50	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-3*95+2*50 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	26.4	283.90	7494.96	
13	030408001135	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-5*10	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-5*10 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	418.05	47.40	19815.57	
14	030408001171	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-5*16	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-5*16 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	1250.64	64.79	81028.97	
15	030408001141	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-5*4	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-5*4 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	3999.65	21.25	84992.56	
本页小计							387216.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 4 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
16	030408001142	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-5*6	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-5*6 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	1703.91	28.79	49055.57	
17	030408001146	电力电缆 WDZB-B2-YJY-3*150+2*70	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB-B2-YJY-3*150+2*70 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	211.15	446.34	94244.69	
18	030408001147	电力电缆 WDZB-B2-YJY-4*10	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB-B2-YJY-4*10 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	59.81	36.27	2169.31	
19	030408001148	电力电缆 WDZB-B2-YJY-4*150+1*70	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB-B2-YJY-4*150+1*70 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	107.61	501.73	53991.17	
20	030408001151	电力电缆 WDZB-B2-YJY-4*25+1*16	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB-B2-YJY-4*25+1*16 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	72.82	98.14	7146.55	
21	030408001152	电力电缆 WDZB-B2-YJY-4*35+1*16	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB-B2-YJY-4*35+1*16 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	10.05	125.11	1257.36	
22	030408001154	电力电缆 WDZB-B2-YJY-4*4	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB-B2-YJY-4*4 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	28.68	16.86	483.54	
本页小计							208348.19	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 5 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
23	030408001155	电力电缆 WDZB-B2-YJY-4*6	项目特征 1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZB-B2-YJY-4*6 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	70.55	22.81	1609.25	
24	030408001157	电力电缆 WDZB-B2-YJY-5*10	项目特征 1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZB-B2-YJY-5*10 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	296.76	45.26	13431.36	
25	030408001158	电力电缆 WDZB-B2-YJY-5*16	项目特征 1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZB-B2-YJY-5*16 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	132.49	71.56	9480.98	
26	030408001159	电力电缆 WDZB-B2-YJY-5*6	项目特征 1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZB-B2-YJY-5*6 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	3289.85	28.54	93892.32	
27	030411004075	配线 WDZB-BYJ-B2-2.5	项目特征 1. 名称: 配线 2. 型号: WDZB-BYJ-B2-2.5 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	237.31	2.97	704.81	
28	030411004071	配线 WDZBN-BYJ-B2-2.5	项目特征 1. 名称: 配线 2. 型号: WDZBN-BYJ-B2-2.5 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	4530.41	3.56	16128.26	
29	030411004072	配线 WDZBN-BYJ-B2-4	项目特征 1. 名称: 配线 2. 型号: WDZBN-BYJ-B2-4 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	3071.86	4.84	14867.80	
本页小计							150114.78	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室电气系统

标段：

第 6 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
30	030411004076	配线 WDZBN-BYJ-B2-6	项目特征 1. 名称：配线 2. 型号：WDZBN-BYJ-B2-6 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	4161.08	6.76	28128.90	
31	030408001163	电力电缆 FS-YJY-4*2.5 (水泵/风机)	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：FS-YJY-4*2.5 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	567.59	15.85	8996.30	
32	030408001168	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-3*25+1*16 (水泵/风机)	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-3*25+1*16 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	144.37	73.47	10606.86	
33	030408001169	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-3*6 (水泵/风机)	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-3*6 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	119.17	20.26	2414.38	
34	030408001160	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-4*16 (水泵/风机)	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-4*16 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	130.55	56.55	7382.60	
35	030408001162	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-4*4 (水泵/风机)	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-4*4 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	198.02	17.02	3370.30	
36	030408001138	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-4*2.5 (水泵/风机)	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-4*2.5 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	18.05	12.64	228.15	
本页小计							61127.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 7 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
37	030408001170	电力电缆 WDZB-B2-YJY-4*2.5（水泵/风机）	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB-B2-YJY-4*2.5 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	36.91	12.34	455.47	
38	030408001143	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-7*70（水泵/风机）	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-7*70 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	21.59	301.85	6516.94	
39	030408001144	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-7*35（水泵/风机）	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-7*35 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	32.36	49.64	1606.35	
40	030408001145	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-7*16（水泵/风机）	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-7*16 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	24.27	39.83	966.67	
41	030408006013	电力电缆头 16mm2	项目特征 1. 名称：电力电缆头16mm2 2. 型号：16mm2 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	36	80.09	2883.24	
42	030408006008	电力电缆头 25mm2	项目特征 1. 名称：电力电缆头25mm2 2. 型号：25mm2 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	12	131.50	1578.00	
43	030408006018	电力电缆头 35mm2	项目特征 1. 名称：电力电缆头35mm2 2. 型号：35mm2 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	77	131.50	10125.50	
本页小计							24132.17	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08



## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 8 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
44	030408006019	电力电缆头 50mm <sup>2</sup>	项目特征 1. 名称：电力电缆头50mm <sup>2</sup> 2. 型号：50mm <sup>2</sup> 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	14	262.80	3679.20	
45	030408006009	电力电缆头 70mm <sup>2</sup>	项目特征 1. 名称：电力电缆头70mm <sup>2</sup> 2. 型号：70mm <sup>2</sup> 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	18	262.80	4730.40	
46	030408006020	电力电缆头 90mm <sup>2</sup>	项目特征 1. 名称：电力电缆头90mm <sup>2</sup> 2. 型号：90mm <sup>2</sup> 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	2	338.14	676.28	
47	030408006021	电力电缆头 150mm <sup>2</sup>	项目特征 1. 名称：电力电缆头150mm <sup>2</sup> 2. 型号：150mm <sup>2</sup> 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	8	516.08	4128.64	
48	030408006011	电力电缆头 185mm <sup>2</sup>	项目特征 1. 名称：电力电缆头185mm <sup>2</sup> 2. 型号：185mm <sup>2</sup> 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	26	516.08	13418.08	
49	030408006022	电力电缆头16mm <sup>2</sup> （水泵/风机）	项目特征 1. 名称：电力电缆头16mm <sup>2</sup> 2. 型号：16mm <sup>2</sup> 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	16	80.09	1281.44	
50	030408006023	电缆头25mm <sup>2</sup> （水泵/风机）	项目特征 1. 名称：电力电缆头25mm <sup>2</sup> 2. 型号：25mm <sup>2</sup> 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	9	131.50	1183.50	
51	030408006024	电缆头35mm <sup>2</sup> （水泵/风机）	项目特征 1. 名称：电力电缆头35mm <sup>2</sup> 2. 型号：35mm <sup>2</sup> 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	2	197.49	394.98	
52	030408006025	电缆头70mm <sup>2</sup> （水泵/风机）	项目特征 1. 名称：电力电缆头70mm <sup>2</sup> 2. 型号：70mm <sup>2</sup> 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	1	262.80	262.80	
本页小计							29755.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 9 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
53	030404017001	T接箱（潜水泵）	项目特征 1. 名称：T接箱（潜水泵） 2. 材质：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 接线	台	19	291.44	5537.36	
54	030411003080	热镀锌金属桥架 50*50	项目名称 1. 名称：金属桥架 2. 型号：CT 3. 规格：50*50 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	334.08	45.89	15330.93	
55	030411003081	热镀锌金属桥架 100*100	项目名称 1. 名称：金属桥架 2. 型号：CT 3. 规格：100*100 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	506.36	78.74	39870.79	
56	030411003082	热镀锌金属桥架 200*100	项目名称 1. 名称：金属桥架 2. 型号：CT 3. 规格：200*100 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	142	94.02	13350.84	
57	030411003083	热镀锌金属桥架 200*150	项目名称 1. 名称：金属桥架 2. 型号：CT 3. 规格：200*150 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	79.19	114.49	9066.46	
58	030411003084	热镀锌金属桥架 300*100	项目名称 1. 名称：金属桥架 2. 型号：CT 3. 规格：300*100 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	79.36	122.92	9754.93	
本页小计							92911.31	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 10 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		备注
						综合单价	综合合价	
59	030411003090	热镀锌金属桥架 300*150	项目名称 1. 名称: 金属桥架 2. 型号: CT 3. 规格: 300*150 4. 材质: 金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	116.41	132.20	15389.40	
60	030411003085	热镀锌金属桥架 400*100	项目名称 1. 名称: 金属桥架 2. 型号: CT 3. 规格: 400*100 4. 材质: 金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	20	159.45	3189.00	
61	030411003091	热镀锌金属桥架 400*150	项目名称 1. 名称: 金属桥架 2. 型号: CT 3. 规格: 400*150 4. 材质: 金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	191.75	196.95	37765.16	
62	030411002022	热镀锌金属防火桥架 400*150	项目名称 1. 名称: 金属桥架 2. 型号: CTE 3. 规格: 400*150 4. 材质: 金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	7.29	194.42	1417.32	
63	030411002029	线槽MR-100*100	项目名称 1. 名称: 金属线槽 2. 型号: MR 3. 规格: 100*100 4. 材质: 金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	953.38	53.72	51215.57	
64	030411002030	线槽MR-200*100	项目名称 1. 名称: 金属线槽 2. 型号: MR 3. 规格: 200*100 4. 材质: 金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	569.56	63.25	36024.67	
本页小计							145001.12	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 11 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
65	030411002025	线槽MR-200*150	项目名称 1. 名称：金属线槽 2. 型号：MR 3. 规格：200*150 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	387.17	82.68	32011.22	
66	030411002026	线槽MR-300*100	项目名称 1. 名称：金属线槽 2. 型号：MR 3. 规格：300*100 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	301.7	87.59	26425.90	
67	030411002028	线槽MR-300*150	项目名称 1. 名称：金属线槽 2. 型号：MR 3. 规格：300*150 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	340.1	94.10	32003.41	
68	030411002027	线槽MR-400*150	项目名称 1. 名称：金属线槽 2. 型号：MR 3. 规格：400*150 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	94.97	124.48	11821.87	
69	030411002031	线槽MR-600*150	项目名称 1. 名称：金属线槽 2. 型号：MR 3. 规格：600*150 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	81.08	153.15	12417.40	
70	030411002032	线槽MR-800*150	项目名称 1. 名称：金属线槽 2. 型号：MR 3. 规格：800*150 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	21.77	183.49	3994.58	
本页小计							118674.38	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 12 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
71	030413001001	线槽、桥架支架	项目特征 1. 单件支架质量：有 100kg 以下 2. 材质：角钢、圆杠 3. 支架衬垫材质：满足图纸及设计要求 4. 减震器形式及做法：满足图纸及设计要求 工作内容 1. 制作、安装	Kg	4065.71	27.28	110912.57	
72	030411001078	配管 JDG40 明配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JD40 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	37.46	31.13	1166.13	
73	030411001081	配管 JDG32 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG32 3. 配置形式：暗配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	1323.24	19.75	26133.99	
74	030411001082	配管 JDG25 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG25 3. 配置形式：暗配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	826.99	17.69	14629.45	
75	030411001085	配管 PC32 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：PC32 3. 配置形式：暗配 4. 接地 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	171.53	12.07	2070.37	
76	030411001087	配管 SC32 明配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：SC32 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	30.14	28.84	869.24	
本页小计							155781.75	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 13 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
77	030411001090	配管 SC20 明配	项目特征 1. 名称: 配管 2. 材质、规格: SC20 3. 配置形式: 明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	38.03	21.82	829.81	
78	030411001094	配管 SC25 明配 (水泵/ 风机)	项目特征 1. 名称: 配管 2. 材质、规格: SC25 3. 配置形式: 明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	25.37	25.22	639.83	
79	030411001093	配管 SC25 暗配 (水泵/ 风机)	项目特征 1. 名称: 配管 2. 材质、规格: SC25 3. 配置形式: 暗配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	372.73	17.11	6377.41	
80	030411001096	配管 JDG25 明配	项目特征 1. 名称: 配管 2. 材质、规格: JDG25 3. 配置形式: 明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	199.9	24.26	4849.57	
81	030411001095	配管 JDG32 明配	项目特征 1. 名称: 配管 2. 材质、规格: JD32 3. 配置形式: 明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	155.87	26.40	4114.97	
82	030411001097	配管 JDG50 明配	项目特征 1. 名称: 配管 2. 材质、规格: JD50 3. 配置形式: 明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	182.69	44.36	8104.13	
本页小计							24915.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 14 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
83	030414002001	送配电装置系统	项目特征 1. 名称: 送配电装置系统 2. . 电压等级 (kV) : 1KV以内 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	系统	18	815. 86	14685. 48	
84	030414002002	自动投入装置 调试 备用电源自投装置	项目特征 1. 名称: 自动投入装置调试 备用电源自投装置 2. . 电压等级 (kV) : 1KV以内 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	系统	24	1391. 01	33384. 24	
85	030411004080	预埋人防密闭套管SC100	项目特征 1. 类型: 预埋人防密闭套管 2. 规格: SC100 (穿管管径) 3. 填料材质: 根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法: 根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2 安装	m	8	262. 26	2098. 08	
86	030411004081	预埋人防密闭套管SC80	项目特征 1. 类型: 预埋人防密闭套管 2. 规格: SC80 (穿管管径) 3. 填料材质: 根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法: 根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2 安装	m	7	224. 16	1569. 12	
87	030411004082	预埋人防密闭套管SC50	项目特征 1. 类型: 预埋人防密闭套管 2. 规格: SC50 (穿管管径) 3. 填料材质: 根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法: 根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2 安装	m	54	182. 72	9866. 88	
本页小计							61603. 80	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 15 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
88	030411004084	预埋套管SC100	项目特征 1. 类型: 预埋套管SC100 2. 规格: SC100(穿管管径) 3. 填料材质: 根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法: 根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	m	8	92.13	737.04	
		电气照明部分					753369.78	
89	030412005033	单管灯	项目特征 1. 名称: 单管灯 2. 型号: T5/T8单管 3. 规格: 三基色22W/LED15W 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 本体安装	套	846	43.20	36547.20	
90	030412005041	单管灯吊链式	项目特征 1. 名称: 单管灯吊链式 2. 型号: T5/T8单管 3. 规格: 三基色22W/LED15W 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 本体安装	套	218	111.57	24322.26	
91	030412005034	双管灯	项目特征 1. 名称: 双管灯 2. 型号: T5/T8双管 3. 规格: 三基色2x22W/LED2x15W 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 本体安装	套	2	111.07	222.14	
92	030412005035	三管荧光灯	项目特征 1. 名称: 三管灯 2. 型号: T5/T8三管 3. 规格: 三基-3x22W/LED3x15W 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 本体安装	套	3	55.17	165.51	
93	030412001014	自带光控红外感应开关的吸顶灯	项目特征 1. 名称: 自带光控红外感应开关的吸顶灯 2. 型号: 环形节能灯 3. 规格: 22W环环节能灯/LED12W 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 本体安装	套	87	52.19	4540.53	
本页小计							66534.68	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室电气系统

标段：

第 16 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
94	030412005036	单管壁灯	项目特征 1. 名称：单管壁灯 2. 型号：T5/T8单管 3. 规格：三基色22W/LED15W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	236	56.17	13256.12	
95	030412005037	单管荧光灯带雷达感应灯管	项目特征 1. 名称：单管荧光灯带雷达感应灯管 2. 型号：T8 LED, 3. 规格：3W/16W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	423	75.54	31953.42	
96	030412005042	单管荧光灯带雷达感应灯管吊链式	项目特征 1. 名称：单管荧光灯带雷达感应灯管吊链式 2. 型号：T8 LED, 3. 规格：3W/16W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	93	91.17	8478.81	
97	030412005038	防爆单管灯	项目特征 1. 名称：防爆单管灯 2. 型号：T5/T8单管 3. 规格：三基色28W/LED15W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	2	243.21	486.42	
98	030412005040	防爆单管壁灯	项目特征 1. 名称：防爆单管壁灯 2. 型号：T5/T8单管 3. 规格：三基色28W/LED15W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	1	252.91	252.91	
99	030412005039	防水防尘单管壁灯, 三防支架	项目特征 1. 名称：防水防尘单管壁灯, 三防支架 2. 型号：T5/T8单管 3. 规格：T5/T8单管, 三基色28W/LED16W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	32	102.14	3268.48	
100	030412002021	明装墙上座灯	项目特征 1. 名称：明装墙上座灯 2. 型号：座灯 3. 规格：11W节能灯/LED6W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	20	34.38	687.60	西顿、欧普、三雄极光
本页小计							58383.76	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 17 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
101	030412004124	集中电源疏散照明灯(A型)壁装	项目特征 1. 名称：集中电源疏散照明灯(A型)壁装 2. 型号：应急灯 3. 规格：DC36V 5W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	392	57.20	22422.40	
102	030412004125	集中电源疏散照明灯(A型)吸顶	项目特征 1. 名称：集中电源疏散照明灯(A型)吸顶 2. 型号：应急灯 3. 规格：DC36V 5W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	22	57.16	1257.52	
103	030412004126	单向方向标志灯	项目特征 1. 名称：单向方向标志灯 2. 型号：应急灯 3. 规格：1W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	290	57.20	16588.00	
104	030412004127	单向双面方向标志灯	项目特征 1. 名称：单向双面方向标志灯 2. 型号：应急灯 3. 规格：1W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	40	57.20	2288.00	
105	030412004128	楼层标志灯	项目特征 1. 名称：楼层标志灯 2. 型号：应急灯 3. 规格：1W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	29	57.20	1658.80	
106	030412004129	疏散出口标志灯	项目特征 1. 名称：疏散出口标志灯 2. 型号：应急灯 3. 规格：1W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	105	101.97	10706.85	
107	030404034038	单联单控扳把开关	项目特征 1. 名称：单联单控扳把开关 2. 材质：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 开关安装 2. 接线	个	46	20.79	956.34	
本页小计							55877.91	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 18 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
108	030404034039	双联单控扳把开关	项目特征 1. 名称：双联单控扳把开关 2. 材质：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 开关安装 2. 接线	个	59	21.55	1271.45	
109	030404034040	三联单控扳把开关	项目特征 1. 名称：三联单控扳把开关 2. 材质：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 开关安装 2. 接线	个	15	21.84	327.60	
110	030404035018	单相二、三孔插座	项目特征 1. 名称：单相二、三孔插座 2. 材质：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 插座安装 2. 接线	个	50	25.67	1283.50	
111	030404035019	单相防溅型二、三孔插座	项目特征 1. 名称：单相防溅型二、三孔插座 2. 材质：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 插座安装 2. 接线	个	40	34.61	1384.40	
112	030411006030	PVC灯位盒	项目特征 1. 名称：灯具接线盒 2. 材质：满足图纸及设计需要 3. 规格：满足图纸及设计需要 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	个	105	8.08	848.40	
113	030411006038	铁灯具接线盒	项目特征 1. 名称：铁灯具接线盒 2. 材质：满足图纸及设计需要 3. 规格：满足图纸及设计需要 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	个	1042	10.26	10690.92	
本页小计							15806.27	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室电气系统

标段：

第 19 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
114	030411006039	PVC开关插座盒	项目特征 1. 名称: PVC开关插座盒 2. 材质: 满足图纸及设计需要 3. 规格: 满足图纸及设计需要 4. 供货方式: 乙供 工作内容 1. 本体安装	个	40	7.91	316.40	
115	030411006031	铁开关插座盒	项目特征 1. 名称: 铁开关插座盒 2. 材质: 满足图纸及设计需要 3. 规格: 满足图纸及设计需要 4. 供货方式: 乙供 工作内容 1. 本体安装	个	171	10.08	1723.68	
116	030411003079	桥架CT-50*50	项目名称 1. 名称: 金属桥架 2. 型号: CT 3. 规格: 50*50 4. 材质: 金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	3725.46	45.89	170961.36	市场询价
117	030413001002	灯具桥架支架	项目特征 1. 单件支架质量: 有 100kg 以下 2. 材质: 角钢、圆杠 3. 支架衬垫材质: 满足图纸及设计要求 4. 减震器形式及做法: 满足图纸及设计要求 工作内容 1. 制作、安装	Kg	2535.82	27.28	69177.17	市场询价及参考广州21年12月份信息价
118	030411001068	配管 JDG20 明配	项目特征 1. 名称: 配管 2. 材质、规格: JDG20 3. 配置形式: 明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	3417.71	21.95	75018.73	参考广州市21年12月份信息价
119	030411001067	配管 JDG25 明配	项目特征 1. 名称: 配管 2. 材质、规格: JDG25 3. 配置形式: 明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	16.33	24.26	396.17	参考广州市21年12月份信息价
本页小计							317593.51	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 20 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
120	030411001071	配管 JDG20 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG20 3. 配置形式：暗配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	6173.76	12.35	76245.94	参考广州市21年12月份信息价
121	030411001072	配管 PC20 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：PC20 3. 配置形式：暗配 4. 接地 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	953.26	7.12	6787.21	
122	030411001074	配管 SC20 明配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：SC20 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	56.57	21.82	1234.36	市场询价
123	030411001075	配管 SC20 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：SC20 3. 配置形式：暗配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	46.09	13.50	622.22	市场询价
124	030411001076	灯具软管	项目特征 1. 名称：灯具软管 2. 材质：满足图纸及设计需要 3. 规格：满足图纸及设计需要 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	m	418.37	13.08	5472.28	市场询价
本页小计							90362.01	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 21 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
125	030411004064	配线 WDZBN-BYJ-B2-2.5	项目特征 1. 名称: 配线 2. 型号: WDZBN-BYJ-B2-2.5 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	3613.08	3.56	12862.56	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
126	030411004065	配线 WDZBN-BYJ-B2-4	项目特征 1. 名称: 配线 2. 型号: WDZBN-BYJ-B2-4 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	75.22	4.84	364.06	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
127	030411004067	配线 WDZB-BYJ-B2-4	项目特征 1. 名称: 配线 2. 型号: WDZB-BYJ-B2-4 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	393.48	3.90	1534.57	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
128	030411004068	配线 WDZB-BYJ-B2-2.5	项目特征 1. 名称: 配线 2. 型号: WDZB-BYJ-B2-2.5 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	30553.36	2.97	90743.48	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
本页小计							105504.67	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 22 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
129	030411004069	配线 WDZN-B2-RYS-2*2.5	项目特征 1. 名称: 配线 2. 型号: WDZN-B2-RYS-2*2.5 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	6116.23	6.38	39021.55	
130	030411004070	人防密闭套管 SC25	项目特征 1. 类型: 人防密闭套管 2. 规格: SC25(穿管管径) 3. 填料材质: 根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法: 根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	m	36	102.12	3676.32	
131	030411004078	6A熔断保护器	项目特征 1. 类型: 6A熔断保护器 2. 规格: 根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 安装	个	4	154.42	617.68	
132	030411004079	防护密闭接线盒	项目特征 1. 名称: 防护密闭接线盒 2. 材质: 满足图纸及设计需要 3. 规格: 满足图纸及设计需要 4. 供货方式: 乙供 工作内容 1. 本体安装	个	71	10.26	728.46	
		防雷部分					350667.59	
133	030409002003	接地母线 利用基础梁主筋	项目特征 1. 名称: 接地母线 利用基础梁主筋 2. 材质: 满足设计及图纸要求 3. 规格: 满足设计及图纸要求 工作内容 1. 接地母线制作、安装 2. 补刷(喷)油漆	m	6436.13	26.50	170557.45	市场询价
134	030409003015	避雷引下线	项目特征 1. 名称: 避雷引下线 2. 材质: 户内主筋 工作内容 1. 避雷引下线制作、安装 2. 断接卡子、箱制作、安装 4. 利用主钢筋焊接 5. 补刷(喷)油漆	m	924.58	16.77	15505.21	
本页小计							230106.67	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 23 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
135	粤030409012007	桩承台接地线安装 三连桩	项目特征 1. 名称：桩承台接地线安装 三连桩 2. 材质：满足设计及图纸要求 3. 规格：满足设计及图纸要求 工作内容 1. 桩承台接地线安装 三连桩制作、安装 2. 补刷（喷）油漆	基	42	416.61	17497.62	中山市3月份信息价
136	粤030409012008	桩承台接地线安装 七连桩	项目特征 1. 名称：桩承台接地线安装 三连桩 2. 材质：满足设计及图纸要求 3. 规格：满足设计及图纸要求 工作内容 1. 桩承台接地线安装 七连桩制作、安装 2. 补刷（喷）油漆	基	60	588.68	35320.80	中山市3月份信息价
137	粤030409012009	桩承台接地线安装 十连桩	项目特征 1. 名称：桩承台接地线安装 三连桩 2. 材质：满足设计及图纸要求 3. 规格：满足设计及图纸要求 工作内容 1. 桩承台接地线安装 十连桩制作、安装 2. 补刷（喷）油漆	基	38	866.78	32937.64	中山市3月份信息价
138	030409008027	等电位端子箱LEB	项目名称 1. 名称：等电位端子箱LEB 2. 型号：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 接线	台	31	154.34	4784.54	市场询价
139	030409008028	等电位端子箱MEB	项目名称 1. 名称：等电位端子箱MEB 2. 型号：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 接线	台	13	167.81	2181.53	市场询价
本页小计							92722.13	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 24 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
140	030409008029	接地端子	项目特征 1. 名称: 接地端子 2. 材质: 满足设计及图纸要求 3. 规格: 满足设计及图纸要求 工作内容 1. 接地端子制作、安装 2. 补刷 (喷) 油漆	台	145	48. 95	7097. 75	
141	030414011003	接地装置	项目特征 1. 名称: 接地装置 2. 材质: 满足设计及图纸要求 3. 规格: 满足设计及图纸要求 工作内容 1. 接地装置制作、安装 2. 补刷 (喷) 油漆	系统	1	1569. 05	1569. 05	调试在下浮率内综合考虑
142	031004014001	防雷检测费	项目特征 1. 名称: 防雷检测费 工作内容	项	1	63216. 00	63216. 00	
		发电机房					448497. 05	
143	030113008001	发电机组及附件安装	[项目特征] 1. 名称、型号: 柴油发动机 2. 容量 (kW): 1000kw 3. 乙供附件: 机组包括柴油发动机、发电机、控制屏、并车柜、保护隔离开关、蓄电池、油水分离器、风扇及水箱、烟气净化喷淋箱、各种设备的槽钢底座、减震垫 (器)、消音器、油箱 (注满柴油)、机油及随机标准工具等 4. 发电机冷却方式需综合考虑并满足设计、技术要求及相关规范要求 5. 检查接线满足设计、技术要求及相关规范要求 6. 各类设备、管道的接地满足设计、技术要求及相关规范要求 7. 二次灌浆、各类基础槽钢制作、安装; . 减震垫 (器) 安装满足设计、技术要求及相关规范要求 [工程内容] 1. 本体及配套的所有设备及附件安装 2. 调试、试运行 3. 其他完成本项目的一切工作	台	1	282369. 11	282369. 11	
本页小计							354251. 91	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 25 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
144	030113008003	发电机房环保工程	<p>[项目特征]</p> <p>1. 要求:深化设计, 满足设计要求, 达到使用功能并通过相关部门环评、验收</p> <p>2. 计算方式:按发电机房(含机房、储油间、进排风消音室)建筑面积计算</p> <p>3. 所有关于发电机的环保设施安装(包括但不限于隔声门、观测窗、机房内储油间防火门、穿孔板、吸音板、相关龙骨结构、超细消声棉、防尘布、发电机组至进排风口之间的进排风管道、消声片、防火阀、百叶、支架等)满足设计、技术要求及相关规范要求</p> <p>4. 发电机卸货并运至工地吊装在基础上; 发电机至控制屏连接管线、控制屏至并车柜连接管线、蓄电池及电池连接管线等的供应及安装; 控制屏、并车柜的安装; 发电机至低压配电柜的自启动信号线、管的敷设安装; 油水分离器、风扇及水箱、烟气净化喷淋箱等相关的供水系统、排水系统敷设及安装; 从指定的加油接口至油箱、从油箱至发电机组等之间的输油管道系统敷设及安装; 发电机至消音器再至油水分离器、风扇及水箱、烟气净化喷淋箱等之间的排烟管道系统敷设及安装满足设计、技术要求及相关规范要求</p> <p>5. 达到使用功能并通过相关部门环评、验收</p> <p>6. 负责提供发电机组的调试、试运行用油, 移交发包人前每台各注满1000L0#柴油</p> <p>[工程内容]</p> <p>1. 所有关于发电机的环保设施安装</p> <p>2. 达到使用功能并通过相关部门环评、验收</p> <p>3. 其他完成本项目的一切工作</p>	台	1	99000.00	99000.00	
本页小计							99000.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 26 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
145	030113008004	发电机排烟烟窗	[项目特征] 1. 材质、规格:0.3厚Q325发电机排烟烟窗 2. 连接形式:卡压式连接/环压式连接/螺纹连接/综合考虑 3. 管道套管形式:综合考虑穿墙、穿梁、穿楼板、刚性、柔性以及套管防水情况等 4. 支架安装要求:满足规范要求。综合考虑各种形式、材质、规格、安装部位。 5. 管道刷油、保温、标识设计要求:须满足设计及规范要求 6. 套管(包括防水套管)制作、安装、套管与管道的填缝满足设计及规范要求 7. 支架制作、安装、除锈、刷油;管道、卡箍及管配件安装满足设计及规范要求 8. 管道除锈、刷油、防腐、标识满足设计及规范要求 [工程内容] 1. 管道及其附件安装 2. 完成本项所需的一切工作	m	81.33	517.14	42059.00	市场询价
146	030113008006	发电机组调试	项目特征 1. 名称:发电机组调试 工作内容 1. 系统调试	系统	1	25068.94	25068.94	调试在下浮率内综合考虑
		智能化预埋 (桥架及支架工程量已更新)					142549.08	
147	030411002033	线槽 MR100*50	项目名称 1. 名称: 金属线槽 2. 型号: MR 3. 规格: 100*50 4. 材质: 金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	105.49	48.89	5157.41	市场询价
148	030411002034	线槽 MR200*100	项目名称 1. 名称: 金属线槽 2. 型号: MR 3. 规格: 200*100 4. 材质: 金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	256.59	63.25	16229.32	市场询价
本页小计							88514.67	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室电气系统

标段：

第 27 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
149	030411002035	线槽 MR300*100	项目名称 1. 名称：金属线槽 2. 型号：MR 3. 规格：300*100 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	280.43	87.59	24562.86	市场询价
150	030411002036	线槽 MR400*100	项目名称 1. 名称：金属线槽 2. 型号：MR 3. 规格：400*100 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	181.54	98.89	17952.49	市场询价
151	031002002001	线槽、桥架支架	项目特征 1. 单件支架质量：有 100kg 以下 2. 材质：角钢、圆杠 3. 支架衬垫材质：满足图纸及设计要求 4. 减震器形式及做法：满足图纸及设计要求 工作内容 1. 制作、安装	kg	1050.39	24.11	25324.90	市场询价
152	030411001098	配管 JDG20 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG20 3. 配置形式：暗配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	1846.02	11.77	21727.66	参考广州21年12月份信息价
153	030411001099	配管 JDG25 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG25 3. 配置形式：暗配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	825.54	17.69	14603.80	参考广州21年12月份信息价
154	030411001100	配管 JDG20 明配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG20 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	94.9	20.59	1953.99	参考广州21年12月份信息价
本页小计							106125.70	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 28 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
155	030411001101	配管 JDG25 明配	项目特征 1. 名称: 配管 2. 材质、规格: JDG25 3. 配置形式: 明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	40.04	23.44	938.54	参考广州21年12月份信息价
156	030411006040	接线盒	项目特征 1. 名称: 接线盒 2. 材质: 满足图纸及设计需要 3. 规格: 满足图纸及设计需要 4. 供货方式: 乙供 工作内容 1. 本体安装	个	213	8.08	1721.04	户内工程量
157	030411006041	SC32套管	项目特征 1. 类型: 钢套管 2. 规格: DN32 (穿管管径) 3. 填料材质: 根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法: 根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	15	24.69	370.35	户内工程量
158	030411006042	SC125套管	项目特征 1. 类型: 钢套管 2. 规格: DN32 (穿管管径) 3. 填料材质: 根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法: 根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	4	127.44	509.76	户内工程量
159	030411006043	人防密闭套管 RC25	项目特征 1. 类型: 人防密闭套管 2. 规格 RC25 (穿管管径) 3. 填料材质: 根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法: 根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	2	24.69	49.38	户内工程量
160	030411006044	人防密闭套管 RC32	项目特征 1. 类型: 人防密闭套管 2. 规格 RC32 (穿管管径) 3. 填料材质: 根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法: 根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	10	24.69	246.90	户内工程量
本页小计							3835.97	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室电气系统

标段：

第 29 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
161	030411006045	人防密闭套管 RC80	项目特征 1. 类型：人防密闭套管 2. 规格RC80(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	个	2	73.57	147.14	户内工程量
162	030411006046	防火堵洞	[项目特征] 1. 名称：防火堵洞(隔板)、孔洞封堵 2. 材质：满足设计及使用要求 3. 方式：满足设计及使用要求 4. 部位：线槽及桥架穿越楼板及墙体 [工作内容] 1. 安装	处	11	366.53	4031.83	户内工程量
163	030413002001	凿(压)槽	项目特征 1. 名称：凿(压)槽及修复 2. 规格：70*70 3. 类型：砖墙 4. 填充（恢复）方式：按设计说明执行 5. 混凝土标准：按设计说明执行 [工作内容] 1. 开槽 2. 恢复处理	m	291.82	22.78	6647.66	户内工程量
164	030413002002	挂网	项目特征 1. 名称：挂网 2. 规格：玻璃纤维网 [工作内容] 1. 挂网	m <sup>2</sup>	102.14	1.49	152.19	
165	030413002003	弱电手孔井	[项目特征] 1. 名称：弱电手孔井 2. 井深、尺寸、连管数量：按设计要求综合考虑 2. 井座：采用一次注塑成型的PPB材质塑料检查井座 3. 井盖：当检查井设置在绿化带时，采用复合树脂井盖；设置在机动车车行道时，根据路面承载要求选择相配套的防护井盖或铸铁井盖 [工程内容] 1. 混凝土垫层 2. 成套检查井安装	个	1	221.86	221.86	中山21年12月份信息价
		地下室公区预埋					10824.49	
本页小计							11200.68	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 30 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
166	030411001102	配管 PC20 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：PC20 3. 配置形式：暗配 4. 接地 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	1110.62	7.12	7907.61	户内工程量
167	030411006047	灯具接线盒	项目特征 1. 名称：灯具接线盒 2. 材质：满足图纸及设计需要 3. 规格：满足图纸及设计需要 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	个	277	8.08	2238.16	户内工程量
168	030411006048	开关（插座） 盒	项目特征 1. 名称：开关（插座）盒 2. 材质：满足图纸及设计需要 3. 规格：满足图纸及设计需要 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	个	84	8.08	678.72	户内工程量
		措施项目					38617.16	
169	031302007001	高层施工增加		项	1			
170	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	38617.16	38617.16	
本页小计							49441.65	
合 计							4364863.44	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室电气系统

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	376844.19			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费	分部分项人工费	30	298668.74			按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项(人工费+施工机具费) * 0.344 (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ = 合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					675512.93			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	105352.02		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	105352.02		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。





## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室给排水系统

标段:

第 1 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
		地下室					2191301.28	
		重力排水系统					69436.19	
1	031001006001	PVC-U排水管 DN150	项目特征 1. 材质、规格：PVC-U排水管 DN150 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	95.41	68.86	6569.93	联塑、雄塑、广熙
2	031001005005	柔性接口铸铁排水管 DN150	项目特征 1. 材质、规格：柔性接口铸铁排水管 DN150 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	87.9	176.02	15472.16	
3	031001005001	柔性接口铸铁排水管 DN50	项目特征 1. 材质、规格：柔性接口铸铁排水管 DN50 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	1.68	81.94	137.66	
本页小计							22179.75	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室给排水系统

标段:

第 2 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
4	031001005006	内涂塑钢管 DN150	项目特征 1. 材质、规格：内涂塑钢管 DN150 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	91.24	420.23	38341.79	
5	031001005007	成品管卡 DN150	项目特征 1. 类型：成品管卡 2. 规格：DN150 工作内容 1. 安装	套	92	10.59	974.28	管卡安装费已在管道定额中包含
6	031004014007	直通地漏 DN50	项目特征 1. 材质：直通地漏 DN50 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	2	23.16	46.32	根据答疑回复范围计算
7	031004014003	侧排地漏 DN150	项目特征 1. 材质：侧排地漏 DN150 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	1	70.25	70.25	根据答疑回复范围计算
8	031004014004	大流量地漏 DN150	项目特征 1. 材质：大流量地漏 DN150 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	13	64.73	841.49	根据答疑回复范围计算
本页小计							40274.13	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室给排水系统

标段：

第 3 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
9	031004014005	大流量防爆地漏 DN150	项目特征 1. 材质：大流量防爆地漏 DN150 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 6. 需增加防水套管保护 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	19	367.49	6982.31	根据答疑回复范围计算
		压力排水系统					670189.51	
10	030109011001	潜水排污泵 Q=50m <sup>3</sup> /h/台 H=30m N=7.5kW/台	项目特征 1. 名称：潜水排污泵及控制箱 2. 型号：按图纸及设计需要 3. 规格：Q=50m <sup>3</sup> /h/台 H=30m N=7.5kW/台 4. 接线端子 5. 端子板外部接线 6. 供应方式：潜水泵及控制箱乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 端子接线 5. 补刷（喷）油漆 6. 接地	台	6	3003.53	18021.18	控制箱数量修改
11	030109011002	潜水排污泵 Q=40m <sup>3</sup> /h/台 H=30m N=7.5kW/台	项目特征 1. 名称：潜水排污泵及控制箱 2. 型号：按图纸及设计需要 3. 规格：Q=40m <sup>3</sup> /h/台 H=30m N=7.5kW/台 4. 接线端子 5. 端子板外部接线 6. 供应方式：潜水泵及控制箱乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 端子接线 5. 补刷（喷）油漆 6. 接地	台	20	2275.97	45519.40	广一、上海凯泉、山东双轮
本页小计							70522.89	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室给排水系统

标段：

第 4 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
12	030109011003	潜水排污泵 Q=30m <sup>3</sup> /h/台、H=30m、N=5.5kw/台	项目特征 1. 名称：潜水排污泵及控制箱 2. 型号：按图纸及设计需要 3. 规格：Q=30m <sup>3</sup> /h/台、H=30m、N=5.5kw/台 4. 接线端子 5. 端子板外部接线 6. 供应方式：潜水泵及控制箱乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 端子接线 5. 补刷（喷）油漆 6. 接地	台	6	2201.90	13211.40	广一、上海凯泉、山东双轮
13	030109011004	潜水排污泵 Q=15m <sup>3</sup> /h/台、H=30m、N=3.0kw/台	项目特征 1. 名称：潜水排污泵及控制箱 2. 型号：按图纸及设计需要 3. 规格：Q=15m <sup>3</sup> /h/台、H=30m、N=3.0kw/台 4. 接线端子 5. 端子板外部接线 6. 供应方式：潜水泵及控制箱乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 端子接线 5. 补刷（喷）油漆 6. 接地	台	84	1719.24	144416.16	广一、上海凯泉、山东双轮
14	031001007010	内涂塑钢管 DN65*4.5mm 1.0Mpa	项目特征 1. 材质、规格：内涂塑钢管 DN65 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	353.38	159.53	56374.71	广州钢管厂、海珠珠江钢管厂、广东华捷钢管、中山华捷
本页小计							214002.27	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室给排水系统

标段：

第 5 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
15	031001007011	内涂塑钢管 DN80*5.0mm 1.0Mpa	项目特征 1. 材质、规格：内涂塑钢管 DN80 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足 设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及 验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	436.84	195.93	85590.06	广州钢管厂、 海珠珠江钢管 厂、广东华捷 钢管、中山华 捷、中山华捷
16	031001007012	内涂塑钢管 DN100*5.0mm 1.0Mpa	项目特征 1. 材质、规格：内涂塑钢管 DN100 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足 设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及 验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	355.06	262.55	93221.00	广州钢管厂、 海珠珠江钢管 厂、广东华捷 钢管、中山华 捷、中山华捷
17	031001007013	内涂塑钢管 DN150*6.0mm 1.0Mpa	项目特征 1. 材质、规格：内涂塑钢管 DN150 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足 设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及 验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	47.92	420.23	20137.42	广州钢管厂、 海珠珠江钢管 厂、广东华捷 钢管、中山华 捷、中山华捷
18	031002001002	成品管卡 DN 50	项目特征 1. 类型：成品管卡 2. 规格：DN50 工作内容 1. 安装	套	183	4.85	887.55	管卡安装费已 在管道定额中 包含
19	031002001003	成品管卡 DN 75	项目特征 1. 类型：成品管卡 2. 规格：DN75 工作内容 1. 安装	套	212	5.77	1223.24	管卡安装费已 在管道定额中 包含
本页小计							201059.27	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室给排水系统

标段:

第 6 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
20	031002001004	成品管卡 DN100	项目特征 1. 类型:成品管卡 2. 规格:DN100 工作内容 1. 安装	套	188	8.13	1528.44	管卡安装费已在管道定额中包含
21	031002001005	成品管卡 DN150	项目特征 1. 类型:成品管卡 2. 规格:DN150 工作内容 1. 安装	套	24	10.59	254.16	管卡安装费已在管道定额中包含
22	031003003018	升降式排水止回阀 DN65	项目特征 1. 名称、型号: 升降式排水止回阀 2. 规格: DN65 3. 类型: 满足设计图纸及要求 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	84	419.26	35217.84	上海标一阀门有限公司、良精集团阀门有限公司、上海正丰、天津塘沽、上海金桥
23	031003003019	升降式排水止回阀 DN80	项目特征 1. 名称、型号: 升降式排水止回阀 2. 规格: DN80 3. 类型: 满足设计图纸及要求 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	6	619.59	3717.54	上海标一阀门有限公司、良精集团阀门有限公司、上海正丰、天津塘沽、上海金桥
24	031003003020	升降式排水止回阀 DN100	项目特征 1. 名称、型号: 升降式排水止回阀 2. 规格: DN100 3. 类型: 满足设计图纸及要求 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	25	846.17	21154.25	上海标一阀门有限公司、良精集团阀门有限公司、上海正丰、天津塘沽、上海金桥
25	031003003021	铜芯球墨铸铁外壳闸阀 DN65	项目特征 1. 名称、型号: 铜芯球墨铸铁外壳闸阀 2. 规格: DN65 3. 类型: 满足设计图纸及要求 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	84	570.44	47916.96	上海标一阀门有限公司、良精集团阀门有限公司、上海正丰、天津塘沽、上海金桥
本页小计							109789.19	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室给排水系统

标段:

第 7 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
26	031003003022	铜芯球墨铸铁外壳闸阀 DN80	项目特征 1. 名称、型号：铜芯球墨铸铁外壳闸阀 2. 规格：DN80 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	6	680.15	4080.90	上海标一阀门有限公司、良精集团阀门有限公司、上海正丰、天津塘沽、上海金桥
27	031003003023	铜芯球墨铸铁外壳闸阀 DN100	项目特征 1. 名称、型号：铜芯球墨铸铁外壳闸阀 2. 规格：DN100 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	25	775.30	19382.50	上海标一阀门有限公司、良精集团阀门有限公司、上海正丰、天津塘沽、上海金桥
28	031003010001	可曲挠橡胶接头 DN65	项目特征 1. 名称、型号：可曲挠橡胶接头 2. 规格：DN65 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	84	188.43	15828.12	上海标一阀门有限公司、良精集团阀门有限公司、上海正丰、天津塘沽、上海金桥
29	031003010002	可曲挠橡胶接头 DN80	项目特征 1. 名称、型号：可曲挠橡胶接头 2. 规格：DN80 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	6	240.59	1443.54	上海标一阀门有限公司、良精集团阀门有限公司、上海正丰、天津塘沽、上海金桥
30	031003010003	可曲挠橡胶接头 DN100	项目特征 1. 名称、型号：可曲挠橡胶接头 2. 规格：DN100 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	25	284.14	7103.50	上海标一阀门有限公司、良精集团阀门有限公司、上海正丰、天津塘沽、上海金桥
本页小计							47838.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室给排水系统

标段：

第 8 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
31	031003003024	防护阀门 DN100	项目特征 1. 名称、型号：防护阀门 2. 规格：DN100 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	4	710.18	2840.72	上海标一阀门有限公司、良精集团阀门有限公司、上海正丰、天津塘沽、上海金桥
32	031003003025	防护阀门 DN150	项目特征 1. 名称、型号：防护阀门 2. 规格：DN150 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	2	1211.48	2422.96	上海标一阀门有限公司、良精集团阀门有限公司、上海正丰、天津塘沽、上海金桥
33	031002003015	刚性防水套管 DN50	项目特征 1. 类型：刚性防水套管 2. 规格：DN50（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	1	182.72	182.72	图纸无此工程量
34	031002003024	刚性防水套管 DN80	项目特征 1. 类型：刚性防水套管 2. 规格：DN80（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	4	224.16	896.64	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
35	031002003017	刚性防水套管 DN100	项目特征 1. 类型：刚性防水套管 2. 规格：DN100（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	24	262.26	6294.24	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
本页小计							12637.28	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室给排水系统

标段：

第 9 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
36	031002003016	刚性防水套管 DN150	项目特征 1. 类型：刚性防水套管 2. 规格：DN150（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	11	316.37	3480.07	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
37	031002003026	穿楼板套管 DN80	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN80（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	2	73.57	147.14	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
38	031002003018	穿楼板套管 DN100	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN100（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	2	92.13	184.26	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管
39	031002003025	穿楼板套管 DN150	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN150（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	2	152.52	305.04	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管
40	031002001001	管道支架	项目特征 1. 单件支架质量：有 100kg 以下 2. 材质：角钢、圆杠 3. 支架衬垫材质：满足图纸及设计要求 4. 减震器形式及做法：满足图纸及设计要求 工作内容 1. 制作、安装	kg	660.24	26.06	17205.85	
		给水系统					1451675.58	
本页小计							21322.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室给排水系统

标段：

第 10 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
41	031006006005	住宅生活泵房1+深度处理设备	S31603不锈钢生活水箱（50立方，两座）；数字全变频供水设备：Q=36m³/h，H=60m，ΣN=18.7kW，主泵3用1备，每台主泵参数为Q=12m³/h，H=60m，N= 5.5kW/台；副泵1台，参数为Q=6m³/h，H=60m，N= 2.2kW/台，气压罐 600X1150；中区全自动变频供水设备系统参数为Q=36m³/h，H=90m，ΣN=26.5kW，主泵3用1备，每台主泵参数为Q=12m³/h，H=90m，N=7.5 kW/台；副泵1台，参数为Q=6m³/h，H=90m，N= 4kW/台，气压罐 600X1150；高区全自动变频供水设备系统参数为Q=30m³/h，H=120m，ΣN= 27.5kW，主泵2用1备，每台主泵参数为Q=15m³/h，H=120m，N=11kW/台；副泵1台，参数为Q=6m³/h，H=120m，N=5.5 kW/台，气压罐 600X1150。	m³	50	10850.48	542524.00	
42	031006006006	住宅生活泵房2+深度处理设备	S31603不锈钢生活水箱（50立方，两座）；数字全变频供水设备：Q=36m³/h，H=60m，ΣN=18.7kW，主泵3用1备，每台主泵参数为Q=12m³/h，H=60m，N= 5.5kW/台；副泵1台，参数为Q=6m³/h，H=60m，N= 2.2kW/台，气压罐 600X1150；中区全自动变频供水设备系统参数为Q=36m³/h，H=90m，ΣN=26.5kW，主泵3用1备，每台主泵参数为Q=12m³/h，H=90m，N=7.5 kW/台；副泵1台，参数为Q=6m³/h，H=90m，N= 4kW/台，气压罐 600X1150；高区全自动变频供水设备系统参数为Q=30m³/h，H=120m，ΣN= 27.5kW，主泵2用1备，每台主泵参数为Q=15m³/h，H=120m，N=11kW/台；副泵1台，参数为Q=6m³/h，H=120m，N=5.5 kW/台，气压罐 600X1150。	m³	50	10850.48	542524.00	
本页小计							1085048.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室给排水系统

标段：

第 11 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
43	031006006007	配套公建生活泵房2+深度处理设备	S31603不锈钢生活水箱（30立方，1座）；数字全变频供水设备Q=36m³/h，H=45m，ΣN=10.1kW，主泵3用1备，每台主泵参数为Q=12m³/h，H=45m，N= 3kW/台；副泵1台，参数为Q=6m³/h，H=45m，N= 1.1kW/台，气压罐 600X1150。	m³	30	5482.67	164480.10	
44	031006006008	幼儿园生活泵房+深度处理设备	S31603不锈钢生活水箱（30立方，1座）；数字全变频供水设备Q=24m³/h，H=45m，ΣN=7.1kW，主泵2用1备，每台主泵参数为Q=12m³/h，H=45m，N= 3kW/台；副泵1台，参数为Q=6m³/h，H=45m，N= 1.1kW/台，气压罐 600X1150。	m³	30	4054.56	121636.80	
45	030609003001	S30408不锈钢生活给水管 DN15	项目特征 1. 材质、规格：S30408不锈钢生活给水管 DN15 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	353.38	36.58	12926.64	
46	030609003002	S30408不锈钢生活给水管 DN20	项目特征 1. 材质、规格：S30408不锈钢生活给水管 DN20 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	436.84	42.16	18417.17	
本页小计							317460.71	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室给排水系统

标段:

第 12 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
47	030609003003	S30408不锈钢生活给水管 DN25	项目特征 1. 材质、规格: S30408不锈钢生活给水管 DN25 2. 连接形式: 满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗: 满足设计及验收要求 3. 警示带形式: 满足设计及验收要求 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	355.06	51.43	18260.74	
48	030609003004	S30408不锈钢生活给水管 DN32	项目特征 1. 材质、规格: S30408不锈钢生活给水管 DN32 2. 连接形式: 满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗: 满足设计及验收要求 3. 警示带形式: 满足设计及验收要求 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	47.92	61.18	2931.75	
49	030609003005	S30408不锈钢生活给水管 DN40	项目特征 1. 材质、规格: S30408不锈钢生活给水管 DN40 2. 连接形式: 满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗: 满足设计及验收要求 3. 警示带形式: 满足设计及验收要求 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	95.41	67.48	6438.27	
本页小计							27630.76	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室给排水系统

标段:

第 13 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
50	030609003006	S30408不锈钢生活给水管 DN50	项目特征 1. 材质、规格：S30408不锈钢生活给水管 DN50 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	87.9	77.39	6802.58	
51	030807001001	不锈钢截止阀 DN25	项目特征 1. 名称、型号：不锈钢截止阀 2. 规格：DN25 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	84	82.37	6919.08	
52	030807001002	不锈钢截止阀 DN32	项目特征 1. 名称、型号：不锈钢截止阀 2. 规格：DN32 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	6	124.86	749.16	
53	030807001003	不锈钢截止阀 DN40	项目特征 1. 名称、型号：不锈钢截止阀 2. 规格：DN40 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	25	165.81	4145.25	
54	030807001004	不锈钢闸阀 DN50	项目特征 1. 名称、型号：不锈钢闸阀 2. 规格：DN50 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	6	370.40	2222.40	
本页小计							20838.47	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。





# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室给排水系统

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	72526.30			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费	分部分项人工费	30	52158.80			按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = $(1-\delta) \times$ 分部分项（人工费+施工机具费） $\times 0.344$ （ $0.8 \leq \delta < 1$ ）式中： $\delta$ = 合同工期/定额工期
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					124685.10			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：地下室给排水系统

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	20275.73		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	20275.73		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 地下室给排水系统

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

## 单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 地上电气工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额: (元)	其中: 暂估价(元)
1	分部分项合计	11260230.33	
1.1	住宅	11260230.33	
2	措施合计	2142102.96	
2.1	绿色施工安全防护措施费	1439160.92	
2.2	其他措施费	702942.04	
3	其他项目	402337.41	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	402337.41	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	13804670.70	
5	增值税销项税额	1242420.36	—
6	总造价	15047091.06	
8	人工费	4626173.89	
招标控制价合计=1+2+3+5		15,047,091.06	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上电气工程

标段:

第 1 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
		住宅					11260230.33	
		电气动力部分					4262182.79	
1	030404017268	配电箱 半周长1m以内	项目特征 1. 名称：配电箱 半周长1m以内 2. 型号：按图纸及设计需要 3. 规格：按图纸及设计需要 4. 接线端子 5. 端子板外部接线 6. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 端子接线 5. 补刷（喷）油漆 6. 接地	台	316	730.04	230692.64	
2	030404017269	配电箱 半周长1.5m以内	项目特征 1. 名称：配电箱 半周长1.5m以内 2. 型号：按图纸及设计需要 3. 规格：按图纸及设计需要 4. 接线端子 5. 端子板外部接线 6. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 端子接线 5. 补刷（喷）油漆 6. 接地	台	75	845.48	63411.00	
3	030404017270	配电箱 半周长2.5m以内	项目特征 1. 名称：配电箱 半周长2.5m以内 2. 型号：按图纸及设计需要 3. 规格：按图纸及设计需要 4. 接线端子 5. 端子板外部接线 6. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 端子接线 5. 补刷（喷）油漆 6. 接地	台	6	1694.07	10164.42	
本页小计							304268.06	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上电气工程

标段：

第 2 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
4	030404017265	空调1.5P	项目特征 1. 名称：空调1.5P 2. 材质：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 接线	台	19	2837.85	53919.15	同意申报价格
5	030408001020	矿物绝缘电缆 NG-A (BTLY) -3*2.5	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：NGA-BTLY-3*2.5 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	1719.34	29.61	50909.66	
6	030408001021	矿物绝缘电缆 NG-A (BTLY) -3*25+2*16	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：NGA-BTLY-3*25+2*16 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	2189.48	111.98	245177.97	
7	030408001016	矿物绝缘电缆 NG-A (BTLY) -5*10	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：NGA-BTLY-5*10 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	1382.29	99.74	137869.60	
8	030408001017	矿物绝缘电缆 NG-A (BTLY) -5*16	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：NGA-BTLY-5*16 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	2979.67	141.90	422815.17	
9	030408001018	电力电缆 WDZB-B2-YJY -5*4	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB-B2-YJY-5*4 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	147.38	20.79	3064.03	
10	030408001024	电力电缆 WDZB-B2-YJY -5*6	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB-B2-YJY-5*6 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	333.65	28.54	9522.37	
本页小计							923277.95	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上电气工程

标段：

第 3 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
11	030408001023	电力电缆 WDZB-B2-YJY-5*10	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB-B2-YJY-5*10 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	3101.79	45.26	140387.02	
12	030408001019	电力电缆 WDZB-B2-YJY-5*16	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB-B2-YJY-5*16 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	2881.69	71.56	206213.74	
13	030408001028	电力电缆 WDZB-B2-YJY-3*25+1*16	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB-B2-YJY-3*25+1*16 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	31.06	77.46	2405.91	
14	030408001029	电力电缆 WDZB-B2-YJY-3*35+2*16	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB-B2-YJY-3*35+2*16 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	50.37	111.99	5640.94	
15	030408001032	电力电缆 WDZB-B2-YJY-4*95+1*50	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB-B2-YJY-4*95+1*50 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	21.6	326.89	7060.82	
16	030408001026	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-5*4	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-5*4 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	348.23	21.25	7399.89	
本页小计							369108.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上电气工程

标段：

第 4 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
17	030408001033	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-3*25+2*16	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-3*25+2*16 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	2.95	85.46	252.11	
18	030408001037	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-4*16（水泵/风机）	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-4*16 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	44.6	56.55	2522.13	
19	030411004043	配线 WDZB-B2-BYJ-4	项目特征 1. 名称：配线 2. 型号：WDZB-B2-BYJ-4 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	149.49	3.90	583.01	
20	030411004044	配线 WDZB-B2-BYJ-6	项目特征 1. 名称：配线 2. 型号：WDZB-B2-BYJ-6 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	170.7	5.34	911.54	
21	030411004039	配线 WDZB-B2-BYJ-16	项目特征 1. 名称：配线 2. 型号：WDZB-B2-BYJ-16 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	142113.06	12.38	1759359.68	
22	030411004042	配线 WDZB-B2-BYJ-35	项目特征 1. 名称：配线 2. 型号：WDZB-B2-BYJ-35 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	5562.75	26.07	145020.89	
23	030408006002	铜接线端子16mm <sup>2</sup>	项目特征 1. 名称：铜接线端子16mm <sup>2</sup> 2. 型号：16mm <sup>2</sup> 工作内容 1. 线缆头制作、安装	个	4254	7.44	31649.76	
24	030408006003	铜接线端子35mm <sup>2</sup>	项目特征 1. 名称：铜接线端子35mm <sup>2</sup> 2. 型号：35mm <sup>2</sup> 工作内容 1. 线缆头制作、安装	个	169	10.47	1769.43	
本页小计							1942068.55	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上电气工程

标段:

第 5 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
25	030404017266	入户T接箱	项目特征 1. 名称：入户T接箱 2. 材质：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 接线	台	228	291.44	66448.32	
26	030404017267	照明T接箱	项目特征 1. 名称：照明T接箱 2. 材质：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 接线	台	70	291.44	20400.80	
27	030408006006	矿物电缆头10mm <sup>2</sup>	项目特征 1. 名称：矿物电缆头10mm <sup>2</sup> 2. 型号：10mm <sup>2</sup> 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	38	171.70	6524.60	
28	030408006007	矿物电缆头16mm <sup>2</sup>	项目特征 1. 名称：矿物电缆头16mm <sup>2</sup> 2. 型号：16mm <sup>2</sup> 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	38	200.00	7600.00	
29	030408006008	矿物电缆头25mm <sup>2</sup>	项目特征 1. 名称：矿物电缆头25mm <sup>2</sup> 2. 型号：25mm <sup>2</sup> 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	21	241.13	5063.73	
30	030408006010	电力电缆头 16mm <sup>2</sup>	项目特征 1. 名称：电力电缆头16mm <sup>2</sup> 2. 型号：16mm <sup>2</sup> 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	38	80.09	3043.42	
31	030408006011	电力电缆头 35mm <sup>2</sup>	项目特征 1. 名称：电力电缆头35mm <sup>2</sup> 2. 型号：35mm <sup>2</sup> 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	3	131.50	394.50	
本页小计							109475.37	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上电气工程

标段:

第 6 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
32	030408006015	电力电缆头16mm <sup>2</sup> （水泵/风机）	项目特征 1. 名称：电力电缆头16mm <sup>2</sup> 2. 型号：16mm <sup>2</sup> 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	5	80.09	400.45	
33	030411001058	配管 JDG50 明配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JD50 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	28.19	38.42	1083.06	参考广州市21年12月份信息价
34	030411001065	配管 JDG40 明配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JD40 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	10.87	26.81	291.42	同意申报价格
35	030411001060	配管 JDG32 明配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JD32 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	2.94	23.19	68.18	参考广州市21年12月份信息价
36	030411001066	配管 JDG40 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG40 3. 配置形式：暗配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	62.23	26.77	1665.90	同意申报价格
37	030411001067	配管 JDG25 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG25 3. 配置形式：暗配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	111.33	17.69	1969.43	参考广州市21年12月份信息价
本页小计							5478.44	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上电气工程

标段：

第 7 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
38	030411001063	配管 PC32 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：PC32 3. 配置形式：暗配 4. 接地 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	9361.39	12.07	112991.98	
39	030411001074	配管 JDG50 明配（水泵/风机）	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JD50 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	23.6	38.42	906.71	参考广州市21年12月份信息价
40	030411003004	CT-100*100	项目名称 1. 名称：金属桥架 2. 型号：CT 3. 规格：100*100 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	100.19	78.74	7888.96	市场询价
41	030411003003	CT-200*100	项目名称 1. 名称：金属桥架 2. 型号：CT 3. 规格：200*100 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	33.45	94.02	3144.97	市场询价
42	030411003001	CTJ-100*100	项目名称 1. 名称：金属桥架 2. 型号：CTJ 3. 规格：100*100 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	918.71	57.85	53147.37	市场询价
43	030411003006	CTJ-200*100	项目名称 1. 名称：金属桥架 2. 型号：CTJ 3. 规格：200*100 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	138.61	100.39	13915.06	市场询价
本页小计							191995.05	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上电气工程

标段：

第 8 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
44	030411003007	CTJ-300*150	项目名称 1. 名称：金属桥架 2. 型号：CTJ 3. 规格：300*150 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	65.33	138.56	9052.12	同意申报价格
45	030411003008	CTJ-300*100	项目名称 1. 名称：金属桥架 2. 型号：CTJ 3. 规格：300*100 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	979.82	129.28	126671.13	同意申报价格
46	030411003009	CTJ-400*150	项目名称 1. 名称：金属桥架 2. 型号：CTJ 3. 规格：400*150 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	269.67	183.95	49605.80	市场询价
47	030411003010	MR-100*100	项目名称 1. 名称：金属线槽 2. 型号：MR 3. 规格：100*100 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	40.35	53.72	2167.60	同意申报价格
48	030411003014	MR-200*100	项目名称 1. 名称：金属线槽 2. 型号：MR 3. 规格：200*100 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	68.96	63.25	4361.72	市场询价
49	030411003011	MR-200*150	项目名称 1. 名称：金属线槽 2. 型号：MR 3. 规格：200*150 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	18.56	82.68	1534.54	市场询价
本页小计							193392.91	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上电气工程

标段：

第 9 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
50	031002002004	线槽、桥架支架	项目特征 1. 单件支架质量：有 100kg 以下 2. 材质：角钢、圆钢 3. 支架衬垫材质：满足图纸及设计要求 4. 减震器形式及做法：满足图纸及设计要求 工作内容 1. 制作、安装	kg	1293.07	24.11	31175.92	
51	030413002001	凿(压)槽及修复	项目特征 1. 名称：凿(压)槽及修复 2. 规格：70*70 3. 类型：砖墙 4. 填充（恢复）方式：按设计说明执行 5. 混凝土标准：按设计说明执行 工作内容 1. 开槽 2. 恢复处理	m	585.48	22.78	13337.23	户内工程量
52	050102015001	挂网	项目特征 1. 名称：挂网 2. 规格：玻璃纤维网 工作内容 1. 挂网	m <sup>2</sup>	204.92	1.49	305.33	
53	030411003013	刚性防水套管 DN100	项目特征 1. 类型：刚性防水套管 2. 规格：DN100(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	8	262.26	2098.08	
54	030411006041	桥架防火封堵	[项目特征] 1. 名称：桥架防火封堵 2. 材质：满足设计及使用要求 3. 方式：满足设计及使用要求 4. 部位：线槽及桥架穿越楼板及墙体 [工作内容] 1. 安装	处	240	361.93	86863.20	市场寻价
55	030414002001	送配电装置系统	项目特征 1. 名称：送配电装置系统 工作内容 1. 系统调试	系统	72	815.78	58736.16	调试在下浮率内综合考虑
56	030414002002	自动投入装置调试 备用电源自投装置	项目特征 1. 名称：自动投入装置调试 备用电源自投装置 工作内容 1. 系统调试	系统	22	1391.01	30602.22	调试在下浮率内综合考虑
		电气照明部分					1034520.98	
本页小计							223118.14	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上电气工程

标段：

第 10 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
57	030412005033	单管荧光灯 壁装	项目特征 1. 名称：单管壁灯 2. 型号：T5/T8单管 3. 规格：三基22W/LED15W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	36	69.28	2494.08	
58	030412005034	单管荧光灯	项目特征 1. 名称：单管灯 2. 型号：T5/T8单管 3. 规格：三基色22W/LED15W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	186	63.39	11790.54	西顿、欧普、三雄极光
59	030412005035	双管荧光灯	项目特征 1. 名称：双管灯 2. 型号：T5/T8双管 3. 规格：三基色2x22W/LED2x15W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	28	108.25	3031.00	西顿、欧普、三雄极光
60	030412005036	三管荧光灯	项目特征 1. 名称：三管灯 2. 型号：T5/T8三管 3. 规格：三基-3x22W/LED3x15W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	11	53.91	593.01	西顿、欧普、三雄极光
61	030412005037	防水防尘单管灯, 三防支架	项目特征 1. 名称：防水防尘单管壁灯, 三防支架 2. 型号：T5/T8单管 3. 规格：T5/T8单管, 三基色28W/LED16W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	4	163.30	653.20	西顿、欧普、三雄极光
62	030412001020	自带光控红外感应开关壁灯	项目特征 1. 名称：自带光控红外感应开关的壁灯 2. 型号：壁灯 3. 规格：按图纸要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	1	58.05	58.05	西顿、欧普、三雄极光
63	030412001021	自带光控红外感应开关的吸顶灯	项目特征 1. 名称：自带光控红外感应开关的吸顶灯 2. 型号：吸顶灯 3. 规格：按图纸要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	543	51.44	27931.92	西顿、欧普、三雄极光
本页小计							46551.80	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上电气工程

标段：

第 11 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
64	030412004139	集中电源疏散照明灯(A型)吸顶	项目特征 1. 名称：集中电源疏散照明灯(A型)吸顶 2. 型号：应急灯 3. 规格：DC36V 5W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	29	56.44	1636.76	西顿、欧普、三雄极光
65	030412004140	集中电源疏散照明灯(A型)壁装	项目特征 1. 名称：集中电源疏散照明灯(A型)壁装 2. 型号：应急灯 3. 规格：DC36V 5W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	1338	100.69	134723.22	西顿、欧普、三雄极光
66	030412006005	安全出口标志灯	项目特征 1. 名称：安全出口标志灯 2. 型号：应急灯 3. 规格：1W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	56	100.69	5638.64	西顿、欧普、三雄极光
67	030412004141	单向方向标志灯	项目特征 1. 名称：安全出口标志灯 2. 型号：应急灯 3. 规格：1W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	719	56.48	40609.12	西顿、欧普、三雄极光
68	030412004142	楼层标志灯	项目特征 1. 名称：楼层标志灯 2. 型号：应急灯 3. 规格：1W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	493	56.48	27844.64	西顿、欧普、三雄极光
69	030412004143	疏散出口标志灯	项目特征 1. 名称：疏散出口标志灯 2. 型号：应急灯 3. 规格：1W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	711	100.69	71590.59	西顿、欧普、三雄极光
70	030412004145	双面多信息复合标志灯	项目特征 1. 名称：双面多信息复合标志灯 2. 型号：应急灯 3. 规格：1W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	15	56.48	847.20	西顿、欧普、三雄极光
本页小计							282890.17	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上电气工程

标段:

第 12 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
71	030412004144	明装墙上座灯	项目特征 1. 名称：明装墙上座灯 2. 型号：座灯 3. 规格：11W节能灯/LED6W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	458	33.58	15379.64	西顿、欧普、三雄极光
72	030404034050	单联单控扳把开关	项目特征 1. 名称：单联单控扳把开关 2. 材质：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 开关安装 2. 接线	个	481	20.37	9797.97	罗格朗、施耐德、西门子
73	030404034051	双联单控扳把开关	项目特征 1. 名称：双联单控扳把开关 2. 材质：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 开关安装 2. 接线	个	6	20.93	125.58	
74	030404034052	三联单控扳把开关	项目特征 1. 名称：三联单控扳把开关 2. 材质：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 开关安装 2. 接线	个	5	20.99	104.95	
75	030404035024	单相带开关三孔插座，空调用	项目特征 1. 名称：单相带开关三孔插座，空调用 2. 材质：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 插座安装 2. 接线	个	22	32.83	722.26	罗格朗、施耐德、西门子
本页小计							26130.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上电气工程

标段：

第 14 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
82	030411001050	配管 JDG20 明配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG20 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	2628.48	21.33	56065.48	参考广州21年12月份信息价
83	030411001068	配管 JDG25 明配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG25 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	22.45	23.44	526.23	参考广州21年12月份信息价
84	030411001053	配管 JDG32 明配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG32 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	3.16	24.74	78.18	参考广州21年12月份信息价
85	030411001051	配管 JDG20 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG20 3. 配置形式：暗配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	17890.33	11.77	210569.18	参考广州21年12月份信息价
86	030411001052	配管 JDG25 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG25 3. 配置形式：暗配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	29.27	17.69	517.79	参考广州21年12月份信息价
87	030411001054	配管 PC20 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：PC20 3. 配置形式：暗配 4. 接地 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	3452.82	7.12	24584.08	联塑、雄塑、广熙
本页小计							292340.94	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上电气工程

标段:

第 15 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
88	030411001055	配管 PC25 暗配	项目特征 1. 名称: 配管 2. 材质、规格: PC20 3. 配置形式: 暗配 4. 接地 5. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	36.78	10.38	381.78	联塑、雄塑、广熙
89	030411001069	金属软管	项目特征 1. 名称: 灯具软管 2. 材质: 满足图纸及设计需要 3. 规格: 满足图纸及设计需要 4. 供货方式: 乙供 工作内容 1. 本体安装	m	4.18	12.12	50.66	联塑、雄塑、广熙
90	030411004046	配线 WDZN-B 2-RYS-2*1.5	项目特征 1. 名称: 配线 2. 型号: WDZN-B2-RYS-2*1.5 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	42.46	7.69	326.52	
91	030411004047	配线 WDZN-B 2-RYS-2*2.5	项目特征 1. 名称: 配线 2. 型号: WDZN-B2-RYS-2*2.5 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	16598.26	7.71	127972.58	
92	030411004048	配线 WDZ-RYS-2*1.5	项目特征 1. 名称: 配线 2. 型号: WDZ-RYS-2*1.5 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	43.36	5.27	228.51	
93	030411004049	配线 WDZN-BYJ-2.5	项目特征 1. 名称: 配线 2. 型号: WDZN-BYJ-2.5 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	2387.16	3.50	8355.06	
94	030411004050	配线 WDZB-B2-BYJ-2.5	项目特征 1. 名称: 配线 2. 型号: WDZB-B2-BYJ-2.5 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	22217.52	2.97	65986.03	
本页小计							203301.14	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上电气工程

标段:

第 16 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
95	030411004051	配线 WDZB-B2-BYJ-4	项目特征 1. 名称：配线 2. 型号：WDZB-B2-BYJ-4 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	140.14	3.90	546.55	
96	030411004052	配线 WDZB-B2-BYJ-6	项目特征 1. 名称：配线 2. 型号：WDZB-B2-BYJ-6 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	26.26	5.34	140.23	
97	030413002005	凿(压)槽及修复	项目特征 1. 名称：凿(压)槽及修复 2. 规格：70*70 3. 类型：砖墙 4. 填充(恢复)方式：按设计说明执行 5. 混凝土标准：按设计说明执行 工作内容 1. 开槽 2. 恢复处理	m	5189.11	22.78	118207.93	户内工程量
98	050102015002	挂网	项目特征 1. 名称：挂网 2. 规格：玻璃纤维网 工作内容 1. 挂网	m <sup>2</sup>	1816.19	1.49	2706.12	
		防雷部分					1404587.24	
99	030409006013	避雷针 H=0.4m Φ20镀锌圆钢	项目特征 1. 名称：避雷针 2. 材质：Φ20镀锌圆钢 3. 规格：H=0.4m 工作内容 1. 避雷针制作、安装 2. 跨接 3. 补刷(喷)油漆	根	656	21.02	13789.12	市场询价
100	030409005024	避雷网 明敷 Φ10镀锌圆钢	项目特征 1. 名称：避雷网 2. 材质：镀锌圆钢 3. 规格：Φ10 4. 安装形式：明敷 5. 混凝土块标号 工作内容 1. 避雷网制作、安装 2. 跨接 3. 混凝土块制作 4. 补刷(喷)油漆	m	2903.24	43.59	126552.23	同意申报主材
本页小计							261942.18	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上电气工程

标段:

第 17 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
101	030409005025	避雷网 暗敷 Φ10镀锌圆钢	项目特征 1. 名称：避雷网 2. 材质：镀锌圆钢 3. 规格：Φ10 4. 安装形式：暗敷 5. 混凝土块标号 工作内容 1. 避雷网制作、安装 2. 跨接 3. 混凝土块制作 4. 补刷（喷）油漆	m	2193.41	17.95	39371.71	同意申报主材
102	030409004011	均压环 利用 梁内钢筋	项目特征 1. 名称：均压环 利用梁内钢筋 2. 材质：满足设计及图纸要求 3. 规格：满足设计及图纸要求 工作内容 1. 均压环敷设 2. 柱主筋与圈梁焊接 3. 利用圈梁钢筋焊接 4. 补刷（喷）油漆	m	15785.4	7.21	113812.73	
103	030409003014	避雷引下线	项目特征 1. 名称：避雷引下线 2. 材质：户内主筋 工作内容 1. 避雷引下线制作、安装 2. 断接卡子、箱制作、安装 4. 利用主钢筋焊接 5. 补刷（喷）油漆	m	10218.14	16.77	171358.21	
104	030409008023	等电位端子箱 LEB	项目名称 1. 名称：等电位端子箱LEB 2. 型号：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 接线	台	1974	124.25	245269.50	市场询价
105	030409008024	防雷测试卡	项目特征 1. 名称：防雷测试卡 2. 材质：满足设计及图纸要求 3. 规格：满足设计及图纸要求 工作内容 1. 防雷测试卡制作、安装 2. 基础接地网安装 3. 补刷（喷）油漆	块	41	103.25	4233.25	
本页小计							574045.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上电气工程 标段： 第 18 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
106	030409004012	钢铝窗接地	项目特征 1. 名称：钢铝窗接地 2. 材质：满足设计及图纸要求 3. 规格：满足设计及图纸要求 工作内容 1. 接地极（板、桩）制作、安装 2. 基础接地网安装 3. 补刷（喷）油漆	处	3872	38.29	148258.88	同意申报主材
107	030409008025	接地端子	项目特征 1. 名称：接地端子 2. 材质：满足设计及图纸要求 3. 规格：满足设计及图纸要求 工作内容 1. 接地极（板、桩）制作、安装 2. 基础接地网安装 3. 补刷（喷）油漆	块	88	103.25	9086.00	
108	030409002002	φ10镀锌圆钢支持卡（卡高0.15m）	项目特征 1. 名称：φ10镀锌圆钢支持卡（卡高0.15m） 2. 材质：满足设计及图纸要求 3. 规格：满足设计及图纸要求 工作内容 1. 接地极（板、桩）制作、安装 2. 基础接地网安装 3. 补刷（喷）油漆	m	438.78	19.80	8687.84	
109	030409002001	镀锌扁钢 25*4	项目特征 1. 名称：镀锌扁钢 25*4 2. 材质：满足设计及图纸要求 3. 规格：满足设计及图纸要求 工作内容 1. 接地极（板、桩）制作、安装 2. 基础接地网安装 3. 补刷（喷）油漆	m	1281.62	27.05	34667.82	市场询价
110	030414009001	接地装置调试	项目特征 1. 名称：接地装置调试 工作内容 1. 系统调试	组	1	1569.05	1569.05	调试在下浮率内综合考虑
111	031004014001	防雷检测费（地上）	项目特征 1. 名称：防雷检测费 工作内容 1. 防雷检测	项	1	487930.90	487930.90	
本页小计							690200.49	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上电气工程

标段：

第 19 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
		公区智能化预埋（桥架工程量已更新）					880464.93	
112	030411005001	弱电箱	项目名称 1. 名称：弱电箱 2. 型号：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 接线	个	915	399.23	365295.45	
113	030411002001	线槽 MR100*100	项目特征 1. 名称：镀锌线槽 2. 材质：金属 3. 规格：MR100*100 工作内容 1. 本体安装 2. 补刷（喷）油漆	m	1430.01	53.20	76076.53	
114	030411002002	线槽 MR200*100	项目特征 1. 名称：镀锌线槽 2. 材质：金属 3. 规格：MR200*100 工作内容 1. 本体安装 2. 补刷（喷）油漆	m	730.21	63.25	46185.78	
115	031002002002	线槽、桥架支架	项目特征 1. 单件支架质量：有 100kg 以下 2. 材质：角钢、圆杠 3. 支架衬垫材质：满足图纸及设计要求 4. 减震器形式及做法：满足图纸及设计要求 工作内容 1. 制作、安装	kg	884.3	24.11	21320.47	
116	030411001032	配管 JDG20 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG20 3. 配置形式：暗配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	602.88	11.77	7095.90	参考广州信息价21年12月
本页小计							515974.13	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上电气工程

标段：

第 20 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
117	030411001033	配管 JDG25 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG25 3. 配置形式：暗配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	550.42	17.69	9736.93	参考广州信息价21年12月
118	030411001034	配管 PC50 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：PC50 3. 配置形式：暗配 4. 接地 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	18.23	17.54	319.75	户内工程量
119	030411001035	配管 PC20 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：PC20 3. 配置形式：暗配 4. 接地 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	501.15	7.12	3568.19	户内工程量
120	030411001036	配管 PC25 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：PC20 3. 配置形式：暗配 4. 接地 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	27933.76	10.38	289952.43	户内工程量
121	030411001070	配管 JDG20 明配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG20 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	206.83	21.33	4411.68	参考广州信息价21年12月
本页小计							307988.98	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上电气工程

标段:

第 21 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
122	030411001071	配管 JDG25 明配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG25 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	113.93	23.44	2670.52	参考广州信息价21年12月
123	030411001072	配管 PC20 明配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：PC20 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	118.85	14.68	1744.72	户内工程量
124	030411001073	配管 PC25 明配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：PC25 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	1219.66	15.84	19319.41	户内工程量
125	030411006033	PC接线盒	项目特征 1. 名称:PC接线盒 2. 材质:满足图纸及设计需要 3. 规格:满足图纸及设计需要 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	个	114	8.08	921.12	户内工程量
126	030411006046	JDG接线盒	项目特征 1. 名称:JDG接线盒 2. 材质:满足图纸及设计需要 3. 规格:满足图纸及设计需要 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	个	107	10.26	1097.82	户内工程量
127	030413002002	凿(压)槽及修复	项目特征 1. 名称：凿(压)槽及修复 2. 规格：70*70 3. 类型：砖墙 4. 填充（恢复）方式：按设计说明执行 5. 混凝土标准：按设计说明执行 工作内容 1. 开槽 2. 恢复处理	m	165.06	22.78	3760.07	户内工程量
本页小计							29513.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上电气工程

标段：

第 22 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
128	030413002006	配电箱凿(压)槽及修复	项目特征 1. 名称：凿(压)槽及修复 2. 规格：120*150 3. 类型：砖墙 4. 填充（恢复）方式：按设计说明执行 5. 混凝土标准：按设计说明执行 工作内容 1. 开槽 2. 恢复处理	m	514.83	51.90	26719.68	户内工程量
129	050102015003	挂网	项目特征 1. 名称：挂网 2. 规格：玻璃纤维网 工作内容 1. 挂网	m2	180.19	1.49	268.48	
		公区预埋					77849.29	
130	030411001039	配管 PC20 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：PC20 3. 配置形式：暗配 4. 接地 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	8278.49	7.12	58942.85	联塑、雄塑、广熙
131	030411006034	接线盒	项目特征 1. 名称：灯具接线盒 2. 材质：满足图纸及设计需要 3. 规格：满足图纸及设计需要 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	个	2289	8.08	18495.12	罗格朗、施耐德、西门子
132	030411006035	开关（插座）盒	项目特征 1. 名称：开关（插座）盒 2. 材质：满足图纸及设计需要 3. 规格：满足图纸及设计需要 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	个	52	7.91	411.32	罗格朗、施耐德、西门子
		户内智能化预埋					572415.97	
133	030411001047	配管 PC20暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：PC20 3. 配置形式：暗配 4. 接地 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	44181.6	7.12	314572.99	户内工程量
本页小计							419410.44	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上电气工程

标段:

第 23 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
134	030411001048	配管 PC25暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：PC20 3. 配置形式：暗配 4. 接地 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	2865.54	10.38	29744.31	户内工程量
135	030411006036	开关（插座）盒	项目特征 1. 名称：开关（插座）盒 2. 材质：满足图纸及设计需要 3. 规格：满足图纸及设计需要 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	个	5778	7.91	45703.98	户内工程量
136	030413002003	凿（压）槽及修复	项目特征 1. 名称：凿（压）槽及修复 2. 规格：70*70 3. 类型：砖墙 4. 填充（恢复）方式：按设计说明执行 5. 混凝土标准：按设计说明执行 工作内容 1. 开槽 2. 恢复处理	m	7874	22.78	179369.72	户内工程量
137	050102015004	挂网	项目特征 1. 名称：挂网 2. 规格：玻璃纤维网 工作内容 1. 挂网	m2	2030.18	1.49	3024.97	
		户内预埋					3028209.13	
138	030412004138	灯泡	项目特征 1. 名称：灯泡 2. 型号：灯泡 3. 规格：满足图纸及设计需要 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	228	33.58	7656.24	西顿、欧普、三雄极光
139	030404034049	单联单控扳把开关	项目特征 1. 名称：单联单控扳把开关 2. 材质：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 开关安装 2. 接线	个	228	20.37	4644.36	罗格朗、施耐德、西门子
本页小计							270143.58	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上电气工程

标段：

第 24 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
140	030411006037	灯具接线盒	项目特征 1. 名称：灯具接线盒 2. 材质：满足图纸及设计需要 3. 规格：满足图纸及设计需要 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	个	18409	8.08	148744.72	罗格朗、施耐德、西门子
141	030411006038	开关（插座）盒	项目特征 1. 名称：开关（插座）盒 2. 材质：满足图纸及设计需要 3. 规格：满足图纸及设计需要 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	个	40824	7.91	322917.84	罗格朗、施耐德、西门子
142	030404035027	备用插座面板	项目特征 1. 名称：备用插座面板 2. 材质：满足图纸及设计需要 3. 规格：满足图纸及设计需要 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	个	457	15.94	7284.58	罗格朗、施耐德、西门子
143	030404035028	空调插座面板	项目特征 1. 名称：空调插座面板 2. 材质：满足图纸及设计需要 3. 规格：满足图纸及设计需要 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	个	228	15.94	3634.32	罗格朗、施耐德、西门子
144	030411004045	配线 BV-2.5mm <sup>2</sup>	项目特征 1. 名称：配线 2. 型号：BV-2.5mm <sup>2</sup> 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭（盖）盖板	m	5478.43	2.52	13805.64	
145	030411004053	配线 BV-4mm <sup>2</sup>	项目特征 1. 名称：配线 2. 型号：BV-4mm <sup>2</sup> 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭（盖）盖板	m	8885.8	3.70	32877.46	
146	030411001049	配管 PC20暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：PC20 3. 配置形式：暗配 4. 接地 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	190063.29	7.12	1353250.62	户内工程量
本页小计							1882515.18	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上电气工程

标段:

第 25 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
147	030413002004	凿(压)槽及修复	项目特征 1. 名称: 凿(压)槽及修复 2. 规格: 70*70 3. 类型: 砖墙 4. 填充(恢复)方式: 按设计说明执行 5. 混凝土标准: 按设计说明执行 工作内容 1. 开槽 2. 恢复处理	m	48901.35	22.78	1113972.75	户内工程量
148	050102015005	挂网	项目特征 1. 名称: 挂网 2. 规格: 玻璃纤维网 工作内容 1. 挂网	m2	13033.96	1.49	19420.60	
		措施项目					702942.04	
149	031302007001	高层施工增加		项	1	546708.59	546708.59	
150	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	156233.45	156233.45	
本页小计							1836335.39	
合 计							11963172.37	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：地上电气工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	1439160.92			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = $(1-\delta) \times$ 分部分项（人工费+施工机具费） $\times 0.344$ （ $0.8 \leq \delta < 1$ ）式中： $\delta$ = 合同工期/定额工期
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					1439160.92			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 地上电气工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	402337.41		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	402337.41		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。





## 单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 地上给排水工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上给排水工程

标段：

第 1 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
		住宅					7555672.44	
		给水系统					4167905.07	
		管井到户内预留点					984928.17	
1	030609003001	S30408不锈钢生活给水管 DN25	项目特征 1. 材质、规格：S30408不锈钢生活给水管 DN25 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	6452.91	51.43	331873.16	
2	030609003002	S30408不锈钢生活给水管 DN32	项目特征 1. 材质、规格：S30408不锈钢生活给水管 DN32 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	5279.66	61.12	322692.82	
3	030807001001	不锈钢截止阀 DN25	项目特征 1. 名称、型号：不锈钢截止阀 2. 规格：DN25 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	858	82.37	70673.46	
4	031003013001	水管井内智能远传水表 DN25	项目特征 1. 名称、型号：水管井内智能远传水表 2. 规格：DN25 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	组	858	68.69	58936.02	
本页小计							784175.46	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上给排水工程 标段： 第 2 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
5	031003001001	先导式可调式给水减压阀组 DN40	项目特征 1. 名称、型号：水管井内智能远传水表 2. 规格：DN40, 不锈钢 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	286	303.14	86698.04	
6	031002003068	塑料套管 DN25	项目特征 1. 类型：塑料套管 2. 规格：DN25(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	858	17.09	14663.22	中山市2021年3月份信息价
7	031002003060	钢套管 DN50	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	245	41.25	10106.25	
8	031002003061	钢套管 DN65	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	564	53.16	29982.24	
9	031002003062	刚性防水套管 DN50	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	8	182.90	1463.20	
本页小计							142912.95	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上给排水工程

标段：

第 3 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
10	031002003063	刚性防水套管 DN65	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	29	224.44	6508.76	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
11	031002001032	成品管卡 DN25	项目特征 1. 类型：成品管卡 2. 规格：DN25 工作内容 1. 安装	套	14666	3.50	51331.00	佛山市2021年3月份信息价
		户内预留点到各用水点					3182976.90	
12	030609003003	S30408不锈钢生活给水管 DN15	项目特征 1. 材质、规格：S30408不锈钢生活给水管 DN15 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	12066.25	36.53	440780.11	
13	030609003004	S30408不锈钢生活给水管 DN20	项目特征 1. 材质、规格：S30408不锈钢生活给水管 DN20 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	5767.85	42.10	242826.49	
本页小计							741446.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上给排水工程

标段:

第 4 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
14	030609003005	S30408不锈钢生活给水管 DN25	项目特征 1. 材质、规格：S30408不锈钢生活给水管 DN25 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	3005.4	51.43	154567.72	
15	030609003006	S30408不锈钢生活给水管 DN32	项目特征 1. 材质、规格：S30408不锈钢生活给水管 DN32 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	2458.97	61.12	150292.25	
16	030609003007	S316不锈钢给水管 DN15	项目特征 1. 材质、规格：S316不锈钢给水管 DN15 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	12066.25	41.28	498094.80	
本页小计							802954.77	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上给排水工程

标段:

第 5 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
17	030609003008	S316不锈钢 给水管 DN20	项目特征 1. 材质、规格：S316不锈钢 给水管 DN20 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足 设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及 验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	5767.85	47.58	274434.3 0	
18	030609003009	S316不锈钢 给水管 DN25	项目特征 1. 材质、规格：S316不锈钢 给水管 DN25 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足 设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及 验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	3005.4	58.12	174673.8 5	
19	030609003010	S316不锈钢 给水管 DN32	项目特征 1. 材质、规格：S316不锈钢 给水管 DN32 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足 设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及 验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	2458.97	69.06	169816.4 7	
本页小计							618924.6 2	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上给排水工程

标段:

第 6 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		备注
						综合单价	综合合价	
20	031001006033	S5系列PP-R冷水给水管DN15	项目特征 1. 材质、规格: PP-R给水管DN15 2. 连接形式: 满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗: 满足设计及验收要求 3. 警示带形式: 满足设计及验收要求 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	1270.13	19.61	24907.25	
21	031001006017	S5系列PP-R冷水给水管DN20	项目特征 1. 材质、规格: PP-R给水管DN20 2. 连接形式: 满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗: 满足设计及验收要求 3. 警示带形式: 满足设计及验收要求 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	607.14	21.70	13174.94	
22	031001006016	S5系列PP-R冷水给水管DN25	项目特征 1. 材质、规格: PP-R给水管DN25 2. 连接形式: 满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗: 满足设计及验收要求 3. 警示带形式: 满足设计及验收要求 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	316.36	25.95	8209.54	联塑、雄塑、广熙
本页小计							46291.73	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上给排水工程

标段:

第 7 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
23	031001006037	S5系列PP-R冷水给水管 DN32	项目特征 1. 材质、规格：PP-R给水管 DN32 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	258.84	32.08	8303.59	联塑、雄塑、广熙
24	031001006018	S3.2系列PP-R热水给水管 DN15	项目特征 1. 材质、规格：PP-R热水给水管 DN15 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	1270.13	19.93	25313.69	
25	031001006034	S3.2系列PP-R热水给水管 DN20	项目特征 1. 材质、规格：PP-R热水给水管 DN20 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	607.14	23.33	14164.58	
本页小计							47781.86	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上给排水工程

标段：

第 8 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
26	031001006036	S3.2系列PP-R热水给水管 DN25	项目特征 1. 材质、规格：PP-R热水给水管 DN25 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	316.36	30.64	9693.27	
27	031001006038	S5系列PP-R热水给水管 DN32	项目特征 1. 材质、规格：S5系列PP-R热水给水管 DN32 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	258.84	41.39	10713.39	联塑、雄塑、广熙
28	031001006039	S3.2系列PP-R热水回水给水管 DN15	项目特征 1. 材质、规格：S3.2系列PP-R热水回水给水管 DN15 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	1270.13	19.93	25313.69	
本页小计							45720.35	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上给排水工程

标段：

第 10 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
33	050102015001	挂网	项目特征 1. 名称：挂网 2. 规格：玻璃纤维网 工作内容 1. 挂网	m <sup>2</sup>	5224	1.49	7783.76	
34	031002003069	塑料套管 DN15	项目特征 1. 类型：塑料套管 2. 规格：DN32(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	2741	16.51	45253.91	中山市2021年3月份信息价
35	031002003070	塑料套管 DN20	项目特征 1. 类型：塑料套管 2. 规格：DN32(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	4686	16.84	78912.24	中山市2021年3月份信息价
36	031002003071	塑料套管 DN25	项目特征 1. 类型：塑料套管 2. 规格：DN32(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	1543	17.09	26369.87	中山市2021年3月份信息价
37	031002001033	成品管卡 DN15	项目特征 1. 类型：成品管卡 2. 规格：DN15 工作内容 1. 安装	套	70166	3.50	245581.00	佛山市2021年3月份信息价
38	031002001034	成品管卡 DN20	项目特征 1. 类型：成品管卡 2. 规格：DN20 工作内容 1. 安装	套	36950	3.11	114914.50	佛山市2021年3月份信息价
39	031002001035	成品管卡 DN25	项目特征 1. 类型：成品管卡 2. 规格：DN25 工作内容 1. 安装	套	12658	3.50	44303.00	佛山市2021年3月份信息价
		污水排水系统					2269452.30	
本页小计							563118.28	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上给排水工程

标段:

第 11 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
40	031001006019	PVC-U中空壁消音排水管 DN100	项目特征 1. 材质、规格：PVC-U中空壁消音排水管 DN100 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	4702.11	45.31	213052.60	
41	031001006020	加厚型污废水排水管 DN150	项目特征 1. 材质、规格：加厚型污废水排水管 DN150 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	1223.55	86.97	106412.14	
42	031001006021	加厚型污废水排水管 DN100	项目特征 1. 材质、规格：PVC-U中空壁消音排水管 DN100 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	219.58	51.17	11235.91	
本页小计							330700.65	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上给排水工程

标段:

第 12 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
43	031001006024	污废水排水管 DN150	项目特征 1. 材质、规格：污废水排水管 DN150 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	0.21	68.68	14.42	联塑、雄塑、广熙
44	031001006035	污废水排水管 DN100	项目特征 1. 材质、规格：污废水排水管 DN100 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	20511.64	43.20	886102.85	联塑、雄塑、广熙
45	031001006025	污废水排水管 DN75	项目特征 1. 材质、规格：污废水排水管 DN75 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	3276.82	33.02	108200.60	联塑、雄塑、广熙
本页小计							994317.87	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上给排水工程

标段:

第 13 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
46	031001006026	污废水排水管 DN50	项目特征 1. 材质、规格: 污废水排水管 DN50 2. 连接形式: 满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗: 满足设计及验收要求 3. 警示带形式: 满足设计及验收要求 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	1433.81	23.65	33909.61	
47	031002001019	成品管卡 DN 50	项目特征 1. 类型: 成品管卡 2. 规格: DN50 工作内容 1. 安装	套	2744	4.84	13280.96	管卡安装费已在管道定额中包含
48	031002001028	成品管卡 DN 75	项目特征 1. 类型: 成品管卡 2. 规格: DN75 工作内容 1. 安装	套	1953	5.76	11249.28	管卡安装费已在管道定额中包含
49	031002001029	成品管卡 DN 100	项目特征 1. 类型: 成品管卡 2. 规格: DN100 工作内容 1. 安装	套	12624	8.26	104274.24	管卡安装费已在管道定额中包含
50	031002001030	成品管卡 DN 150	项目特征 1. 类型: 成品管卡 2. 规格: DN150 工作内容 1. 安装	套	607	10.75	6525.25	管卡安装费已在管道定额中包含
51	031002001021	管道支架	项目特征 1. 单件支架质量: 有 100kg 以下 2. 材质: 角钢、圆杠 3. 支架衬垫材质: 满足图纸及设计要求 4. 减震器形式及做法: 满足图纸及设计要求 工作内容 1. 制作、安装	kg	1753.02	25.93	45455.81	
52	031004014026	门卫室蹲便器	项目特征 1. 名称: 蹲便器 2. 附件名称: 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	1	937.00	937.00	根据答疑回复在本次范围
本页小计							215632.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上给排水工程 标段： 第 14 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
53	031004014051	门卫室洗脸盆	项目特征 1. 名称：洗脸盆 2. 附件名称： 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	1	471.47	471.47	根据答疑回复在本次范围
54	031004014050	侧地漏 DN50	项目特征 1. 材质：侧地漏 DN50 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	1203	15.23	18321.69	根据答疑在本次范围
55	031004014027	密闭地漏 DN75	项目特征 1. 材质：密闭地漏 DN75 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	228	46.96	10706.88	根据答疑在本次范围
56	031004014028	普通地漏 DN50（阳台改房间）	项目特征 1. 材质：普通地漏 DN50 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	15	14.35	215.25	根据答疑在本次范围
57	031004014055	普通地漏 DN150（首层楼梯）	项目特征 1. 材质：普通地漏 DN150 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	1	68.04	68.04	根据答疑在本次范围
本页小计							29783.33	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08



## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上给排水工程

标段:

第 15 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
58	031004014060	卫生间沉箱排水地漏 DN50	项目特征 1. 材质：卫生间沉箱排水地漏 DN50 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	1	14.35	14.35	根据答疑在本次范围
59	031004014030	预埋积水器 DN100	项目特征 1. 材质：预埋积水器 DN100 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	1602	50.20	80420.40	造价通
60	031002003047	钢套管 DN50	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	2301	41.35	95146.35	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管
61	031002003048	钢套管 DN75	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	590	73.46	43341.40	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管
62	031002003049	钢套管 DN100	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	98	92.06	9021.88	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管
本页小计							227944.38	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上给排水工程

标段：

第 16 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
63	031002003050	刚性防水套管 DN50	项目特征 1. 类型：刚性防水套管 2. 规格：DN50（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	130	182.97	23786.10	
64	031002003051	刚性防水套管 DN75	项目特征 1. 类型：刚性防水套管 2. 规格：DN75（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	118	224.16	26450.88	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
65	031002003052	刚性防水套管 DN100	项目特征 1. 类型：刚性防水套管 2. 规格：DN100（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	144	262.26	37765.44	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
66	031002003079	刚性防水套管 DN100（穿楼板）	项目特征 1. 类型：刚性防水套管（穿楼板） 2. 规格：DN100（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	77	305.50	23523.50	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
67	031002003053	刚性防水套管 DN150	项目特征 1. 类型：刚性防水套管 2. 规格：DN150（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	86	317.14	27274.04	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
本页小计							138799.96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上给排水工程

标段：

第 17 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
68	031004014048	PVC-U排水防漏预埋座DN100	项目特征 1. 类型:PVC-U排水防漏预埋座 2. 规格:DN100 工作内容 1. 安装	个	4557	25.79	117525.03	
69	031004014081	PVC-U排水防漏预埋座DN50	项目特征 1. 类型:PVC-U排水防漏预埋座 2. 规格:DN50 工作内容 1. 安装	个	17	12.31	209.27	茂名市2021年3月份信息价
70	031004014082	PVC-U排水防漏预埋座DN75	项目特征 1. 类型:PVC-U排水防漏预埋座 2. 规格:DN75 工作内容 1. 安装	个	1615	18.09	29215.35	茂名市2021年3月份信息价
71	031004014043	阻火圈 DN100	项目特征 1. 名称:阻火圈 DN100 工作内容 1. 本体供应、安装	个	6159	30.09	185324.31	
		雨水排水系统					263766.87	
72	031001006027	内外涂塑钢管 DN100	项目特征 1. 材质、规格: 内外涂塑钢管 DN100 2. 连接形式: 满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗: 满足设计及验收要求 3. 警示带形式: 满足设计及验收要求 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	217.97	255.45	55680.44	联塑、雄塑、广熙
73	031001006028	加厚型雨水排水管 DN100	项目特征 1. 材质、规格: 加厚型雨水排水管 DN100 2. 连接形式: 满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗: 满足设计及验收要求 3. 警示带形式: 满足设计及验收要求 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	3187.17	53.13	169334.34	联塑、雄塑、广熙
本页小计							557288.74	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上给排水工程

标段：

第 18 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
74	031001006029	加厚型雨水排水管 DN150	项目特征 1. 材质、规格：加厚型雨水排水管 DN150 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	133.46	91.26	12179.56	联塑、雄塑、广熙
75	031002001022	成品管卡 DN100	项目特征 1. 类型：成品管卡 2. 规格：DN100 工作内容 1. 安装	套	1699	8.13	13812.87	佛山市2021年3月份信息价
76	031002001031	成品管卡 DN150	项目特征 1. 类型：成品管卡 2. 规格：DN150 工作内容 1. 安装	套	63	10.59	667.17	佛山市2021年3月份信息价
77	031004014037	带格栅侧排雨水斗 DN100	项目特征 1. 名称：带格栅侧排雨水斗 DN100 工作内容 1. 本体供应、安装	个	59	82.29	4855.11	不在本次范围
78	031004014069	重力型雨水斗 DN100	项目特征 1. 名称：重力型雨水斗 DN100 工作内容 1. 本体供应、安装	个	7	60.55	423.85	不在本次范围
79	031004014071	侧排地漏 DN100	项目特征 1. 材质：侧排地漏 DN100 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	10	52.95	529.50	不在本次范围
80	031004014072	普通地漏 DN150	项目特征 1. 材质：普通地漏 DN150 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	1	67.90	67.90	不在本次范围
本页小计							32535.96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上给排水工程

标段:

第 19 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
81	031002003054	钢套管 DN100	项目特征 1. 类型:钢套管 2. 规格:DN32(穿管管径) 3. 填料材质:根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法:根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2 安装	个	1	92.06	92.06	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管
82	031002003075	钢套管 DN150	项目特征 1. 类型:钢套管 2. 规格:DN32(穿管管径) 3. 填料材质:根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法:根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2 安装	个	1	153.29	153.29	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管
83	031002003077	刚性防水套管 DN100	项目特征 1. 类型:钢套管 2. 规格:DN32(穿管管径) 3. 填料材质:根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法:根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2 安装	个	1	262.26	262.26	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
84	031002003078	刚性防水套管 DN150	项目特征 1. 类型:钢套管 2. 规格:DN32(穿管管径) 3. 填料材质:根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法:根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2 安装	个	18	317.14	5708.52	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
		冷凝水排水系统					392615.13	
本页小计							6216.13	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上给排水工程

标段：

第 20 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
85	031001006030	冷凝水排水管 DN25	项目特征 1. 材质、规格：冷凝水排水管 DN25 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	4159.05	14.47	60181.45	联塑、雄塑、广熙
86	031001006031	冷凝水排水管 DN50	项目特征 1. 材质、规格：冷凝水排水管 DN50 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	6861.49	21.91	150335.25	联塑、雄塑、广熙
87	031001006032	冷凝水排水管 DN75	项目特征 1. 材质、规格：冷凝水排水管 DN75 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	1524.53	33.02	50339.98	
88	031002001025	成品管卡 DN50	项目特征 1. 类型：成品管卡 2. 规格：DN50 工作内容 1. 安装	套	5711	4.84	27641.24	管卡安装费已在管道定额中包含
89	031002001027	成品管卡 DN75	项目特征 1. 类型：成品管卡 2. 规格：DN75 工作内容 1. 安装	套	893	5.76	5143.68	管卡安装费已在管道定额中包含
本页小计							293641.60	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上给排水工程

标段：

第 21 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
90	031002001026	管道支架	项目特征 1. 单件支架质量：有 100kg 以下 2. 材质：角钢、圆钢 3. 支架衬垫材质：满足图纸及设计要求 4. 减震器形式及做法：满足图纸及设计要求 工作内容 1. 制作、安装	kg	986.21	25.93	25572.43	
91	031004014041	空调板排水地漏 DN50	项目特征 1. 材质：空调板排水地漏 DN50 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	513	25.49	13076.37	不在本次范围
92	031004014042	PVC-U排水防漏预埋座DN50	项目特征 1. 类型：PVC-U排水防漏预埋座 2. 规格：DN50 工作内容 1. 安装	个	680	12.31	8370.80	茂名市2021年3月份信息价
93	031004014076	PVC-U排水防漏预埋座DN75	项目特征 1. 类型：PVC-U排水防漏预埋座 2. 规格：DN75 工作内容 1. 安装	个	345	18.09	6241.05	答疑回复按DN50
94	031002003065	钢套管 DN25	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	685	24.78	16974.30	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
95	031002003076	钢套管 DN50	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	3	41.35	124.05	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
本页小计							70359.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上给排水工程

标段：

第 22 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
96	031002003064	钢套管 DN75	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	17	73.46	1248.82	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管
97	031002003072	刚性防水套管 DN25	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	6	24.78	148.68	无此工程量
98	031002003073	刚性防水套管 DN75	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	63	224.16	14122.08	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
99	031004014044	阻火圈 DN50	项目特征 1. 名称：阻火圈 DN50 工作内容 1. 本体供应、安装	个	167	23.75	3966.25	
100	031004014080	阻火圈 DN75	项目特征 1. 名称：阻火圈 DN75 工作内容 1. 本体供应、安装	个	345	26.46	9128.70	
		预埋套管					461933.07	
101	031002003055	空调砖墙预埋Φ80UPVC穿墙管		个	5861	26.37	154554.57	
102	031002003057	厨房煤气预留Φ40钢套管		个	858	19.59	16808.22	
103	031002003058	厨房热水器排气预留Φ108钢套管		个	858	52.90	45388.20	
104	031002003059	卫生间排气预埋Φ125钢套管		个	1716	73.46	126057.36	
105	031004014046	金属风帽DN100	1. 名称：排气扇风帽 2. 安装部分：卫生间	个	1716	69.42	119124.72	
本页小计							490547.60	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。





# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：地上给排水工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	1244999.94			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = $(1-\delta) \times$ 分部分项（人工费+施工机具费） $\times 0.344$ （ $0.8 \leq \delta < 1$ ）式中： $\delta$ = 合同工期/定额工期
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					1244999.94			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 地上给排水工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	348057.01		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	348057.01		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。



## 单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 公建配套给排水系统

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 公建配套给排水系统

标段:

第 1 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
		公建配套给排水系统					96385.32	
		给水系统					31899.25	
1	031001006001	S5系列PP-R给水管 DN15	项目特征 1. 材质、规格：PP-R给水管 DN15 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	39.16	19.61	767.93	联塑、雄塑、广熙
2	031001006002	S5系列PP-R给水管 DN20	项目特征 1. 材质、规格：PP-R给水管 DN20 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	18.35	21.70	398.20	联塑、雄塑、广熙
3	031001006003	S5系列PP-R给水管 DN25	项目特征 1. 材质、规格：PP-R给水管 DN25 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	27.1	25.97	703.79	联塑、雄塑、广熙
本页小计							1869.92	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公建配套给排水系统

标段：

第 2 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
4	031001006004	S5系列PP-R给水管 DN32	项目特征 1. 材质、规格：PP-R给水管 DN32 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	12.22	34.33	419.51	联塑、雄塑、广熙
5	031001006005	S5系列PP-R给水管 DN40	项目特征 1. 材质、规格：PP-R给水管 DN40 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	9.16	45.91	420.54	联塑、雄塑、广熙
6	031001006006	S5系列PP-R给水管 DN50	项目特征 1. 材质、规格：PP-R给水管 DN50 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	8.73	59.74	521.53	联塑、雄塑、广熙
7	031003001001	自动排气阀（带截止阀、真空破坏器）DN25	项目特征 1. 名称、型号：自动排气阀（带截止阀、真空破坏器） 2. 规格：DN25 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	1	244.25	244.25	上海标一阀门有限公司、良精集团阀门有限公司、上海正丰、天津塘沽、上海金桥
本页小计							1605.83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公建配套给排水系统

标段：

第 3 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
8	031003001003	全铜截止阀 DN25	项目特征 1. 名称、型号：全铜截止阀 2. 规格：DN25 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	8	49.88	399.04	上海标一阀门有限公司、良精集团阀门有限公司、上海正丰、天津塘沽、上海金桥
9	031004006001	蹲便器	项目特征 1. 名称：蹲便器 2. 附件名称： 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	组	8	945.92	7567.36	广州市2021年3月份信息价
10	031004006002	坐便器	项目特征 1. 名称：坐便器 2. 附件名称： 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	组	1	8544.08	8544.08	广州市2021年3月份信息价
11	031004006003	小便器	项目特征 1. 名称：小便器 2. 附件名称： 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	组	2	742.43	1484.86	广州市2021年3月份信息价
12	031004003001	洗脸盆（红外感应龙头）	项目特征 1. 名称：洗脸盆（红外感应龙头） 2. 附件名称： 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	组	3	435.69	1307.07	广州市2021年3月份信息价
13	031004003002	洗脸盆（柱盆）	项目特征 1. 名称：洗脸盆（柱盆） 2. 附件名称： 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	组	1	1386.55	1386.55	广州市2021年3月份信息价
14	031004003003	洗脸盆（台下盆）	项目特征 1. 名称：洗脸盆（台下盆） 2. 附件名称： 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	组	3	837.66	2512.98	广州市2021年3月份信息价
15	031004010001	淋浴器	项目特征 1. 名称：淋浴器 2. 附件名称： 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	套	10	351.00	3510.00	广州市2021年3月份信息价
本页小计							26711.94	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公建配套给排水系统

标段：

第 4 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
16	031004010002	水龙头	项目特征 1. 名称：水龙头 DN20 2. 附件名称： 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	套	1	59.11	59.11	广州市2021年3月份信息价
17	031002003001	穿地下室楼板刚性防水套管 DN25	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	6	168.98	1013.88	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
18	031002003004	穿地下室楼板刚性防水套管 DN50	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	1	182.97	182.97	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
19	030413002001	给水管开槽，补槽	项目特征 1. 名称：凿（压）槽及修复 2. 规格：按设计说明执行 3. 类型：砖墙 4. 填充（恢复）方式：按设计说明执行 5. 混凝土标准：按设计说明执行 工作内容 1. 开槽 2. 恢复处理	m	20	22.78	455.60	
		热水系统					2922.73	
20	031001006007	3.2系列PP-R热水给水管 DN15	项目特征 1. 材质、规格：PP-R热水给水管 DN15 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	21.98	19.93	438.06	联塑、雄塑、广熙
本页小计							2149.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 公建配套给排水系统

标段:

第 5 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
21	031001006008	3.2系列PP-R热水给水管 DN20	项目特征 1. 材质、规格：PP-R热水给水管 DN20 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	2.86	26.01	74.39	联塑、雄塑、广熙
22	031001006009	3.2系列PP-R热水给水管 DN25	项目特征 1. 材质、规格：PP-R热水给水管 DN25 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	6.86	31.95	219.18	联塑、雄塑、广熙
23	031003001002	不锈钢截止阀 DN25	项目特征 1. 名称、型号：不锈钢截止阀 2. 规格：DN25 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	3	72.41	217.23	上海标一阀门有限公司、良精集团阀门有限公司、上海正丰、天津塘沽、上海金桥
24	031006012001	电热水器 2000W, 150L	项目特征 1. 材质：电热水器 2000W, 150L 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	台	3	556.62	1669.86	造价通
本页小计							2180.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 公建配套给排水系统

标段:

第 6 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
25	030413002002	给水管开槽，补槽	项目特征 1. 名称：凿(压)槽及修复 2. 规格：按设计说明执行 3. 类型：砖墙 4. 填充（恢复）方式：按设计说明执行 5. 混凝土标准：按设计说明执行 工作内容 1. 开槽 2. 恢复处理	m	13.3	22.78	302.97	
26	050102015001	挂网	项目特征 1. 名称：挂网 2. 规格：玻璃纤维网 工作内容 1. 挂网	m2	0.7	1.49	1.04	
		污水排水系统					32772.50	
27	031001006010	污水PVC-U排水管 DN50	项目特征 1. 材质、规格：污水排水 管 DN50 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	24.99	23.67	591.51	联塑、雄塑、广熙
28	031001006011	污水PVC-U排水管 DN75	项目特征 1. 材质、规格：污水排水 管 DN75 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	124.61	33.05	4118.36	联塑、雄塑、广熙
本页小计							5013.88	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 公建配套给排水系统

标段:

第 7 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
29	031001006012	污废水PVC-U排水管 DN100	项目特征 1. 材质、规格：污废水排水管 DN100 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	296.64	43.24	12826.71	联塑、雄塑、广熙
30	031001006014	污废水PVC-U排水管 DN150	项目特征 1. 材质、规格：污废水排水管 DN150 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	43.95	68.86	3026.40	联塑、雄塑、广熙
31	031004014001	普通地漏 DN50	项目特征 1. 材质：普通地漏 DN50 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	3	14.35	43.05	不在本次范围
32	031004014005	侧排地漏 DN50	项目特征 1. 材质：侧排地漏 DN50 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	4	26.31	105.24	不在本次范围
本页小计							16001.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公建配套给排水系统

标段：

第 8 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
33	031004014006	不锈钢圆形地漏 DN50	项目特征 1. 材质：圆形地漏 DN50 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	3	81.66	244.98	不在本次范围
34	031004014007	不锈钢圆形地漏 DN75	项目特征 1. 材质：圆形地漏 DN75 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	15	86.81	1302.15	不在本次范围
35	031004014008	不锈钢淋浴地漏 DN100	项目特征 1. 材质：淋浴地漏 DN100 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	10	92.02	920.20	不在本次范围
36	031004014009	不锈钢网框式地漏 DN150	项目特征 1. 材质：网框式地漏 DN150 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	1	109.64	109.64	不在本次范围
37	031002003008	钢套管 DN100	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	10	92.13	921.30	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
本页小计							3498.27	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公建配套给排水系统

标段：

第 9 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
38	031002003002	刚性防水套管 DN50	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	8	182.97	1463.76	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
39	031002003006	刚性防水套管 DN75	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	3	224.16	672.48	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
40	031002003003	刚性防水套管 DN100	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	13	262.26	3409.38	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
41	031002003005	刚性防水套管 DN150	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	6	317.14	1902.84	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
42	031002001002	成品管卡 DN100	项目特征 1. 类型：成品管卡 2. 规格：DN100 工作内容 1. 安装	套	11	8.13	89.43	佛山市2021年3月份信息价
43	031002001003	成品管卡 DN150	项目特征 1. 类型：成品管卡 2. 规格：DN150 工作内容 1. 安装	套	15	10.59	158.85	佛山市2021年3月份信息价
44	031004014016	PVC-U排水防漏预埋座DN150	项目特征 1. 类型：PVC-U排水防漏预埋座 2. 规格：DN150 工作内容 1. 安装	个	6	62.39	374.34	茂名市2021年3月份信息价
本页小计							8071.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公建配套给排水系统

标段：

第 10 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
45	031004014017	PVC-U排水防漏预埋座DN100	项目特征 1. 类型: PVC-U排水防漏预埋座 2. 规格: DN100 工作内容 1. 安装	个	3	25.79	77.37	茂名市2021年3月份信息价
46	031004014018	阻火圈 DN150	项目特征 1. 类型: 阻火圈 2. 规格: DN150 工作内容 1. 安装	个	6	55.63	333.78	
47	031004014019	阻火圈 DN100	项目特征 1. 类型: 阻火圈 2. 规格: DN100 工作内容 1. 安装	个	3	26.91	80.73	
		雨水排水系统					20945.44	
48	031001006013	雨水实壁PVC-U排水管 DN100	项目特征 1. 材质、规格: 雨水实壁PVC-U排水管 DN100 2. 连接形式: 满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗: 满足设计及验收要求 3. 警示带形式: 满足设计及验收要求 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	269.16	46.93	12631.68	联塑、雄塑、广熙
49	031002001001	成品管卡 DN100	项目特征 1. 类型: 成品管卡 2. 规格: DN100 工作内容 1. 安装	套	133	8.13	1081.29	管卡安装费已在管道定额中包含
50	031004014003	带格栅侧排雨水斗 DN100	项目特征 1. 名称: 带格栅侧排雨水斗 DN100 工作内容 1. 本体供应、安装	个	5	82.29	411.45	不在本次范围
51	031004014021	87型雨水斗 DN100	项目特征 1. 名称: 87型雨水斗 DN100 工作内容 1. 本体供应、安装	个	15	60.55	908.25	不在本次范围
52	031004014004	溢流口BxH=150x150mm	项目特征 1. 名称: 溢流口BxH=150x150mm 工作内容 1. 本体供应、安装	个	4	300.99	1203.96	不在本次范围
本页小计							16728.51	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公建配套给排水系统

标段：

第 11 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
53	031004014022	溢流口BxH=200x100	项目特征 1. 名称：溢流口BxH=200x100 工作内容 1. 本体供应、安装	个	1	272.02	272.02	不在本次范围
54	031004014023	PVC-U排水防漏预埋座DN100	项目特征 1. 类型：PVC-U排水防漏预埋座 2. 规格：DN100 工作内容 1. 安装	个	33	25.79	851.07	
55	031004014024	阻火圈 DN100	项目特征 1. 名称：阻火圈 DN100 工作内容 1. 本体供应、安装	个	33	26.91	888.03	
56	031002003010	钢套管 DN100	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	1	74.09	74.09	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
57	031002003011	钢套管 DN150	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	1	153.29	153.29	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
58	031002003012	刚性防水套管 DN100	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	3	262.26	786.78	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
59	031002003013	刚性防水套管 DN150	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	4	317.14	1268.56	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
本页小计							4293.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公建配套给排水系统

标段：

第 12 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
60	031002003014	刚性防水套管 DN200	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	1	414.97	414.97	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
		冷凝水排水系统					7845.40	
61	031001006015	冷凝水PVC-U排水管 DN25	项目特征 1. 材质、规格：冷凝水排水管 DN25 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	7.99	15.25	121.85	联塑、雄塑、广熙
62	031001006016	冷凝水PVC-U排水管 DN50	项目特征 1. 材质、规格：冷凝水排水管 DN50 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	177.29	21.91	3884.42	联塑、雄塑、广熙
63	031001006017	冷凝水PVC-U排水管 DN75	项目特征 1. 材质、规格：冷凝水排水管 DN75 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	5.85	33.05	193.34	
本页小计							4614.58	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公建配套给排水系统

标段：

第 13 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
64	031002001004	成品管卡 DN50	项目特征 1. 类型：成品管卡 2. 规格：DN50 工作内容 1. 安装	套	147	5.11	751.17	管卡安装费已在管道定额中包含
65	031002001005	成品管卡 DN75	项目特征 1. 类型：成品管卡 2. 规格：DN75 工作内容 1. 安装	套	3	6.03	18.09	管卡安装费已在管道定额中包含
66	031004014027	PVC-U排水防漏预埋座DN50	项目特征 1. 类型：PVC-U排水防漏预埋座 2. 规格：DN50 工作内容 1. 安装	个	28	12.31	344.68	茂名市2021年3月份信息价
67	031004014031	阻火圈 DN50	项目特征 1. 名称：阻火圈 DN50 工作内容 1. 本体供应、安装	个	28	23.75	665.00	
68	031002003015	钢套管 DN75	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	1	73.57	73.57	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
69	031002003019	刚性防水套管 DN75	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	8	224.16	1793.28	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
		措施项目					1614.88	
70	031302007001	高层施工增加		项	1			
71	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	1614.88	1614.88	
本页小计							5260.67	
合 计							98000.20	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：公建配套给排水系统

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	11741.31			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = $(1 - \delta) * \text{分部分项}(\text{人工费} + \text{施工机具费}) * 0.344$ ( $0.8 \leq \delta < 1$ ) 式中： $\delta$ = 合同工期 / 定额工期
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					11741.31			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：公建配套给排水系统

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	3282.45		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	3282.45		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。





# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外给水工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		室外给水工程					8018.20	
1	031003013001	市政远传水表组 DN100	项目特征 1. 名称、型号：市政远传水表组 2. 规格：DN100 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	组	1	769.79	769.79	
2	031003013002	市政远传水表组 DN150	项目特征 1. 名称、型号：市政远传水表组 2. 规格：DN150 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	组	1	1257.62	1257.62	
3	030609003001	覆塑S31603不锈钢给水管 DN80	项目特征 1. 材质、规格：覆塑S31603不锈钢给水管 DN80 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	30.95	126.61	3918.58	
4	040504001001	钢筋混凝土闸阀井	[项目特征] 1. 名称：钢筋混凝土闸阀井 2. 做法：详《建筑小区塑料排水检查井》08SS523 3. 井深、尺寸、连管数量：按设计要求综合考虑 4. 井座：采用一次注塑成型的PPB材质塑料检查井座 5. 井盖：当检查井设置在绿化带时，采用复合树脂井盖；设置在机动车车行道时，根据路面承载要求选择相配套的防护井盖或铸铁井盖 [工程内容] 1. 混凝土垫层 2. 成套检查井安装	座	1	2072.21	2072.21	
		措施项目						
5	031302007001	高层施工增加		项	1			
6	031301017001	脚手架搭拆费		项	1			
本页小计							8018.20	
合 计							8018.20	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外给水工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	718.52			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = $(1-\delta) \times$ 分部分项（人工费+施工机具费） $\times 0.344$ （ $0.8 \leq \delta < 1$ ）式中： $\delta$ = 合同工期/定额工期
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					718.52			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 室外给水工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费			
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	0.00		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。



# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：室外排水工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	2210526.91	
1.1	污废水排水工程	1321740.23	
1.2	雨水排水工程	888786.68	
2	措施合计	94369.51	
2.1	绿色施工安全防护措施费	94369.51	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	34316.19	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	34316.19	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	2339212.61	
5	增值税销项税额	210529.13	—
6	总造价	2549741.74	
8	人工费	472006.47	
招标控制价合计=1+2+3+5		2,549,741.74	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外排水工程

标段:

第 1 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
		污废水排水工程					1321740.23	
1	040501004003	加厚型污废水排水管 DN150	项目特征 1. 材质、规格：加厚型污废水排水管 DN150 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	946.1	69.58	65829.64	联塑、雄塑、广熙；清单内含土石方工程
2	040501004034	污废水PVC-U排水管 DN150	项目特征 1. 材质、规格：污废水排水管 DN150 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	73.81	50.27	3710.43	联塑、雄塑、广熙；清单内含土石方工程
3	040501004001	污废水PVC-U排水管 DN100	项目特征 1. 材质、规格：污废水排水管 DN100 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	234.86	27.24	6397.59	联塑、雄塑、广熙
本页小计							75937.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外排水工程

标段:

第 2 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
4	040501004020	污废水PVC-U排水管 DN75	项目特征 1. 材质、规格：污废水排水管 DN75 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	30.95	17.52	542.24	联塑、雄塑、广熙
5	031001005001	内涂塑钢管 DN50	项目特征 1. 材质、规格：内涂塑复合钢管 DN50 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	10.7	110.10	1178.07	
6	031001005002	内涂塑钢管 DN80	项目特征 1. 材质、规格：内涂塑复合钢管 DN80 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	111.7	183.14	20456.74	
本页小计							22177.05	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外排水工程

标段:

第 3 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
7	031001005003	内涂塑钢管 DN100	项目特征 1. 材质、规格：内涂塑复合钢管 DN100 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	234.62	254.27	59656.83	
8	031001005004	内涂塑钢管 DN150	项目特征 1. 材质、规格：内涂塑复合钢管 DN150 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	78.51	409.24	32129.43	
9	040501004002	HDPE双壁波纹排水管（环刚度4KN/m <sup>2</sup> ） DN300	项目特征 1. 材质、规格：HDPE双壁波纹排水管（环刚度4KN/m <sup>2</sup> ） DN300 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	2131.21	109.41	233175.69	联塑、雄塑、广熙
本页小计							324961.95	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外排水工程

标段：

第 4 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
10	040501004021	HDPE双壁波纹排水管（环刚度8KN/m <sup>2</sup> ） DN300	项目特征 1. 材质、规格：HDPE双壁波纹排水管（环刚度8KN/m <sup>2</sup> ）DN300 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	26.47	141.49	3745.24	联塑、雄塑、广熙
11	040504001001	Φ1000圆形装配式钢筋混凝土检查井	[项目特征] 1. 名称：Φ1000圆形检查井 2. 做法：详《预制装配式混凝土检查井》22S521 3. 井深、尺寸、连管数量：按设计要求综合考虑 4. 井盖：当检查井设置在绿化带时，采用复合树脂井盖；设置在机动车车行道时，根据路面承载要求选择相配套的防护井盖或铸铁井盖 [工程内容] 1. 混凝土垫层 2. 成套检查井安装	座	159	2983.76	474417.84	
12	040504008003	成品玻璃钢化粪池 有效容积50立方米	[项目特征] 1. 名称：成品玻璃钢化粪池有效容积50立方米 2. 做法：详总包确认方案 3. 有效容积：50m <sup>3</sup> [工程内容] 1. 混凝土基础 2. 砖砌化粪池砌筑 3. 盖板制作、安装	座	1	26201.49	26201.49	补充C20基础
13	040504008004	成品玻璃钢化粪池 有效容积75立方米	[项目特征] 1. 名称：成品玻璃钢化粪池有效容积75立方米 2. 做法：详总包确认方案 3. 有效容积：75m <sup>3</sup> [工程内容] 1. 混凝土基础 2. 砖砌化粪池砌筑 3. 盖板制作、安装	座	1	39839.32	39839.32	补充C20基础
本页小计							544203.89	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外排水工程

标段：

第 5 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
14	040504008005	钢筋混凝土化粪池 有效容积75立方米	[项目特征] 1. 名称:钢筋混凝土化粪池 2. 做法: 详《室外排水设施设计与施工——钢筋混凝土化粪池》22S702 3. 有效容积:75m3 [工程内容] 1. 混凝土基础 2. 钢筋混凝土化粪池砌筑 3. 盖板制作、安装	座	1	39839.32	39839.32	补充C20基础
15	040504008006	钢筋混凝土化粪池 有效容积100立方米	[项目特征] 1. 名称:钢筋混凝土化粪池 2. 做法: 详《室外排水设施设计与施工——钢筋混凝土化粪池》22S702 3. 有效容积:100m3 [工程内容] 1. 混凝土基础 2. 钢筋混凝土化粪池砌筑 3. 盖板制作、安装	座	1	39839.32	39839.32	补充C20基础
16	040101002003	污废水挖沟槽土方	[项目特征] 1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:2m 内 [工作内容] 1. 土方开挖 2. 围护(挡土板)及拆除 3. 场内运输 4. 其他	m3	4390.7	8.81	38682.07	
17	040103001005	砂垫层	[项目特征] 1. 密实度要求:满足设计及使用要求 2. 填方材料品种:中、粗砂 3. 填方粒径要求:满足设计及使用要求 4. 填方来源、运距:满足设计及使用要求 [工作内容] 1. 回填 2. 碾压、夯实 3. 场内运输 4. 其他	m3	295.76	243.47	72008.69	
18	040103001007	回填砂	[项目特征] 1. 密实度要求:满足设计及使用要求 2. 填方材料品种:中、粗砂 3. 填方粒径要求:满足设计及使用要求 4. 填方来源、运距:满足设计及使用要求 [工作内容] 1. 回填 2. 碾压、夯实 3. 场内运输 4. 其他	m3	469.51	216.27	101540.93	
本页小计							291910.33	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外排水工程

标段:

第 6 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
19	040103001006	原土回填	[项目特征] 1. 密实度要求:满足设计及使用要求 2. 填方材料品种:原土 3. 填方粒径要求:满足设计及使用要求 4. 填方来源、运距:满足设计及使用要求 [工作内容] 1. 回填 2. 碾压、夯实 3. 场内运输 4. 其他	m3	3476.41	16.89	58716.56	
20	040103002003	余土外运	[项目特征] 1. 废弃料品种:淤泥土 2. 运距:1Km内 [工作内容] 1. 土、石方、淤泥(流砂)运输 2. 其他	m3	149.02	25.72	3832.79	
		雨水排水工程					888786.68	看下界限，是否含入室内给排水
21	040501004010	实壁PVC-U排水管 DN75	项目特征 1. 材质、规格：PVC-U排水管 DN75 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	518.2	24.24	12561.17	联塑、雄塑、广熙
22	040501004024	实壁PVC-U排水管 DN100	项目特征 1. 材质、规格：PVC-U排水管 DN100 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	255.13	31.29	7983.02	联塑、雄塑、广熙
本页小计							83093.54	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外排水工程

标段:

第 7 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
23	040501004004	实壁PVC-U排水管 DN150	项目特征 1. 材质、规格：PVC-U排水管 DN150 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	78.85	44.61	3517.50	联塑、雄塑、广熙
24	040501004035	实壁PVC-U排水管 DN200	项目特征 1. 材质、规格：PVC-U排水管 DN200 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	324.56	79.54	25815.50	联塑、雄塑、广熙
25	040501004025	PVC-U排水管（加厚） DN150	项目特征 1. 材质、规格：PVC-U排水管（加厚） DN150 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	431.26	69.58	30007.07	联塑、雄塑、广熙
本页小计							59340.07	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外排水工程

标段:

第 8 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
26	040501004028	HDPE双壁波纹排水管 (环刚度4KN/m²) DN300	项目特征 1. 材质、规格: HDPE双壁波纹排水管 (环刚度4KN/m²) DN300 2. 连接形式: 满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗: 满足设计及验收要求 3. 警示带形式: 满足设计及验收要求 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	744.39	109.41	81443.71	联塑、雄塑、广熙
27	040501004029	HDPE双壁波纹排水管 (环刚度8KN/m²) DN300	项目特征 1. 材质、规格: HDPE双壁波纹排水管 (环刚度8KN/m²) DN300 2. 连接形式: 满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗: 满足设计及验收要求 3. 警示带形式: 满足设计及验收要求 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	37.55	141.49	5312.95	联塑、雄塑、广熙
28	040501004030	HDPE双壁波纹排水管 (环刚度4KN/m²) DN400	项目特征 1. 材质、规格: HDPE双壁波纹排水管 (环刚度8KN/m²) DN300 2. 连接形式: 满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗: 满足设计及验收要求 3. 警示带形式: 满足设计及验收要求 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	197.84	141.73	28039.86	联塑、雄塑、广熙
本页小计							114796.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外排水工程

标段：

第 9 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
29	040501004031	HDPE双壁波纹排水管（环刚度8KN/m <sup>2</sup> ） DN400	项目特征 1. 材质、规格：HDPE双壁波纹排水管（环刚度8KN/m <sup>2</sup> ）DN400 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	16.39	204.30	3348.48	联塑、雄塑、广熙
30	040501004032	II级钢筋混凝土排水管 DN500	项目特征 1. 材质、规格：II级钢筋混凝土排水管 DN500 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	167.15	169.31	28300.17	联塑、雄塑、广熙
31	040501004033	II级钢筋混凝土排水管 DN600	项目特征 1. 材质、规格：II级钢筋混凝土排水管 DN600 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	109.27	198.55	21695.56	联塑、雄塑、广熙
本页小计							53344.21	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外排水工程

标段：

第 10 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
32	040504001002	Φ1000圆形装配式钢筋混凝土检查井	[项目特征] 1. 名称: Φ1000圆形装配式钢筋混凝土检查井 2. 做法: 详《建筑小区塑料排水检查井》08SS523 3. 井深、尺寸、连管数量: 按设计要求综合考虑 4. 井座: 采用一次注塑成型的PPB材质塑料检查井座 5. 井盖: 当检查井设置在绿化带时, 采用复合树脂井盖; 设置在机动车车行道时, 根据路面承载要求选择相配套的防护井盖或铸铁井盖 [工程内容] 1. 混凝土垫层 2. 成套检查井安装	座	81	3318.80	268822.80	
33	040504009001	平算式单算雨水口	[项目特征] 1. 名称: 平算式单算雨水口 2. 做法: 详《建筑小区塑料排水检查井》08SS523 3. 井深、尺寸、连管数量: 按设计要求综合考虑 4. 井座: 采用一次注塑成型的PPB材质塑料检查井座 5. 井盖: 当检查井设置在绿化带时, 采用复合树脂井盖; 设置在机动车车行道时, 根据路面承载要求选择相配套的防护井盖或铸铁井盖 [工程内容] 1. 混凝土垫层 2. 成套检查井安装	座	62	822.38	50987.56	
34	040101002002	雨水挖沟槽土方	[项目特征] 1. 土壤类别: 综合考虑 2. 挖土深度: 2m 内 [工作内容] 1. 土方开挖 2. 围护(挡土板)及拆除 3. 场内运输 4. 其他	m3	2684.15	8.82	23674.20	
35	040103001008	砂垫层	[项目特征] 1. 密实度要求: 满足设计及使用要求 2. 填方材料品种: 中、粗砂 3. 填方粒径要求: 满足设计及使用要求 4. 填方来源、运距: 满足设计及使用要求 [工作内容] 1. 回填 2. 碾压、夯实 3. 场内运输 4. 其他	m3	171.15	243.47	41669.89	
本页小计							385154.45	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外排水工程

标段:

第 11 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
36	040103001003	回填砂	[项目特征] 1. 密实度要求:满足设计及使用要求 2. 填方材料品种:中、粗砂 3. 填方粒径要求:满足设计及使用要求 4. 填方来源、运距:满足设计及使用要求 [工作内容] 1. 回填 2. 碾压、夯实 3. 场内运输 4. 其他	m3	361.48	216.27	78177.28	
37	040103001004	原土回填	[项目特征] 1. 密实度要求:满足设计及使用要求 2. 填方材料品种:原土 3. 填方粒径要求:满足设计及使用要求 4. 填方来源、运距:满足设计及使用要求 [工作内容] 1. 回填 2. 碾压、夯实 3. 场内运输 4. 其他	m3	2135.76	16.89	36072.99	
38	040103002002	余土外运	[项目特征] 1. 废弃料品种:淤泥土 2. 运距:1Km内 [工作内容] 1. 土、石方、淤泥(流砂)运输 2. 其他	m3	15.75	25.72	405.09	
39	040504008001	钢筋混凝土雨水调蓄池有效容积80立方米	[项目特征] 1. 名称:钢筋混凝土雨水调蓄池 有效容积80立方米 2. 做法: 详总包确认方案 3. 有效容积:75m3 [工程内容] 1. 混凝土基础 2. 砖砌化粪池砌筑 3. 盖板制作、安装	座	1	140951.88	140951.88	补充C20基础
		措施项目						
本页小计							255607.24	
合 计							2210526.91	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外排水工程

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	94369.51			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = $(1 - \delta) \times$ 分部分项的（人工费+施工机具费） $\times 0.30$ （ $0.8 \leq \delta < 1$ ） 式中： $\delta =$ 合

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：





## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 室外排水工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	34316.19		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	34316.19		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。





## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 1 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
		地下室					5757595.10	
		电气动力部分					3523759.51	
1	030404017003	配电箱 半周长1m以内	项目特征 1. 名称：配电箱 半周长1m以内 2. 型号：按图纸及设计需要 3. 规格：按图纸及设计需要 4. 接线端子 5. 端子板外部接线 6. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 端子接线 5. 补刷（喷）油漆 6. 接地	台	826	730.04	603013.04	
2	030404017004	配电箱 半周长1.5m以内	项目特征 1. 名称：配电箱 半周长1.5m以内 2. 型号：按图纸及设计需要 3. 规格：按图纸及设计需要 4. 接线端子 5. 端子板外部接线 6. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 端子接线 5. 补刷（喷）油漆 6. 接地	台	195	845.48	164868.60	
3	030404017005	配电箱 半周长2.5m以内	项目特征 1. 名称：配电箱 半周长2.5m以内 2. 型号：按图纸及设计需要 3. 规格：按图纸及设计需要 4. 接线端子 5. 端子板外部接线 6. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 端子接线 5. 补刷（喷）油漆 6. 接地	台	15	1694.07	25411.05	
本页小计							793292.69	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室电气系统

标段：

第 2 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
4	030404017006	配电箱 落地柜	项目特征 1. 名称：配电箱 半周长2.5m以内 2. 型号：按图纸及设计需要 3. 规格：按图纸及设计需要 4. 接线端子 5. 端子板外部接线 6. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 端子接线 5. 补刷（喷）油漆 6. 接地	台	1	1996.67	1996.67	
5	030408001125	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-2*35+2*16	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-2*35+2*16 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	92.36	72.78	6721.96	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
6	030408001126	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-3*150+2*70	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-3*150+2*70 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	478.43	412.40	197304.53	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
7	030408001127	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-3*185+2*95	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-3*185+2*95 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	510.43	514.67	262703.01	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
本页小计							468726.17	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室电气系统

标段：

第 3 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
8	030408001128	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-3*25+2*16	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-3*25+2*16 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	78.04	82.78	6460.15	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
9	030408001129	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-3*35+2*16	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-3*35+2*16 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	2778.1	105.12	292033.87	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
10	030408001131	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-3*50+2*25	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-3*50+2*25 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	658.39	149.77	98607.07	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
11	030408001133	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-3*70+2*35	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-3*70+2*35 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	797.54	203.56	162347.24	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
本页小计							559448.33	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 4 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
12	030408001134	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-3*95+2*50	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-3*95+2*50 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	35.53	283.90	10086.97	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
13	030408001135	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-5*10	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-5*10 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	562.67	47.40	26670.56	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
14	030408001171	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-5*16	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-5*16 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	1683.28	64.79	109059.71	
15	030408001141	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-5*4	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-5*4 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	5383.26	21.25	114394.28	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
本页小计							260211.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室电气系统

标段：

第 5 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
16	030408001142	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-5*6	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-5*6 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	2293.34	28.79	66025.26	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
17	030408001146	电力电缆 WDZB-B2-YJY-3*150+2*70	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB-B2-YJY-3*150+2*70 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	284.19	446.34	126845.36	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
18	030408001147	电力电缆 WDZB-B2-YJY-4*10	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB-B2-YJY-4*10 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	80.5	36.27	2919.74	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
19	030408001148	电力电缆 WDZB-B2-YJY-4*150+1*70	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB-B2-YJY-4*150+1*70 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	144.83	501.73	72665.56	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
本页小计							268455.92	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室电气系统

标段：

第 6 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
20	030408001151	电力电缆 WDZB-B2-YJY-4*25+1*16	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB-B2-YJY-4*25+1*16 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	98.01	98.14	9618.70	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
21	030408001152	电力电缆 WDZB-B2-YJY-4*35+1*16	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB-B2-YJY-4*35+1*16 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	13.53	125.11	1692.74	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
22	030408001154	电力电缆 WDZB-B2-YJY-4*4	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB-B2-YJY-4*4 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	38.6	16.86	650.80	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
23	030408001155	电力电缆 WDZB-B2-YJY-4*6	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB-B2-YJY-4*6 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	94.95	22.81	2165.81	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
本页小计							14128.05	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室电气系统

标段：

第 7 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
24	030408001157	电力电缆 WDZB-B2-YJY-5*10	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB-B2-YJY-5*10 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	399.42	45.26	18077.75	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
25	030408001158	电力电缆 WDZB-B2-YJY-5*16	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB-B2-YJY-5*16 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	178.32	71.56	12760.58	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
26	030408001159	电力电缆 WDZB-B2-YJY-5*6	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB-B2-YJY-5*6 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	4427.91	28.54	126372.55	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
27	030411004075	配线 WDZB-BYJ-B2-2.5	项目特征 1. 名称：配线 2. 型号：WDZB-BYJ-B2-2.5 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	319.4	2.97	948.62	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
本页小计							158159.50	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 8 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
28	030411004071	配线 WDZBN-BYJ-B2-2.5	项目特征 1. 名称: 配线 2. 型号: WDZBN-BYJ-B2-2.5 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	6097.62	3.56	21707.53	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
29	030411004072	配线 WDZBN-BYJ-B2-4	项目特征 1. 名称: 配线 2. 型号: WDZBN-BYJ-B2-4 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	4134.51	4.84	20011.03	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
30	030411004076	配线 WDZBN-BYJ-B2-6	项目特征 1. 名称: 配线 2. 型号: WDZBN-BYJ-B2-6 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	5600.53	6.76	37859.58	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
31	030408001163	电力电缆 FS-YJY-4*2.5 (水泵/风机)	项目特征 1. 名称: 电力电缆 2. 型号: FS-YJY-4*2.5 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	763.94	15.85	12108.45	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
本页小计							91686.59	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室电气系统

标段：

第 9 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
32	030408001168	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-3*25+1*16（水泵/风机）	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-3*25+1*16 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	194.31	73.47	14275.96	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
33	030408001169	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-3*6（水泵/风机）	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-3*6 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	160.4	20.26	3249.70	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
34	030408001160	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-4*16（水泵/风机）	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-4*16 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	175.71	56.55	9936.40	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
35	030408001162	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-4*4（水泵/风机）	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-4*4 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	266.52	17.02	4536.17	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
本页小计							31998.23	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室电气系统

标段：

第 10 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
36	030408001138	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-4*2.5 (水泵/风机)	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-4*2.5 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	24.29	12.64	307.03	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
37	030408001170	电力电缆 WDZB-B2-YJY-4*2.5 (水泵/风机)	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB-B2-YJY-4*2.5 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	49.68	12.34	613.05	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
38	030408001143	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-7*70 (水泵/风机)	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-7*70 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	29.06	301.85	8771.76	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
39	030408001144	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-7*35 (水泵/风机)	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-7*35 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	43.55	49.64	2161.82	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
本页小计							11853.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 11 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
40	030408001145	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-7*16 (水泵/风机)	项目特征 1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZBN-B2-YJY-7*16 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	32.67	39.83	1301.25	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
41	030408006013	电力电缆头 16mm <sup>2</sup>	项目特征 1. 名称: 电力电缆头16mm <sup>2</sup> 2. 型号: 16mm <sup>2</sup> 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	49	80.09	3924.41	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
42	030408006008	电力电缆头 25mm <sup>2</sup>	项目特征 1. 名称: 电力电缆头25mm <sup>2</sup> 2. 型号: 25mm <sup>2</sup> 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	16	131.50	2104.00	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
43	030408006018	电力电缆头 35mm <sup>2</sup>	项目特征 1. 名称: 电力电缆头35mm <sup>2</sup> 2. 型号: 35mm <sup>2</sup> 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	104	131.50	13676.00	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
本页小计							21005.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室电气系统

标段：

第 12 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
44	030408006019	电力电缆头 50mm <sup>2</sup>	项目特征 1. 名称：电力电缆头50mm <sup>2</sup> 2. 型号：50mm <sup>2</sup> 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	19	262.80	4993.20	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
45	030408006009	电力电缆头 70mm <sup>2</sup>	项目特征 1. 名称：电力电缆头70mm <sup>2</sup> 2. 型号：70mm <sup>2</sup> 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	24	262.80	6307.20	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
46	030408006020	电力电缆头 90mm <sup>2</sup>	项目特征 1. 名称：电力电缆头90mm <sup>2</sup> 2. 型号：90mm <sup>2</sup> 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	3	338.14	1014.42	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
47	030408006021	电力电缆头 150mm <sup>2</sup>	项目特征 1. 名称：电力电缆头150mm <sup>2</sup> 2. 型号：150mm <sup>2</sup> 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	10	516.08	5160.80	
48	030408006011	电力电缆头 185mm <sup>2</sup>	项目特征 1. 名称：电力电缆头185mm <sup>2</sup> 2. 型号：185mm <sup>2</sup> 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	36	516.08	18578.88	
本页小计							36054.50	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 13 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
49	030408006022	电力电缆头16mm2（水泵/风机）	项目特征 1. 名称：电力电缆头16mm2 2. 型号：16mm2 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	22	80.09	1761.98	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
50	030408006023	电缆头25mm2（水泵/风机）	项目特征 1. 名称：电力电缆头25mm2 2. 型号：25mm2 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	12	131.50	1578.00	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
51	030408006024	电缆头35mm2（水泵/风机）	项目特征 1. 名称：电力电缆头35mm2 2. 型号：35mm2 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	3	197.49	592.47	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
52	030408006025	电缆头70mm2（水泵/风机）	项目特征 1. 名称：电力电缆头70mm2 2. 型号：70mm2 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	2	262.80	525.60	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
本页小计							4458.05	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 14 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
53	030404017001	T接箱（潜水泵）	项目特征 1. 名称：T接箱（潜水泵） 2. 材质：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 接线	台	25	291.44	7286.00	
54	030411003080	热镀锌金属桥架 50*50	项目名称 1. 名称：金属桥架 2. 型号：CT 3. 规格：50*50 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	440.41	45.89	20210.41	市场询价
55	030411003081	热镀锌金属桥架 100*100	项目名称 1. 名称：金属桥架 2. 型号：CT 3. 规格：100*100 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	668.75	78.74	52657.38	市场询价
56	030411003082	热镀锌金属桥架 200*100	项目名称 1. 名称：金属桥架 2. 型号：CT 3. 规格：200*100 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	190.07	94.02	17870.38	市场询价
57	030411003083	热镀锌金属桥架 200*150	项目名称 1. 名称：金属桥架 2. 型号：CT 3. 规格：200*150 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	106.58	114.49	12202.34	市场询价
58	030411003084	热镀锌金属桥架 300*100	项目名称 1. 名称：金属桥架 2. 型号：CT 3. 规格：300*100 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	104.52	122.92	12847.60	同意申报主材价格
本页小计							123074.11	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 15 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
59	030411003090	热镀锌金属桥架 300*150	项目名称 1. 名称：金属桥架 2. 型号：CT 3. 规格：300*150 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	156.68	132.20	20713.10	同意申报主材价格
60	030411003085	热镀锌金属桥架 400*100	项目名称 1. 名称：金属桥架 2. 型号：CT 3. 规格：400*100 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	26.91	159.45	4290.80	市场询价
61	030411003091	热镀锌金属桥架 400*150	项目名称 1. 名称：金属桥架 2. 型号：CT 3. 规格：400*150 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	256.94	196.95	50604.33	同意申报主材价格
62	030411002022	热镀锌金属防火桥架 400*150	项目名称 1. 名称：金属桥架 2. 型号：CTE 3. 规格：400*150 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	9.81	194.42	1907.26	市场询价
63	030411002029	线槽MR-100*100	项目名称 1. 名称：金属线槽 2. 型号：MR 3. 规格：100*100 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	1283.19	53.72	68932.97	同意申报主材价格
64	030411002030	线槽MR-200*100	项目名称 1. 名称：金属线槽 2. 型号：MR 3. 规格：200*100 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	766.59	63.25	48486.82	市场询价
本页小计							194935.28	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 16 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
65	030411002025	线槽MR-200*150	项目名称 1. 名称：金属线槽 2. 型号：MR 3. 规格：200*150 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	521.1	82.68	43084.55	市场询价
66	030411002026	线槽MR-300*100	项目名称 1. 名称：金属线槽 2. 型号：MR 3. 规格：300*100 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	406.07	87.59	35567.67	市场询价
67	030411002028	线槽MR-300*150	项目名称 1. 名称：金属线槽 2. 型号：MR 3. 规格：300*150 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	457.75	94.10	43074.28	市场询价
68	030411002027	线槽MR-400*150	项目名称 1. 名称：金属线槽 2. 型号：MR 3. 规格：400*150 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	127.82	124.48	15911.03	市场询价
69	030411002031	线槽MR-600*150	项目名称 1. 名称：金属线槽 2. 型号：MR 3. 规格：600*150 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	109.12	153.15	16711.73	市场询价
70	030411002032	线槽MR-800*150	项目名称 1. 名称：金属线槽 2. 型号：MR 3. 规格：800*150 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	29.3	183.25	5369.23	市场询价
本页小计							159718.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 17 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
71	030413001001	线槽、桥架支架	项目特征 1. 单件支架质量：有 100kg 以下 2. 材质：角钢、圆杠 3. 支架衬垫材质：满足图纸及设计要求 4. 减震器形式及做法：满足图纸及设计要求 工作内容 1. 制作、安装	Kg	5472.16	27.28	149280.52	同意申报价格
72	030411001078	配管 JDG40 明配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JD40 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	50.41	31.13	1569.26	同意申报价格
73	030411001081	配管 JDG32 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG32 3. 配置形式：暗配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	1780.99	19.75	35174.55	参考广州信息价21年12月
74	030411001082	配管 JDG25 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG25 3. 配置形式：暗配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	1113.07	17.69	19690.21	参考广州信息价21年12月
75	030411001085	配管 PC32 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：PC32 3. 配置形式：暗配 4. 接地 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	230.87	12.07	2786.60	
76	030411001087	配管 SC32 明配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：SC32 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	40.56	28.84	1169.75	市场询价
本页小计							209670.89	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 18 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
77	030411001090	配管 SC20 明配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：SC20 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	51.18	21.82	1116.75	市场询价
78	030411001094	配管 SC25 明配（水泵/ 风机）	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：SC25 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	34.14	25.22	861.01	市场询价
79	030411001093	配管 SC25 暗配（水泵/ 风机）	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：SC25 3. 配置形式：暗配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	501.67	17.11	8583.57	市场询价
80	030411001096	配管 JDG25 明配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG25 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	269.05	24.26	6527.15	参考广州信息 价21年12月
81	030411001095	配管 JDG32 明配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JD32 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	209.79	26.40	5538.46	参考广州信息 价21年12月
82	030411001097	配管 JDG50 明配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JD50 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	245.89	44.36	10907.68	参考广州信息 价21年12月
本页小计							33534.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 19 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
83	030414002001	送配电装置系统	项目特征 1. 名称：送配电装置系统 2. . 电压等级（kV）：1KV以内 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	系统	24	815. 86	19580. 64	下浮率中已综合考虑，不予计算
84	030414002002	自动投入装置 调试 备用电源自投装置	项目特征 1. 名称：自动投入装置调试 备用电源自投装置 2. . 电压等级（kV）：1KV以内 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	系统	32	1391. 01	44512. 32	下浮率中已综合考虑，不予计算
85	030411004080	预埋人防密闭套管SC100	项目特征 1. 类型：预埋人防密闭套管 2. 规格：SC100(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2 安装	m	11	262. 26	2884. 86	市场询价
86	030411004081	预埋人防密闭套管SC80	项目特征 1. 类型：预埋人防密闭套管 2. 规格：SC80(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2 安装	m	9	224. 16	2017. 44	市场询价
87	030411004082	预埋人防密闭套管SC50	项目特征 1. 类型：预埋人防密闭套管 2. 规格：SC50(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2 安装	m	73	182. 72	13338. 56	市场询价
本页小计							82333. 82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 20 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
88	030411004084	预埋套管SC100	项目特征 1. 类型: 预埋套管SC100 2. 规格: SC100 (穿管管径) 3. 填料材质: 根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法: 根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	m	11	92.13	1013.43	市场询价
		电气照明部分					1114061.65	
89	030412005033	单管灯	项目特征 1. 名称: 单管灯 2. 型号: T5/T8单管 3. 规格: 三基色22W/LED15W 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 本体安装	套	1139	43.20	49204.80	西顿、欧普、三雄极光
90	030412005041	单管灯吊链式	项目特征 1. 名称: 单管灯吊链式 2. 型号: T5/T8单管 3. 规格: 三基色22W/LED15W 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 本体安装	套	293	111.57	32690.01	西顿、欧普、三雄极光
91	030412005034	双管灯	项目特征 1. 名称: 双管灯 2. 型号: T5/T8双管 3. 规格: 三基色2x22W/LED2x15W 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 本体安装	套	2	111.07	222.14	西顿、欧普、三雄极光
92	030412005035	三管荧光灯	项目特征 1. 名称: 三管灯 2. 型号: T5/T8三管 3. 规格: 三基-3x22W/LED3x15W 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 本体安装	套	4	55.17	220.68	西顿、欧普、三雄极光
93	030412001014	自带光控红外感应开关的吸顶灯	项目特征 1. 名称: 自带光控红外感应开关的吸顶灯 2. 型号: 环形节能灯 3. 规格: 22W环形节能灯/LED12W 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 本体安装	套	117	52.19	6106.23	西顿、欧普、三雄极光
本页小计							89457.29	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室电气系统

标段：

第 21 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
94	030412005036	单管壁灯	项目特征 1. 名称：单管壁灯 2. 型号：T5/T8单管 3. 规格：三基色22W/LED15W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	317	56.17	17805.89	
95	030412005037	单管荧光灯带雷达感应灯管	项目特征 1. 名称：单管荧光灯带雷达感应灯管 2. 型号：T8 LED, 3. 规格：3W/16W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	569	75.54	42982.26	
96	030412005042	单管荧光灯带雷达感应灯管吊链式	项目特征 1. 名称：单管荧光灯带雷达感应灯管吊链式 2. 型号：T8 LED, 3. 规格：3W/16W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	125	91.17	11396.25	
97	030412005038	防爆单管灯	项目特征 1. 名称：防爆单管灯 2. 型号：T5/T8单管 3. 规格：三基色28W/LED15W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	3	243.21	729.63	
98	030412005040	防爆单管壁灯	项目特征 1. 名称：防爆单管壁灯 2. 型号：T5/T8单管 3. 规格：三基色28W/LED15W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	1	252.91	252.91	
99	030412005039	防水防尘单管壁灯, 三防支架	项目特征 1. 名称：防水防尘单管壁灯, 三防支架 2. 型号：T5/T8单管 3. 规格：T5/T8单管, 三基色28W/LED16W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	42	102.14	4289.88	
100	030412002021	明装墙上座灯	项目特征 1. 名称：明装墙上座灯 2. 型号：座灯 3. 规格：11W节能灯/LED6W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	27	34.38	928.26	西顿、欧普、三雄极光
本页小计							78385.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 22 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
101	030412004124	集中电源疏散照明灯(A型)壁装	项目特征 1. 名称：集中电源疏散照明灯(A型)壁装 2. 型号：应急灯 3. 规格：DC36V 5W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	527	57.20	30144.40	
102	030412004125	集中电源疏散照明灯(A型)吸顶	项目特征 1. 名称：集中电源疏散照明灯(A型)吸顶 2. 型号：应急灯 3. 规格：DC36V 5W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	29	57.16	1657.64	
103	030412004126	单向方向标志灯	项目特征 1. 名称：单向方向标志灯 2. 型号：应急灯 3. 规格：1W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	391	57.20	22365.20	
104	030412004127	单向双面方向标志灯	项目特征 1. 名称：单向双面方向标志灯 2. 型号：应急灯 3. 规格：1W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	54	57.20	3088.80	
105	030412004128	楼层标志灯	项目特征 1. 名称：楼层标志灯 2. 型号：应急灯 3. 规格：1W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	38	57.20	2173.60	
106	030412004129	疏散出口标志灯	项目特征 1. 名称：疏散出口标志灯 2. 型号：应急灯 3. 规格：1W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	142	101.97	14479.74	
107	030404034038	单联单控扳把开关	项目特征 1. 名称：单联单控扳把开关 2. 材质：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 开关安装 2. 接线	个	62	20.79	1288.98	
本页小计							75198.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 23 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
108	030404034039	双联单控扳把开关	项目特征 1. 名称：双联单控扳把开关 2. 材质：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 开关安装 2. 接线	个	80	21.55	1724.00	
109	030404034040	三联单控扳把开关	项目特征 1. 名称：三联单控扳把开关 2. 材质：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 开关安装 2. 接线	个	21	21.84	458.64	
110	030404035018	单相二、三孔插座	项目特征 1. 名称：单相二、三孔插座 2. 材质：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 插座安装 2. 接线	个	68	25.67	1745.56	
111	030404035019	单相防溅型二、三孔插座	项目特征 1. 名称：单相防溅型二、三孔插座 2. 材质：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 插座安装 2. 接线	个	54	34.61	1868.94	
112	030411006030	PVC灯位盒	项目特征 1. 名称：灯具接线盒 2. 材质：满足图纸及设计需要 3. 规格：满足图纸及设计需要 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	个	142	8.08	1147.36	
113	030411006038	铁灯具接线盒	项目特征 1. 名称：铁灯具接线盒 2. 材质：满足图纸及设计需要 3. 规格：满足图纸及设计需要 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	个	1402	10.26	14384.52	
本页小计							21329.02	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室电气系统

标段：

第 24 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
114	030411006039	PVC开关插座盒	项目特征 1. 名称: PVC开关插座盒 2. 材质: 满足图纸及设计需要 3. 规格: 满足图纸及设计需要 4. 供货方式: 乙供 工作内容 1. 本体安装	个	54	7.91	427.14	
115	030411006031	铁开关插座盒	项目特征 1. 名称: 铁开关插座盒 2. 材质: 满足图纸及设计需要 3. 规格: 满足图纸及设计需要 4. 供货方式: 乙供 工作内容 1. 本体安装	个	231	10.08	2328.48	
116	030411003079	桥架CT-50*50	项目名称 1. 名称: 金属桥架 2. 型号: CT 3. 规格: 50*50 4. 材质: 金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	7199.42	45.89	330381.38	市场询价
117	030413001002	灯具桥架支架	项目特征 1. 单件支架质量: 有 100kg 以下 2. 材质: 角钢、圆杠 3. 支架衬垫材质: 满足图纸及设计要求 4. 减震器形式及做法: 满足图纸及设计要求 工作内容 1. 制作、安装	Kg	3413.05	27.28	93108.00	市场询价及参考广州21年12月份信息价
118	030411001068	配管 JDG20 明配	项目特征 1. 名称: 配管 2. 材质、规格: JDG20 3. 配置形式: 明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	4600.01	21.95	100970.22	参考广州市21年12月份信息价
119	030411001067	配管 JDG25 明配	项目特征 1. 名称: 配管 2. 材质、规格: JDG25 3. 配置形式: 明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	21.98	24.26	533.23	参考广州市21年12月份信息价
本页小计							527748.45	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 25 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
120	030411001071	配管 JDG20 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG20 3. 配置形式：暗配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	8309.45	12.35	102621.71	参考广州市21年12月份信息价
121	030411001072	配管 PC20 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：PC20 3. 配置形式：暗配 4. 接地 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	1283.02	7.12	9135.10	
122	030411001074	配管 SC20 明配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：SC20 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	76.15	21.82	1661.59	市场询价
123	030411001075	配管 SC20 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：SC20 3. 配置形式：暗配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	62.04	13.50	837.54	市场询价
124	030411001076	灯具软管	项目特征 1. 名称：灯具软管 2. 材质：满足图纸及设计需要 3. 规格：满足图纸及设计需要 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	m	563.1	13.08	7365.35	市场询价
本页小计							121621.29	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 26 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
125	030411004064	配线 WDZBN-BYJ-B2-2.5	项目特征 1. 名称: 配线 2. 型号: WDZBN-BYJ-B2-2.5 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	4862.96	3.56	17312.14	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
126	030411004065	配线 WDZBN-BYJ-B2-4	项目特征 1. 名称: 配线 2. 型号: WDZBN-BYJ-B2-4 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	101.24	4.84	490.00	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
127	030411004067	配线 WDZB-BYJ-B2-4	项目特征 1. 名称: 配线 2. 型号: WDZB-BYJ-B2-4 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	529.6	3.90	2065.44	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
128	030411004068	配线 WDZB-BYJ-B2-2.5	项目特征 1. 名称: 配线 2. 型号: WDZB-BYJ-B2-2.5 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	41122.72	2.97	122134.8	广州南洋电缆有限公司、广州市明兴电缆有限公司、广东新南达电缆实业有限公司、广东新亚光电缆实业有限公司、广州电缆厂有限公司、番禺电缆、珠江电缆厂、中山江磁厂
本页小计							142002.06	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 27 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
129	030411004069	配线 WDZN-B2-RYS-2*2.5	项目特征 1. 名称: 配线 2. 型号: WDZN-B2-RYS-2*2.5 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	8232.02	6.38	52520.29	
130	030411004070	人防密闭套管 SC25	项目特征 1. 类型: 人防密闭套管 2. 规格: SC25(穿管管径) 3. 填料材质: 根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法: 根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	m	48	102.12	4901.76	
131	030411004078	6A熔断保护器	项目特征 1. 类型: 6A熔断保护器 2. 规格: 根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 安装	个	6	154.42	926.52	
132	030411004079	防护密闭接线盒	项目特征 1. 名称: 防护密闭接线盒 2. 材质: 满足图纸及设计需要 3. 规格: 满足图纸及设计需要 4. 供货方式: 乙供 工作内容 1. 本体安装	个	96	10.26	984.96	
		防雷部分					450192.18	
133	030409002003	接地母线 利用基础梁主筋	项目特征 1. 名称: 接地母线 利用基础梁主筋 2. 材质: 满足设计及图纸要求 3. 规格: 满足设计及图纸要求 工作内容 1. 接地母线制作、安装 2. 补刷(喷)油漆	m	8662.59	26.50	229558.64	市场询价
134	030409003015	避雷引下线	项目特征 1. 名称: 避雷引下线 2. 材质: 户内主筋 工作内容 1. 避雷引下线制作、安装 2. 断接卡子、箱制作、安装 4. 利用主钢筋焊接 5. 补刷(喷)油漆	m	1244.42	16.77	20868.92	
本页小计							309761.09	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 28 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
135	粤030409012007	桩承台接地线安装 三连桩	项目特征 1. 名称：桩承台接地线安装 三连桩 2. 材质：满足设计及图纸要求 3. 规格：满足设计及图纸要求 工作内容 1. 桩承台接地线安装 三连桩制作、安装 2. 补刷（喷）油漆	基	56	416.61	23330.16	中山市3月份信息价
136	粤030409012008	桩承台接地线安装 七连桩	项目特征 1. 名称：桩承台接地线安装 三连桩 2. 材质：满足设计及图纸要求 3. 规格：满足设计及图纸要求 工作内容 1. 桩承台接地线安装 七连桩制作、安装 2. 补刷（喷）油漆	基	81	588.68	47683.08	中山市3月份信息价
137	粤030409012009	桩承台接地线安装 十连桩	项目特征 1. 名称：桩承台接地线安装 三连桩 2. 材质：满足设计及图纸要求 3. 规格：满足设计及图纸要求 工作内容 1. 桩承台接地线安装 十连桩制作、安装 2. 补刷（喷）油漆	基	52	866.78	45072.56	中山市3月份信息价
138	030409008027	等电位端子箱LEB	项目名称 1. 名称：等电位端子箱LEB 2. 型号：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 接线	台	41	154.34	6327.94	市场询价
139	030409008028	等电位端子箱MEB	项目名称 1. 名称：等电位端子箱MEB 2. 型号：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 接线	台	18	167.81	3020.58	市场询价
本页小计							125434.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室电气系统

标段：

第 29 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
140	030409008029	接地端子	项目特征 1. 名称：接地端子 2. 材质：满足设计及图纸要求 3. 规格：满足设计及图纸要求 工作内容 1. 接地端子制作、安装 2. 补刷（喷）油漆	台	195	48.95	9545.25	
141	030414011003	接地装置	项目特征 1. 名称：接地装置 2. 材质：满足设计及图纸要求 3. 规格：满足设计及图纸要求 工作内容 1. 接地装置制作、安装 2. 补刷（喷）油漆	系统	1	1569.05	1569.05	调试在下浮率内综合考虑
142	031004014001	防雷检测费	项目特征 1. 名称：防雷检测费 工作内容	项	1	63216.00	63216.00	
		发电机房					463044.19	
143	030113008001	发电机组及附件安装	[项目特征] 1. 名称、型号：柴油发动机 2. 容量(kW)：1000kw 3. 乙供附件：机组包括柴油发动机、发电机、控制屏、并车柜、保护隔离开关、蓄电池、油水分离器、风扇及水箱、烟气净化喷淋箱、各种设备的槽钢底座、减震垫(器)、消音器、油箱(注满柴油)、机油及随机标准工具等 4. 发电机冷却方式需综合考虑并满足设计、技术要求及相关规范要求 5. 检查接线满足设计、技术要求及相关规范要求 6. 各类设备、管道的接地满足设计、技术要求及相关规范要求 7. 二次灌浆、各类基础槽钢制作、安装；. 减震垫(器)安装满足设计、技术要求及相关规范要求 [工程内容] 1. 本体及配套的所有设备及附件安装 2. 调试、试运行 3. 其他完成本项目的一切工作	台	1	282369.11	282369.11	
本页小计							356699.41	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 30 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
144	030113008003	发电机房环保工程	<p>[项目特征]</p> <p>1. 要求:深化设计, 满足设计要求, 达到使用功能并通过相关部门环评、验收</p> <p>2. 计算方式:按发电机房(含机房、储油间、进排风消音室)建筑面积计算</p> <p>3. 所有关于发电机的环保设施安装(包括但不限于隔声门、观测窗、机房内储油间防火门、穿孔板、吸音板、相关龙骨结构、超细消声棉、防尘布、发电机组至进排风口之间的进排风管道、消声片、防火阀、百叶、支架等)满足设计、技术要求及相关规范要求</p> <p>4. 发电机卸货并运至工地吊装在基础上; 发电机至控制屏连接管线、控制屏至并车柜连接管线、蓄电池及电池连接管线等的供应及安装; 控制屏、并车柜的安装; 发电机至低压配电柜的自启动信号线、管的敷设安装; 油水分离器、风扇及水箱、烟气净化喷淋箱等相关的供水系统、排水系统敷设及安装; 从指定的加油接口至油箱、从油箱至发电机组等之间的输油管道系统敷设及安装; 发电机至消音器再至油水分离器、风扇及水箱、烟气净化喷淋箱等之间的排烟管道系统敷设及安装满足设计、技术要求及相关规范要求</p> <p>5. 达到使用功能并通过相关部门环评、验收</p> <p>6. 负责提供发电机组的调试、试运行用油, 移交发包人前每台各注满1000L0#柴油</p> <p>[工程内容]</p> <p>1. 所有关于发电机的环保设施安装</p> <p>2. 达到使用功能并通过相关部门环评、验收</p> <p>3. 其他完成本项目的一切工作</p>	台	1	99000.00	99000.00	
本页小计							99000.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 31 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
145	030113008004	发电机排烟烟窗	[项目特征] 1. 材质、规格:0.3厚Q325发电机排烟烟窗 2. 连接形式:卡压式连接/环压式连接/螺纹连接/综合考虑 3. 管道套管形式:综合考虑穿墙、穿梁、穿楼板、刚性、柔性以及套管防水情况等 4. 支架安装要求:满足规范要求。综合考虑各种形式、材质、规格、安装部位。 5. 管道刷油、保温、标识设计要求:须满足设计及规范要求 6. 套管(包括防水套管)制作、安装、套管与管道的填缝满足设计及规范要求 7. 支架制作、安装、除锈、刷油;管道、卡箍及管配件安装满足设计及规范要求 8. 管道除锈、刷油、防腐、标识满足设计及规范要求 [工程内容] 1. 管道及其附件安装 2. 完成本项所需的一切工作	m	109.46	517.14	56606.14	市场询价
146	030113008006	发电机组调试	项目特征 1. 名称:发电机组调试 工作内容 1. 系统调试	系统	1	25068.94	25068.94	调试在下浮率内综合考虑
		智能化预埋 (桥架及支架工程量已更新)					191967.64	
147	030411002033	线槽 MR100*50	项目名称 1. 名称:金属线槽 2. 型号:MR 3. 规格:100*50 4. 材质:金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	141.98	48.89	6941.40	市场询价
148	030411002034	线槽 MR200*100	项目名称 1. 名称:金属线槽 2. 型号:MR 3. 规格:200*100 4. 材质:金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	345.36	63.25	21844.02	市场询价
本页小计							110460.50	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室电气系统

标段：

第 32 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
149	030411002035	线槽 MR300*100	项目名称 1. 名称：金属线槽 2. 型号：MR 3. 规格：300*100 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	377.44	87.59	33059.97	市场询价
150	030411002036	线槽 MR400*100	项目名称 1. 名称：金属线槽 2. 型号：MR 3. 规格：400*100 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	244.33	98.89	24161.79	市场询价
151	031002002001	线槽、桥架支架	项目特征 1. 单件支架质量：有 100kg 以下 2. 材质：角钢、圆钢 3. 支架衬垫材质：满足图纸及设计要求 4. 减震器形式及做法：满足图纸及设计要求 工作内容 1. 制作、安装	kg	1413.76	24.11	34085.75	市场询价
152	030411001098	配管 JDG20 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG20 3. 配置形式：暗配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	2484.62	11.77	29243.98	参考广州21年12月份信息价
153	030411001099	配管 JDG25 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG25 3. 配置形式：暗配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	1111.13	17.69	19655.89	参考广州21年12月份信息价
154	030411001100	配管 JDG20 明配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG20 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	127.73	20.59	2629.96	参考广州21年12月份信息价
本页小计							142837.34	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 33 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
155	030411001101	配管 JDG25 明配	项目特征 1. 名称: 配管 2. 材质、规格: JDG25 3. 配置形式: 明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	53.89	23.44	1263.18	参考广州21年12月份信息价
156	030411006040	接线盒	项目特征 1. 名称: 接线盒 2. 材质: 满足图纸及设计需要 3. 规格: 满足图纸及设计需要 4. 供货方式: 乙供 工作内容 1. 本体安装	个	286	8.08	2310.88	户内工程量
157	030411006041	SC32套管	项目特征 1. 类型: 钢套管 2. 规格: DN32 (穿管管径) 3. 填料材质: 根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法: 根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	21	24.69	518.49	户内工程量
158	030411006042	SC125套管	项目特征 1. 类型: 钢套管 2. 规格: DN32 (穿管管径) 3. 填料材质: 根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法: 根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	6	127.44	764.64	户内工程量
159	030411006043	人防密闭套管 RC25	项目特征 1. 类型: 人防密闭套管 2. 规格 RC25 (穿管管径) 3. 填料材质: 根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法: 根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	3	24.69	74.07	户内工程量
160	030411006044	人防密闭套管 RC32	项目特征 1. 类型: 人防密闭套管 2. 规格 RC32 (穿管管径) 3. 填料材质: 根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法: 根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	13	24.69	320.97	户内工程量
本页小计							5252.23	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室电气系统

标段：

第 34 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
161	030411006045	人防密闭套管 RC80	项目特征 1. 类型：人防密闭套管 2. 规格RC80(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	个	3	73.57	220.71	户内工程量
162	030411006046	防火堵洞	[项目特征] 1. 名称：防火堵洞(隔板)、孔洞封堵 2. 材质：满足设计及使用要求 3. 方式：满足设计及使用要求 4. 部位：线槽及桥架穿越楼板及墙体 [工作内容] 1. 安装	处	15	366.53	5497.95	户内工程量
163	030413002001	凿(压)槽	项目特征 1. 名称：凿(压)槽及修复 2. 规格：70*70 3. 类型：砖墙 4. 填充（恢复）方式：按设计说明执行 5. 混凝土标准：按设计说明执行 [工作内容] 1. 开槽 2. 恢复处理	m	392.77	22.78	8947.30	户内工程量
164	030413002002	挂网	项目特征 1. 名称：挂网 2. 规格：玻璃纤维网 [工作内容] 1. 挂网	m <sup>2</sup>	137.47	1.49	204.83	
165	030413002003	弱电手孔井	[项目特征] 1. 名称：弱电手孔井 2. 井深、尺寸、连管数量：按设计要求综合考虑 2. 井座：采用一次注塑成型的PPB材质塑料检查井座 3. 井盖：当检查井设置在绿化带时，采用复合树脂井盖；设置在机动车车行道时，根据路面承载要求选择相配套的防护井盖或铸铁井盖 [工程内容] 1. 混凝土垫层 2. 成套检查井安装	个	1	221.86	221.86	中山21年12月份信息价
		地下室公区预埋					14569.93	
本页小计							15092.65	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 35 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
166	030411001102	配管 PC20 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：PC20 3. 配置形式：暗配 4. 接地 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	1494.81	7.12	10643.05	户内工程量
167	030411006047	灯具接线盒	项目特征 1. 名称：灯具接线盒 2. 材质：满足图纸及设计需要 3. 规格：满足图纸及设计需要 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	个	373	8.08	3013.84	户内工程量
168	030411006048	开关（插座） 盒	项目特征 1. 名称：开关（插座）盒 2. 材质：满足图纸及设计需要 3. 规格：满足图纸及设计需要 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	个	113	8.08	913.04	户内工程量
		措施项目					53387.36	
169	031302007001	高层施工增加		项	1			
170	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	53387.36	53387.36	
本页小计							67957.29	
合 计							5810982.46	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室电气系统

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	518972.35			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费	分部分项人工费	30	412390.24			按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = $(1 - \delta) \times$ 分部分项（人工费+施工机具费） $\times 0.344$ （ $0.8 \leq \delta < 1$ ）式中： $\delta$ = 合同工期/定额工期
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					931362.59			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 地下室电气系统

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	145085.92		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	145085.92		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。







# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室给排水系统

标段：

第 1 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
		地下室					2469049.23	
		重力排水系统					93174.05	
1	031001006001	PVC-U排水管 DN150	项目特征 1. 材质、规格：PVC-U排水管 DN150 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	128.41	68.86	8842.31	联塑、雄塑、广熙
2	031001005005	柔性接口铸铁排水管 DN150	项目特征 1. 材质、规格：柔性接口铸铁排水管 DN150 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	118.31	176.02	20824.93	
3	031001005001	柔性接口铸铁排水管 DN50	项目特征 1. 材质、规格：柔性接口铸铁排水管 DN50 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	2.26	81.94	185.18	
本页小计							29852.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室给排水系统

标段:

第 2 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
4	031001005006	内涂塑钢管 DN150	项目特征 1. 材质、规格：内涂塑钢管 DN150 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	122.8	420.23	51604.24	
5	031001005007	成品管卡 DN150	项目特征 1. 类型：成品管卡 2. 规格：DN150 工作内容 1. 安装	套	124	10.59	1313.16	管卡安装费已在管道定额中包含
6	031004014007	直通地漏 DN50	项目特征 1. 材质：直通地漏 DN50 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	2	23.16	46.32	根据答疑回复范围计算
7	031004014003	侧排地漏 DN150	项目特征 1. 材质：侧排地漏 DN150 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	1	70.25	70.25	根据答疑回复范围计算
8	031004014004	大流量地漏 DN150	项目特征 1. 材质：大流量地漏 DN150 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	17	64.73	1100.41	根据答疑回复范围计算
本页小计							54134.38	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室给排水系统

标段:

第 3 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
9	031004014005	大流量防爆地漏 DN150	项目特征 1. 材质: 大流量防爆地漏 DN150 2. 规格、类型: 满足图纸需求 3. 组装形式: 满足图纸需求 4. 附件名称、数量: 满足图纸需求 5. 供应方式: 乙供 6. 需增加防水套管保护 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	25	367.49	9187.25	根据答疑回复范围计算
		压力排水系统					897686.41	
10	030109011001	潜水排污泵 Q=50m <sup>3</sup> /h/台 H=30m N=7.5kW/台	项目特征 1. 名称: 潜水排污泵及控制箱 2. 型号: 按图纸及设计需要 3. 规格: Q=50m <sup>3</sup> /h/台 H=30m N=7.5kW/台 4. 接线端子 5. 端子板外部接线 6. 供应方式: 潜水泵及控制箱乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 端子接线 5. 补刷(喷)油漆 6. 接地	台	8	3003.53	24028.24	控制箱数量修改
11	030109011002	潜水排污泵 Q=40m <sup>3</sup> /h/台 H=30m N=7.5kW/台	项目特征 1. 名称: 潜水排污泵及控制箱 2. 型号: 按图纸及设计需要 3. 规格: Q=40m <sup>3</sup> /h/台 H=30m N=7.5kW/台 4. 接线端子 5. 端子板外部接线 6. 供应方式: 潜水泵及控制箱乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 端子接线 5. 补刷(喷)油漆 6. 接地	台	26	2275.97	59175.22	广一、上海凯泉、山东双轮
本页小计							92390.71	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室给排水系统

标段：

第 4 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
12	030109011003	潜水排污泵 Q=30m <sup>3</sup> /h/台、H=30m、N=5.5kw/台	项目特征 1. 名称：潜水排污泵及控制箱 2. 型号：按图纸及设计需要 3. 规格：Q=30m <sup>3</sup> /h/台、H=30m、N=5.5kw/台 4. 接线端子 5. 端子板外部接线 6. 供应方式：潜水泵及控制箱乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 端子接线 5. 补刷（喷）油漆 6. 接地	台	8	2201.90	17615.20	广一、上海凯泉、山东双轮
13	030109011004	潜水排污泵 Q=15m <sup>3</sup> /h/台、H=30m、N=3.0kw/台	项目特征 1. 名称：潜水排污泵及控制箱 2. 型号：按图纸及设计需要 3. 规格：Q=15m <sup>3</sup> /h/台、H=30m、N=3.0kw/台 4. 接线端子 5. 端子板外部接线 6. 供应方式：潜水泵及控制箱乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 端子接线 5. 补刷（喷）油漆 6. 接地	台	112	1719.24	192554.88	广一、上海凯泉、山东双轮
14	031001007010	内涂塑钢管 DN65*4.5mm 1.0Mpa	项目特征 1. 材质、规格：内涂塑钢管 DN65 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	475.62	159.53	75875.66	广州钢管厂、海珠珠江钢管厂、广东华捷钢管、中山华捷
本页小计							286045.74	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室给排水系统

标段：

第 5 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
15	031001007011	内涂塑钢管 DN80*5.0mm 1.0Mpa	项目特征 1. 材质、规格：内涂塑钢管 DN80 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足 设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及 验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	587.96	195.93	115199.00	广州钢管厂、 海珠珠江钢管 厂、广东华捷 钢管、中山华 岐、中山华捷
16	031001007012	内涂塑钢管 DN100*5.0mm 1.0Mpa	项目特征 1. 材质、规格：内涂塑钢管 DN100 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足 设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及 验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	477.89	262.55	125470.02	广州钢管厂、 海珠珠江钢管 厂、广东华捷 钢管、中山华 岐、中山华捷
17	031001007013	内涂塑钢管 DN150*6.0mm 1.0Mpa	项目特征 1. 材质、规格：内涂塑钢管 DN150 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足 设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及 验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	64.5	420.23	27104.84	广州钢管厂、 海珠珠江钢管 厂、广东华捷 钢管、中山华 岐、中山华捷
18	031002001002	成品管卡 DN 50	项目特征 1. 类型：成品管卡 2. 规格：DN50 工作内容 1. 安装	套	247	4.85	1197.95	管卡安装费已 在管道定额中 包含
19	031002001003	成品管卡 DN 75	项目特征 1. 类型：成品管卡 2. 规格：DN75 工作内容 1. 安装	套	286	5.77	1650.22	管卡安装费已 在管道定额中 包含
本页小计							270622.03	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室给排水系统

标段：

第 6 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
20	031002001004	成品管卡 DN100	项目特征 1. 类型：成品管卡 2. 规格：DN100 工作内容 1. 安装	套	253	8.13	2056.89	管卡安装费已在管道定额中包含
21	031002001005	成品管卡 DN150	项目特征 1. 类型：成品管卡 2. 规格：DN150 工作内容 1. 安装	套	32	10.59	338.88	管卡安装费已在管道定额中包含
22	031003003018	升降式排水止回阀 DN65	项目特征 1. 名称、型号：升降式排水止回阀 2. 规格：DN65 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	112	419.26	46957.12	上海标一阀门有限公司、良精集团阀门有限公司、上海正丰、天津塘沽、上海金桥
23	031003003019	升降式排水止回阀 DN80	项目特征 1. 名称、型号：升降式排水止回阀 2. 规格：DN80 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	8	619.59	4956.72	上海标一阀门有限公司、良精集团阀门有限公司、上海正丰、天津塘沽、上海金桥
24	031003003020	升降式排水止回阀 DN100	项目特征 1. 名称、型号：升降式排水止回阀 2. 规格：DN100 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	34	846.17	28769.78	上海标一阀门有限公司、良精集团阀门有限公司、上海正丰、天津塘沽、上海金桥
25	031003003021	铜芯球墨铸铁外壳闸阀 DN65	项目特征 1. 名称、型号：铜芯球墨铸铁外壳闸阀 2. 规格：DN65 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	112	570.44	63889.28	上海标一阀门有限公司、良精集团阀门有限公司、上海正丰、天津塘沽、上海金桥
本页小计							146968.67	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室给排水系统

标段：

第 7 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
26	031003003022	铜芯球墨铸铁外壳闸阀 DN80	项目特征 1. 名称、型号：铜芯球墨铸铁外壳闸阀 2. 规格：DN80 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	8	680.15	5441.20	上海标一阀门有限公司、良精集团阀门有限公司、上海正丰、天津塘沽、上海金桥
27	031003003023	铜芯球墨铸铁外壳闸阀 DN100	项目特征 1. 名称、型号：铜芯球墨铸铁外壳闸阀 2. 规格：DN100 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	34	775.30	26360.20	上海标一阀门有限公司、良精集团阀门有限公司、上海正丰、天津塘沽、上海金桥
28	031003010001	可曲挠橡胶接头 DN65	项目特征 1. 名称、型号：可曲挠橡胶接头 2. 规格：DN65 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	112	188.43	21104.16	上海标一阀门有限公司、良精集团阀门有限公司、上海正丰、天津塘沽、上海金桥
29	031003010002	可曲挠橡胶接头 DN80	项目特征 1. 名称、型号：可曲挠橡胶接头 2. 规格：DN80 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	8	240.59	1924.72	上海标一阀门有限公司、良精集团阀门有限公司、上海正丰、天津塘沽、上海金桥
30	031003010003	可曲挠橡胶接头 DN100	项目特征 1. 名称、型号：可曲挠橡胶接头 2. 规格：DN100 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	34	284.14	9660.76	上海标一阀门有限公司、良精集团阀门有限公司、上海正丰、天津塘沽、上海金桥
本页小计							64491.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室给排水系统

标段：

第 8 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
31	031003003024	防护阀门 DN100	项目特征 1. 名称、型号：防护阀门 2. 规格：DN100 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	6	710.18	4261.08	上海标一阀门有限公司、良精集团阀门有限公司、上海正丰、天津塘沽、上海金桥
32	031003003025	防护阀门 DN150	项目特征 1. 名称、型号：防护阀门 2. 规格：DN150 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	3	1211.48	3634.44	上海标一阀门有限公司、良精集团阀门有限公司、上海正丰、天津塘沽、上海金桥
33	031002003015	刚性防水套管 DN50	项目特征 1. 类型：刚性防水套管 2. 规格：DN50(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	1	182.72	182.72	图纸无此工程量
34	031002003024	刚性防水套管 DN80	项目特征 1. 类型：刚性防水套管 2. 规格：DN80(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	6	224.16	1344.96	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
35	031002003017	刚性防水套管 DN100	项目特征 1. 类型：刚性防水套管 2. 规格：DN100(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	32	262.26	8392.32	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
本页小计							17815.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室给排水系统

标段：

第 9 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
36	031002003016	刚性防水套管 DN150	项目特征 1. 类型：刚性防水套管 2. 规格：DN150(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	15	316.37	4745.55	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
37	031002003026	穿楼板套管 DN80	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN80(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	2	73.57	147.14	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
38	031002003018	穿楼板套管 DN100	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN100(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	2	92.13	184.26	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管
39	031002003025	穿楼板套管 DN150	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN150(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	2	152.52	305.04	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管
40	031002001001	管道支架	项目特征 1. 单件支架质量：有 100kg 以下 2. 材质：角钢、圆杠 3. 支架衬垫材质：满足图纸及设计要求 4. 减震器形式及做法：满足图纸及设计要求 工作内容 1. 制作、安装	kg	888.64	26.06	23157.96	
		给水系统					1478188.77	
本页小计							28539.95	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室给排水系统

标段：

第 10 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
41	031006006001	住宅生活泵房1+深度处理设备	S31603不锈钢生活水箱（50立方，两座）；数字全变频供水设备：Q=36m³/h，H=60m，ΣN=18.7kW，主泵3用1备，每台主泵参数为Q=12m³/h，H=60m，N= 5.5kW/台；副泵1台，参数为Q=6m³/h，H=60m，N= 2.2kW/台，气压罐 600X1150；中区全自动变频供水设备系统参数为Q=36m³/h，H=90m，ΣN=26.5kW，主泵3用1备，每台主泵参数为Q=12m³/h，H=90m，N=7.5 kW/台；副泵1台，参数为Q=6m³/h，H=90m，N= 4kW/台，气压罐 600X1150；高区全自动变频供水设备系统参数为Q=30m³/h，H=120m，ΣN= 27.5kW，主泵2用1备，每台主泵参数为Q=15m³/h，H=120m，N=11kW/台；副泵1台，参数为Q=6m³/h，H=120m，N=5.5 kW/台，气压罐 600X1150。	m³	50	10850.48	542524.00	
42	031006006002	住宅生活泵房2+深度处理设备	S31603不锈钢生活水箱（50立方，两座）；数字全变频供水设备：Q=36m³/h，H=60m，ΣN=18.7kW，主泵3用1备，每台主泵参数为Q=12m³/h，H=60m，N= 5.5kW/台；副泵1台，参数为Q=6m³/h，H=60m，N= 2.2kW/台，气压罐 600X1150；中区全自动变频供水设备系统参数为Q=36m³/h，H=90m，ΣN=26.5kW，主泵3用1备，每台主泵参数为Q=12m³/h，H=90m，N=7.5 kW/台；副泵1台，参数为Q=6m³/h，H=90m，N= 4kW/台，气压罐 600X1150；高区全自动变频供水设备系统参数为Q=30m³/h，H=120m，ΣN= 27.5kW，主泵2用1备，每台主泵参数为Q=15m³/h，H=120m，N=11kW/台；副泵1台，参数为Q=6m³/h，H=120m，N=5.5 kW/台，气压罐 600X1150。	m³	50	10850.48	542524.00	
本页小计							1085048.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室给排水系统

标段：

第 11 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
43	031006006003	配套公建生活泵房2+深度处理设备	S31603不锈钢生活水箱（30立方，1座）；数字全变频供水设备Q=36m³/h，H=45m，ΣN=10.1kW，主泵3用1备，每台主泵参数为Q=12m³/h，H=45m，N= 3kW/台；副泵1台，参数为Q=6m³/h，H=45m，N= 1.1kW/台，气压罐 600X1150。	m³	30	5482.67	164480.10	
44	031006006004	幼儿园生活泵房+深度处理设备	S31603不锈钢生活水箱（30立方，1座）；数字全变频供水设备Q=24m³/h，H=45m，ΣN=7.1kW，主泵2用1备，每台主泵参数为Q=12m³/h，H=45m，N= 3kW/台；副泵1台，参数为Q=6m³/h，H=45m，N= 1.1kW/台，气压罐 600X1150。	m³	30	4054.56	121636.80	
45	030609003001	S30408不锈钢生活给水管 DN15	项目特征 1. 材质、规格：S30408不锈钢生活给水管 DN15 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	475.62	36.58	17398.18	
46	030609003002	S30408不锈钢生活给水管 DN20	项目特征 1. 材质、规格：S30408不锈钢生活给水管 DN20 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	587.96	42.16	24788.39	
本页小计							328303.47	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室给排水系统

标段:

第 12 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
47	030609003003	S30408不锈钢生活给水管 DN25	项目特征 1. 材质、规格: S30408不锈钢生活给水管 DN25 2. 连接形式: 满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗: 满足设计及验收要求 3. 警示带形式: 满足设计及验收要求 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	477.89	51.43	24577.88	
48	030609003004	S30408不锈钢生活给水管 DN32	项目特征 1. 材质、规格: S30408不锈钢生活给水管 DN32 2. 连接形式: 满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗: 满足设计及验收要求 3. 警示带形式: 满足设计及验收要求 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	128.41	61.18	7856.12	
49	030609003005	S30408不锈钢生活给水管 DN40	项目特征 1. 材质、规格: S30408不锈钢生活给水管 DN40 2. 连接形式: 满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗: 满足设计及验收要求 3. 警示带形式: 满足设计及验收要求 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	118.31	67.48	7983.56	
本页小计							40417.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室给排水系统

标段:

第 13 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
50	030609003006	S30408不锈钢生活给水管 DN50	项目特征 1. 材质、规格：S30408不锈钢生活给水管 DN50 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	122.8	77.39	9503.49	
51	030807001001	不锈钢截止阀 DN25	项目特征 1. 名称、型号：不锈钢截止阀 2. 规格：DN25 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	84	82.37	6919.08	
52	030807001002	不锈钢截止阀 DN32	项目特征 1. 名称、型号：不锈钢截止阀 2. 规格：DN32 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	6	124.86	749.16	
53	030807001003	不锈钢截止阀 DN40	项目特征 1. 名称、型号：不锈钢截止阀 2. 规格：DN40 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	25	165.81	4145.25	
54	030807001004	不锈钢闸阀 DN50	项目特征 1. 名称、型号：不锈钢闸阀 2. 规格：DN50 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	6	370.40	2222.40	
本页小计							23539.38	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地下室给排水系统

标段:

第 14 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
55	031002003027	刚性防水套管 DN20	项目特征 1. 类型:刚性防水套管 2. 规格: DN20 (穿管管径) 3. 填料材质: 根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法: 根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2 安装	个	2	166. 10	332. 20	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管; 中山市2021年3月份信息价-钢板
56	031002003028	刚性防水套管 DN40	项目特征 1. 类型:刚性防水套管 2. 规格: DN40 (穿管管径) 3. 填料材质: 根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法: 根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2 安装	个	3	182. 72	548. 16	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管; 中山市2021年3月份信息价-钢板
		措施项目					10881. 22	
57	031302007001	高层施工增加		项	1			
58	031301017001	脚手架搭拆费	BM399: 脚手架搭拆费 (单独承担埋地管道工程除外) (给排水、采暖、燃气工程) BM248: 脚手架搭拆费 (单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外) (电气设备安装工程, 除10章)	项	1	10881. 22	10881. 22	
本页小计							11761. 58	
合 计							2479930. 45	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08



# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：地下室给排水系统

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	92367.47			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费	分部分项人工费	30	66972.60			按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = $(1 - \delta) \times$ 分部分项（人工费+施工机具费） $\times 0.344$ （ $0.8 \leq \delta < 1$ ）式中： $\delta$ = 合同工期/定额工期
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					159340.07			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：地下室给排水系统

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	25822.61		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	25822.61		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。



# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：地上电气工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	14984449.91	
1.1	住宅	14984449.91	
2	措施合计	2882910.18	
2.1	绿色施工安全防护措施费	1936845.28	
2.2	其他措施费	946064.90	
3	其他项目	541471.98	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	541471.98	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	18408832.07	
5	增值税销项税额	1656794.89	—
6	总造价	20065626.96	
8	人工费	6226201.19	
招标控制价合计=1+2+3+5		20,065,626.96	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上电气工程

标段：

第 1 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
		住宅					14984449.91	
		电气动力部分					5734508.77	
1	030404017268	配电箱 半周长1m以内	项目特征 1. 名称：配电箱 半周长1m以内 2. 型号：按图纸及设计需要 3. 规格：按图纸及设计需要 4. 接线端子 5. 端子板外部接线 6. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 端子接线 5. 补刷（喷）油漆 6. 接地	台	426	730.04	310997.04	
2	030404017269	配电箱 半周长1.5m以内	项目特征 1. 名称：配电箱 半周长1.5m以内 2. 型号：按图纸及设计需要 3. 规格：按图纸及设计需要 4. 接线端子 5. 端子板外部接线 6. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 端子接线 5. 补刷（喷）油漆 6. 接地	台	100	845.48	84548.00	
3	030404017270	配电箱 半周长2.5m以内	项目特征 1. 名称：配电箱 半周长2.5m以内 2. 型号：按图纸及设计需要 3. 规格：按图纸及设计需要 4. 接线端子 5. 端子板外部接线 6. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 端子接线 5. 补刷（喷）油漆 6. 接地	台	8	1694.07	13552.56	
本页小计							409097.60	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上电气工程

标段:

第 2 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
4	030404017265	空调1.5P	项目特征 1. 名称：空调1.5P 2. 材质：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 接线	台	25	2837.85	70946.25	同意申报价格
5	030408001020	矿物绝缘电缆 NG-A(BTLY) -3*2.5	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：NGA-BTLY-3*2.5 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	2314.12	29.61	68521.09	
6	030408001021	矿物绝缘电缆 NG-A(BTLY) -3*25+2*16	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：NGA-BTLY-3*25+2*16 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	2946.89	111.98	329992.74	
7	030408001016	矿物绝缘电缆 NG-A(BTLY) -5*10	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：NGA-BTLY-5*10 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	1860.47	99.74	185563.28	
8	030408001017	矿物绝缘电缆 NG-A(BTLY) -5*16	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：NGA-BTLY-5*16 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	4010.43	141.90	569080.02	
9	030408001018	电力电缆 WDZB-B2-YJY -5*4	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB-B2-YJY-5*4 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	198.36	20.79	4123.90	
10	030408001024	电力电缆 WDZB-B2-YJY -5*6	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB-B2-YJY-5*6 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	449.06	28.54	12816.17	
本页小计							1241043.45	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上电气工程

标段:

第 3 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
11	030408001023	电力电缆 WDZB-B2-YJY-5*10	项目特征 1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZB-B2-YJY-5*10 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	4174.79	45.26	188951.00	
12	030408001019	电力电缆 WDZB-B2-YJY-5*16	项目特征 1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZB-B2-YJY-5*16 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	3878.56	71.56	277549.75	
13	030408001028	电力电缆 WDZB-B2-YJY-3*25+1*16	项目特征 1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZB-B2-YJY-3*25+1*16 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	41.81	77.46	3238.60	
14	030408001029	电力电缆 WDZB-B2-YJY-3*35+2*16	项目特征 1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZB-B2-YJY-3*35+2*16 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	67.79	111.99	7591.80	
15	030408001032	电力电缆 WDZB-B2-YJY-4*95+1*50	项目特征 1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZB-B2-YJY-4*95+1*50 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	29.07	326.89	9502.69	
16	030408001026	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-5*4	项目特征 1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZBN-B2-YJY-5*4 3. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	468.69	21.25	9959.66	
本页小计							496793.50	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上电气工程

标段：

第 4 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
17	030408001033	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-3*25+2*16	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-3*25+2*16 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	3.97	85.46	339.28	
18	030408001037	电力电缆 WDZBN-B2-YJY-4*16（水泵/风机）	项目特征 1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZBN-B2-YJY-4*16 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	60.03	56.55	3394.70	
19	030411004043	配线 WDZB-B2-BYJ-4	项目特征 1. 名称：配线 2. 型号：WDZB-B2-BYJ-4 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	201.2	3.90	784.68	
20	030411004044	配线 WDZB-B2-BYJ-6	项目特征 1. 名称：配线 2. 型号：WDZB-B2-BYJ-6 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	229.75	5.34	1226.87	
21	030411004039	配线 WDZB-B2-BYJ-16	项目特征 1. 名称：配线 2. 型号：WDZB-B2-BYJ-16 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	191274.44	12.38	2367977.57	
22	030411004042	配线 WDZB-B2-BYJ-35	项目特征 1. 名称：配线 2. 型号：WDZB-B2-BYJ-35 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	7487.08	26.07	195188.18	
23	030408006002	铜接线端子16mm <sup>2</sup>	项目特征 1. 名称：铜接线端子16mm <sup>2</sup> 2. 型号：16mm <sup>2</sup> 工作内容 1. 线缆头制作、安装	个	5726	7.44	42601.44	
24	030408006003	铜接线端子35mm <sup>2</sup>	项目特征 1. 名称：铜接线端子35mm <sup>2</sup> 2. 型号：35mm <sup>2</sup> 工作内容 1. 线缆头制作、安装	个	227	10.47	2376.69	
本页小计							2613889.41	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上电气工程

标段:

第 5 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
25	030404017266	入户T接箱	项目特征 1. 名称：入户T接箱 2. 材质：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 接线	台	307	291.44	89472.08	
26	030404017267	照明T接箱	项目特征 1. 名称：照明T接箱 2. 材质：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 接线	台	94	291.44	27395.36	
27	030408006006	矿物电缆头10mm <sup>2</sup>	项目特征 1. 名称：矿物电缆头10mm <sup>2</sup> 2. 型号：10mm <sup>2</sup> 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	51	171.70	8756.70	
28	030408006007	矿物电缆头16mm <sup>2</sup>	项目特征 1. 名称：矿物电缆头16mm <sup>2</sup> 2. 型号：16mm <sup>2</sup> 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	51	200.00	10200.00	
29	030408006008	矿物电缆头25mm <sup>2</sup>	项目特征 1. 名称：矿物电缆头25mm <sup>2</sup> 2. 型号：25mm <sup>2</sup> 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	28	241.13	6751.64	
30	030408006010	电力电缆头 16mm <sup>2</sup>	项目特征 1. 名称：电力电缆头16mm <sup>2</sup> 2. 型号：16mm <sup>2</sup> 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	51	80.09	4084.59	
31	030408006011	电力电缆头 35mm <sup>2</sup>	项目特征 1. 名称：电力电缆头35mm <sup>2</sup> 2. 型号：35mm <sup>2</sup> 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	4	131.50	526.00	
本页小计							147186.37	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上电气工程

标段：

第 6 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
32	030408006015	电力电缆头16mm2（水泵/风机）	项目特征 1. 名称：电力电缆头16mm2 2. 型号：16mm2 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 线缆头制作、安装	组	7	80.09	560.63	
33	030411001058	配管 JDG50 明配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JD50 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	37.94	38.42	1457.65	参考广州市21年12月份信息价
34	030411001065	配管 JDG40 明配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JD40 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	14.63	26.81	392.23	同意申报价格
35	030411001060	配管 JDG32 明配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JD32 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	3.96	23.19	91.83	参考广州市21年12月份信息价
36	030411001066	配管 JDG40 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG40 3. 配置形式：暗配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	83.76	26.77	2242.26	同意申报价格
37	030411001067	配管 JDG25 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG25 3. 配置形式：暗配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	149.84	17.69	2650.67	参考广州市21年12月份信息价
本页小计							7395.27	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上电气工程

标段：

第 7 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
38	030411001063	配管 PC32 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：PC32 3. 配置形式：暗配 4. 接地 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	12599.79	12.07	152079.47	
39	030411001074	配管 JDG50 明配（水泵/风机）	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JD50 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	31.77	38.42	1220.60	参考广州市21年12月份信息价
40	030411003004	CT-100*100	项目名称 1. 名称：金属桥架 2. 型号：CT 3. 规格：100*100 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	134.86	78.74	10618.88	市场询价
41	030411003003	CT-200*100	项目名称 1. 名称：金属桥架 2. 型号：CT 3. 规格：200*100 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	45.02	94.02	4232.78	市场询价
42	030411003001	CTJ-100*100	项目名称 1. 名称：金属桥架 2. 型号：CTJ 3. 规格：100*100 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	1236.52	57.85	71532.68	市场询价
43	030411003006	CTJ-200*100	项目名称 1. 名称：金属桥架 2. 型号：CTJ 3. 规格：200*100 4. 材质：金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	186.55	100.39	18727.75	市场询价
本页小计							258412.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上电气工程

标段:

第 8 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
44	030411003007	CTJ-300*150	项目名称 1. 名称: 金属桥架 2. 型号: CTJ 3. 规格: 300*150 4. 材质: 金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	87.93	138.56	12183.58	同意申报价格
45	030411003008	CTJ-300*100	项目名称 1. 名称: 金属桥架 2. 型号: CTJ 3. 规格: 300*100 4. 材质: 金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	1318.77	129.28	170490.59	同意申报价格
46	030411003009	CTJ-400*150	项目名称 1. 名称: 金属桥架 2. 型号: CTJ 3. 规格: 400*150 4. 材质: 金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	362.96	183.95	66766.49	市场询价
47	030411003010	MR-100*100	项目名称 1. 名称: 金属线槽 2. 型号: MR 3. 规格: 100*100 4. 材质: 金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	54.31	53.72	2917.53	同意申报价格
48	030411003014	MR-200*100	项目名称 1. 名称: 金属线槽 2. 型号: MR 3. 规格: 200*100 4. 材质: 金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	92.82	63.25	5870.87	市场询价
49	030411003011	MR-200*150	项目名称 1. 名称: 金属线槽 2. 型号: MR 3. 规格: 200*150 4. 材质: 金属 5. 接地 工作内容 1. 本体安装 2. 接地	m	24.98	82.68	2065.35	市场询价
本页小计							260294.41	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上电气工程

标段：

第 9 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
50	031002002004	线槽、桥架支架	项目特征 1. 单件支架质量：有 100kg 以下 2. 材质：角钢、圆杠 3. 支架衬垫材质：满足图纸及设计要求 4. 减震器形式及做法：满足图纸及设计要求 工作内容 1. 制作、安装	kg	1740.38	24.11	41960.56	
51	030413002001	凿(压)槽及修复	项目特征 1. 名称：凿(压)槽及修复 2. 规格：70*70 3. 类型：砖墙 4. 填充（恢复）方式：按设计说明执行 5. 混凝土标准：按设计说明执行 工作内容 1. 开槽 2. 恢复处理	m	788.02	22.78	17951.10	户内工程量
52	050102015001	挂网	项目特征 1. 名称：挂网 2. 规格：玻璃纤维网 工作内容 1. 挂网	m2	275.81	1.49	410.96	
53	030411003013	刚性防水套管 DN100	项目特征 1. 类型：刚性防水套管 2. 规格：DN100(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	11	262.26	2884.86	
54	030411006041	桥架防火封堵	[项目特征] 1. 名称：桥架防火封堵 2. 材质：满足设计及使用要求 3. 方式：满足设计及使用要求 4. 部位：线槽及桥架穿越楼板及墙体 [工作内容] 1. 安装	处	323	361.93	116903.39	市场寻价
55	030414002001	送配电装置系统	项目特征 1. 名称：送配电装置系统 工作内容 1. 系统调试	系统	98	815.78	79946.44	调试在下浮率内综合考虑
56	030414002002	自动投入装置调试 备用电源自投装置	项目特征 1. 名称：自动投入装置调试 备用电源自投装置 工作内容 1. 系统调试	系统	29	1391.01	40339.29	调试在下浮率内综合考虑
		电气照明部分					1392583.92	
本页小计							300396.60	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上电气工程

标段：

第 10 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
57	030412005033	单管荧光灯 壁装	项目特征 1. 名称：单管壁灯 2. 型号：T5/T8单管 3. 规格：三基22W/LED15W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	49	69.28	3394.72	
58	030412005034	单管荧光灯	项目特征 1. 名称：单管灯 2. 型号：T5/T8单管 3. 规格：三基色22W/LED15W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	250	63.39	15847.50	西顿、欧普、三雄极光
59	030412005035	双管荧光灯	项目特征 1. 名称：双管灯 2. 型号：T5/T8双管 3. 规格：三基色2x22W/LED2x15W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	38	108.25	4113.50	西顿、欧普、三雄极光
60	030412005036	三管荧光灯	项目特征 1. 名称：三管灯 2. 型号：T5/T8三管 3. 规格：三基-3x22W/LED3x15W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	15	53.91	808.65	西顿、欧普、三雄极光
61	030412005037	防水防尘单管灯, 三防支架	项目特征 1. 名称：防水防尘单管壁灯, 三防支架 2. 型号：T5/T8单管 3. 规格：T5/T8单管, 三基色28W/LED16W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	6	163.31	979.86	西顿、欧普、三雄极光
62	030412001020	自带光控红外感应开关壁灯	项目特征 1. 名称：自带光控红外感应开关的壁灯 2. 型号：壁灯 3. 规格：按图纸要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	2	58.05	116.10	西顿、欧普、三雄极光
63	030412001021	自带光控红外感应开关的吸顶灯	项目特征 1. 名称：自带光控红外感应开关的吸顶灯 2. 型号：吸顶灯 3. 规格：按图纸要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	730	51.44	37551.20	西顿、欧普、三雄极光
本页小计							62811.53	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上电气工程

标段：

第 11 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
64	030412004139	集中电源疏散照明灯(A型)吸顶	项目特征 1. 名称：集中电源疏散照明灯(A型)吸顶 2. 型号：应急灯 3. 规格：DC36V 5W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	39	56.44	2201.16	西顿、欧普、三雄极光
65	030412004140	集中电源疏散照明灯(A型)壁装	项目特征 1. 名称：集中电源疏散照明灯(A型)壁装 2. 型号：应急灯 3. 规格：DC36V 5W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	1801	100.69	181342.69	西顿、欧普、三雄极光
66	030412006005	安全出口标志灯	项目特征 1. 名称：安全出口标志灯 2. 型号：应急灯 3. 规格：1W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	76	100.69	7652.44	西顿、欧普、三雄极光
67	030412004141	单向方向标志灯	项目特征 1. 名称：安全出口标志灯 2. 型号：应急灯 3. 规格：1W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	967	56.48	54616.16	西顿、欧普、三雄极光
68	030412004142	楼层标志灯	项目特征 1. 名称：楼层标志灯 2. 型号：应急灯 3. 规格：1W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	663	56.48	37446.24	西顿、欧普、三雄极光
69	030412004143	疏散出口标志灯	项目特征 1. 名称：疏散出口标志灯 2. 型号：应急灯 3. 规格：1W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	957	100.69	96360.33	西顿、欧普、三雄极光
70	030412004145	双面多信息复合标志灯	项目特征 1. 名称：双面多信息复合标志灯 2. 型号：应急灯 3. 规格：1W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	20	56.48	1129.60	西顿、欧普、三雄极光
本页小计							380748.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上电气工程

标段:

第 12 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
71	030412004144	明装墙上座灯	项目特征 1. 名称：明装墙上座灯 2. 型号：座灯 3. 规格：11W节能灯/LED6W 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	617	33.58	20718.86	西顿、欧普、三雄极光
72	030404034050	单联单控扳把开关	项目特征 1. 名称：单联单控扳把开关 2. 材质：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 开关安装 2. 接线	个	648	20.37	13199.76	罗格朗、施耐德、西门子
73	030404034051	双联单控扳把开关	项目特征 1. 名称：双联单控扳把开关 2. 材质：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 开关安装 2. 接线	个	8	20.93	167.44	
74	030404034052	三联单控扳把开关	项目特征 1. 名称：三联单控扳把开关 2. 材质：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 开关安装 2. 接线	个	7	20.99	146.93	
75	030404035024	单相带开关三孔插座，空调用	项目特征 1. 名称：单相带开关三孔插座，空调用 2. 材质：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 插座安装 2. 接线	个	29	32.83	952.07	罗格朗、施耐德、西门子
本页小计							35185.06	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08



### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上电气工程

标段:

第 13 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
76	030404035029	单相防溅型二三极插座	项目特征 1. 名称：单相防溅型二三极插座 2. 材质：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 插座安装 2. 接线	个	3	33.90	101.70	罗格朗、施耐德、西门子
77	030404035026	单相二、三孔插座	项目特征 1. 名称：单相二、三孔插座 2. 材质：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 插座安装 2. 接线	个	694	25.15	17454.10	罗格朗、施耐德、西门子
78	030411006042	PVC灯位盒	项目特征 1. 名称:PVC灯位盒 2. 材质:满足图纸及设计需要 3. 规格:满足图纸及设计需要 4. 供货方式: 乙供 工作内容 1. 本体安装	个	1221	8.08	9865.68	罗格朗、施耐德、西门子
79	030411006043	铁灯具接线盒	项目特征 1. 名称:铁灯具接线盒 2. 材质:满足图纸及设计需要 3. 规格:满足图纸及设计需要 4. 供货方式: 乙供 工作内容 1. 本体安装	个	2149	10.26	22048.74	罗格朗、施耐德、西门子
80	030411006044	PVC开关插座盒	项目特征 1. 名称:PVC开关插座盒 2. 材质:满足图纸及设计需要 3. 规格:满足图纸及设计需要 4. 供货方式: 乙供 工作内容 1. 本体安装	个	1221	7.91	9658.11	罗格朗、施耐德、西门子
81	030411006045	铁开关插座盒	项目特征 1. 名称:铁开关插座盒 2. 材质:满足图纸及设计需要 3. 规格:满足图纸及设计需要 4. 供货方式: 乙供 工作内容 1. 本体安装	个	3027	7.91	23943.57	罗格朗、施耐德、西门子
本页小计							83071.90	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上电气工程

标段：

第 14 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
82	030411001050	配管 JDG20 明配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG20 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	3537.75	21.33	75460.21	参考广州21年12月份信息价
83	030411001068	配管 JDG25 明配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG25 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	30.22	23.44	708.36	参考广州21年12月份信息价
84	030411001053	配管 JDG32 明配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG32 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	4.26	24.74	105.39	参考广州21年12月份信息价
85	030411001051	配管 JDG20 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG20 3. 配置形式：暗配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	24079.15	11.77	283411.60	参考广州21年12月份信息价
86	030411001052	配管 JDG25 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG25 3. 配置形式：暗配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	39.4	17.69	696.99	参考广州21年12月份信息价
87	030411001054	配管 PC20 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：PC20 3. 配置形式：暗配 4. 接地 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	4647.26	7.12	33088.49	联塑、雄塑、广熙
本页小计							393471.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上电气工程

标段:

第 15 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
88	030411001055	配管 PC25 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：PC20 3. 配置形式：暗配 4. 接地 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	49.5	10.38	513.81	联塑、雄塑、广熙
89	030411001069	金属软管	项目特征 1. 名称：灯具软管 2. 材质：满足图纸及设计需要 3. 规格：满足图纸及设计需要 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	m	5.62	12.12	68.11	联塑、雄塑、广熙
90	030411004046	配线 WDN-B 2-RYS-2*1.5	项目特征 1. 名称：配线 2. 型号：WDZN-B2-RYS-2*1.5 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	57.14	7.69	439.41	
91	030411004047	配线 WDN-B 2-RYS-2*2.5	项目特征 1. 名称：配线 2. 型号：WDZN-B2-RYS-2*2.5 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	22340.13	7.71	172242.40	
92	030411004048	配线 WDN-B RYS-2*1.5	项目特征 1. 名称：配线 2. 型号：WDZ-RYS-2*1.5 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	58.36	5.27	307.56	
93	030411004049	配线 WDN-B BYJ-2.5	项目特征 1. 名称：配线 2. 型号：WDZN-BYJ-2.5 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	3212.96	3.50	11245.36	
94	030411004050	配线 WDN-B 2-BYJ-2.5	项目特征 1. 名称：配线 2. 型号：WDZB-B2-BYJ-2.5 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	29903.26	2.97	88812.68	
本页小计							273629.33	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上电气工程

标段:

第 16 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
95	030411004051	配线 WDZB-B2-BYJ-4	项目特征 1. 名称：配线 2. 型号：WDZB-B2-BYJ-4 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	188.62	3.90	735.62	
96	030411004052	配线 WDZB-B2-BYJ-6	项目特征 1. 名称：配线 2. 型号：WDZB-B2-BYJ-6 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	35.34	5.34	188.72	
97	030413002005	凿(压)槽及修复	项目特征 1. 名称：凿(压)槽及修复 2. 规格：70*70 3. 类型：砖墙 4. 填充(恢复)方式：按设计说明执行 5. 混凝土标准：按设计说明执行 工作内容 1. 开槽 2. 恢复处理	m	6984.19	22.78	159099.85	户内工程量
98	050102015002	挂网	项目特征 1. 名称：挂网 2. 规格：玻璃纤维网 工作内容 1. 挂网	m2	2444.46	1.49	3642.25	
		防雷部分					1721119.32	
99	030409006013	避雷针 H=0.4m Φ20镀锌圆钢	项目特征 1. 名称：避雷针 2. 材质：Φ20镀锌圆钢 3. 规格：H=0.4m 工作内容 1. 避雷针制作、安装 2. 跨接 3. 补刷(喷)油漆	根	883	21.02	18560.66	市场询价
100	030409005024	避雷网 明敷 Φ10镀锌圆钢	项目特征 1. 名称：避雷网 2. 材质：镀锌圆钢 3. 规格：Φ10 4. 安装形式：明敷 5. 混凝土块标号 工作内容 1. 避雷网制作、安装 2. 跨接 3. 混凝土块制作 4. 补刷(喷)油漆	m	3907.57	43.59	170330.98	同意申报主材
本页小计							352558.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上电气工程

标段:

第 17 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
101	030409005025	避雷网 暗敷 Φ10镀锌圆钢	项目特征 1. 名称：避雷网 2. 材质：镀锌圆钢 3. 规格：Φ10 4. 安装形式：暗敷 5. 混凝土块标号 工作内容 1. 避雷网制作、安装 2. 跨接 3. 混凝土块制作 4. 补刷（喷）油漆	m	2952.18	17.95	52991.63	同意申报主材
102	030409004011	均压环 利用 梁内钢筋	项目特征 1. 名称：均压环 利用梁内钢筋 2. 材质：满足设计及图纸要求 3. 规格：满足设计及图纸要求 工作内容 1. 均压环敷设 2. 柱主筋与圈梁焊接 3. 利用圈梁钢筋焊接 4. 补刷（喷）油漆	m	21246.06	7.21	153184.09	
103	030409003014	避雷引下线	项目特征 1. 名称：避雷引下线 2. 材质：户内主筋 工作内容 1. 避雷引下线制作、安装 2. 断接卡子、箱制作、安装 4. 利用主钢筋焊接 5. 补刷（喷）油漆	m	13752.91	16.77	230636.30	
104	030409008023	等电位端子箱 LEB	项目名称 1. 名称：等电位端子箱LEB 2. 型号：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 接线	台	2657	124.25	330132.25	市场询价
105	030409008024	防雷测试卡	项目特征 1. 名称：防雷测试卡 2. 材质：满足设计及图纸要求 3. 规格：满足设计及图纸要求 工作内容 1. 防雷测试卡制作、安装 2. 基础接地网安装 3. 补刷（喷）油漆	块	55	103.25	5678.75	
本页小计							772623.02	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上电气工程

标段：

第 18 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
106	030409004012	钢铝窗接地	项目特征 1. 名称：钢铝窗接地 2. 材质：满足设计及图纸要求 3. 规格：满足设计及图纸要求 工作内容 1. 接地极（板、桩）制作、安装 2. 基础接地网安装 3. 补刷（喷）油漆	处	5212	38.29	199567.48	同意申报主材
107	030409008025	接地端子	项目特征 1. 名称：接地端子 2. 材质：满足设计及图纸要求 3. 规格：满足设计及图纸要求 工作内容 1. 接地极（板、桩）制作、安装 2. 基础接地网安装 3. 补刷（喷）油漆	块	118	103.25	12183.50	
108	030409002002	φ10镀锌圆钢支持卡（卡高0.15m）	项目特征 1. 名称：φ10镀锌圆钢支持卡（卡高0.15m） 2. 材质：满足设计及图纸要求 3. 规格：满足设计及图纸要求 工作内容 1. 接地极（板、桩）制作、安装 2. 基础接地网安装 3. 补刷（喷）油漆	m	590.57	19.80	11693.29	
109	030409002001	镀锌扁钢 25*4	项目特征 1. 名称：镀锌扁钢 25*4 2. 材质：满足设计及图纸要求 3. 规格：满足设计及图纸要求 工作内容 1. 接地极（板、桩）制作、安装 2. 基础接地网安装 3. 补刷（喷）油漆	m	1724.97	27.05	46660.44	市场询价
110	030414009001	接地装置调试	项目特征 1. 名称：接地装置调试 工作内容 1. 系统调试	组	1	1569.05	1569.05	调试在下浮率内综合考虑
111	031004014001	防雷检测费（地上）	项目特征 1. 名称：防雷检测费 工作内容 1. 防雷检测	项	1	487930.90	487930.90	
本页小计							759604.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上电气工程

标段：

第 19 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
		公区智能化预埋（桥架工程量已更新）					1185247.07	
112	030411005001	弱电箱	项目名称 1. 名称：弱电箱 2. 型号：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装 2. 接线	个	1232	399.23	491851.36	
113	030411002001	线槽 MR100*100	项目特征 1. 名称：镀锌线槽 2. 材质：金属 3. 规格：MR100*100 工作内容 1. 本体安装 2. 补刷（喷）油漆	m	1924.69	53.20	102393.51	
114	030411002002	线槽 MR200*100	项目特征 1. 名称：镀锌线槽 2. 材质：金属 3. 规格：MR200*100 工作内容 1. 本体安装 2. 补刷（喷）油漆	m	982.81	63.25	62162.73	
115	031002002002	线槽、桥架支架	项目特征 1. 单件支架质量：有 100kg 以下 2. 材质：角钢、圆杠 3. 支架衬垫材质：满足图纸及设计要求 4. 减震器形式及做法：满足图纸及设计要求 工作内容 1. 制作、安装	kg	1190.21	24.11	28695.96	
116	030411001032	配管 JDG20 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG20 3. 配置形式：暗配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	811.44	11.77	9550.65	参考广州信息价21年12月
本页小计							694654.21	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上电气工程

标段:

第 20 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
117	030411001033	配管 JDG25 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG25 3. 配置形式：暗配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	740.83	17.69	13105.28	参考广州信息价21年12月
118	030411001034	配管 PC50 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：PC50 3. 配置形式：暗配 4. 接地 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	24.54	17.54	430.43	户内工程量
119	030411001035	配管 PC20 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：PC20 3. 配置形式：暗配 4. 接地 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	674.52	7.12	4802.58	户内工程量
120	030411001036	配管 PC25 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：PC20 3. 配置形式：暗配 4. 接地 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	37596.93	10.38	390256.13	户内工程量
121	030411001070	配管 JDG20 明配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG20 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	278.38	21.33	5937.85	参考广州信息价21年12月
本页小计							414532.27	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08



## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上电气工程

标段:

第 21 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
122	030411001071	配管 JDG25 明配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：JDG25 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	153.34	23.44	3594.29	参考广州信息价21年12月
123	030411001072	配管 PC20 明配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：PC20 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	159.97	14.68	2348.36	户内工程量
124	030411001073	配管 PC25 明配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：PC25 3. 配置形式：明配 4. 接地 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	1641.58	15.84	26002.63	户内工程量
125	030411006033	PC接线盒	项目特征 1. 名称：PC接线盒 2. 材质：满足图纸及设计需要 3. 规格：满足图纸及设计需要 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	个	155	8.08	1252.40	户内工程量
126	030411006046	JDG接线盒	项目特征 1. 名称：JDG接线盒 2. 材质：满足图纸及设计需要 3. 规格：满足图纸及设计需要 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	个	144	10.26	1477.44	户内工程量
127	030413002002	凿(压)槽及修复	项目特征 1. 名称：凿(压)槽及修复 2. 规格：70*70 3. 类型：砖墙 4. 填充（恢复）方式：按设计说明执行 5. 混凝土标准：按设计说明执行 工作内容 1. 开槽 2. 恢复处理	m	222.17	22.78	5061.03	户内工程量
本页小计							39736.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上电气工程

标段：

第 22 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
128	030413002006	配电箱凿(压)槽及修复	项目特征 1. 名称：凿(压)槽及修复 2. 规格：120*150 3. 类型：砖墙 4. 填充（恢复）方式：按设计说明执行 5. 混凝土标准：按设计说明执行 工作内容 1. 开槽 2. 恢复处理	m	692.93	51.90	35963.07	户内工程量
129	050102015003	挂网	项目特征 1. 名称：挂网 2. 规格：玻璃纤维网 工作内容 1. 挂网	m2	242.53	1.49	361.37	
		公区预埋					104765.15	
130	030411001039	配管 PC20 暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：PC20 3. 配置形式：暗配 4. 接地 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	11142.27	7.12	79332.96	联塑、雄塑、广熙
131	030411006034	接线盒	项目特征 1. 名称：灯具接线盒 2. 材质：满足图纸及设计需要 3. 规格：满足图纸及设计需要 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	个	3080	8.08	24886.40	罗格朗、施耐德、西门子
132	030411006035	开关（插座）盒	项目特征 1. 名称：开关（插座）盒 2. 材质：满足图纸及设计需要 3. 规格：满足图纸及设计需要 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	个	69	7.91	545.79	罗格朗、施耐德、西门子
		户内智能化预埋					770444.48	
133	030411001047	配管 PC20暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：PC20 3. 配置形式：暗配 4. 接地 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	59465.41	7.12	423393.72	户内工程量
本页小计							564483.31	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上电气工程

标段：

第 23 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
134	030411001048	配管 PC25暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：PC20 3. 配置形式：暗配 4. 接地 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	3856.82	10.38	40033.79	户内工程量
135	030411006036	开关（插座）盒	项目特征 1. 名称：开关（插座）盒 2. 材质：满足图纸及设计需要 3. 规格：满足图纸及设计需要 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	个	7777	7.91	61516.07	户内工程量
136	030413002003	凿（压）槽及修复	项目特征 1. 名称：凿（压）槽及修复 2. 规格：70*70 3. 类型：砖墙 4. 填充（恢复）方式：按设计说明执行 5. 混凝土标准：按设计说明执行 工作内容 1. 开槽 2. 恢复处理	m	10598.31	22.78	241429.50	户内工程量
137	050102015004	挂网	项目特征 1. 名称：挂网 2. 规格：玻璃纤维网 工作内容 1. 挂网	m2	2732.48	1.49	4071.40	
		户内预埋					4075781.20	
138	030412004138	灯泡	项目特征 1. 名称：灯泡 2. 型号：灯泡 3. 规格：满足图纸及设计需要 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	套	307	33.58	10309.06	西顿、欧普、三雄极光
139	030404034049	单联单控扳把开关	项目特征 1. 名称：单联单控扳把开关 2. 材质：满足图纸及设计要求 3. 规格：满足图纸及设计要求 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 开关安装 2. 接线	个	307	20.37	6253.59	罗格朗、施耐德、西门子
本页小计							363613.41	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上电气工程

标段：

第 24 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
140	030411006037	灯具接线盒	项目特征 1. 名称：灯具接线盒 2. 材质：满足图纸及设计需要 3. 规格：满足图纸及设计需要 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	个	24778	8.08	200206.24	罗格朗、施耐德、西门子
141	030411006038	开关（插座）盒	项目特征 1. 名称：开关（插座）盒 2. 材质：满足图纸及设计需要 3. 规格：满足图纸及设计需要 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	个	54947	7.91	434630.77	罗格朗、施耐德、西门子
142	030404035027	备用插座面板	项目特征 1. 名称：备用插座面板 2. 材质：满足图纸及设计需要 3. 规格：满足图纸及设计需要 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	个	615	15.94	9803.10	罗格朗、施耐德、西门子
143	030404035028	空调插座面板	项目特征 1. 名称：空调插座面板 2. 材质：满足图纸及设计需要 3. 规格：满足图纸及设计需要 4. 供货方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	个	307	15.94	4893.58	罗格朗、施耐德、西门子
144	030411004045	配线 BV-2.5mm <sup>2</sup>	项目特征 1. 名称：配线 2. 型号：BV-2.5mm <sup>2</sup> 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭（盖）盖板	m	7373.59	2.52	18581.45	
145	030411004053	配线 BV-4mm <sup>2</sup>	项目特征 1. 名称：配线 2. 型号：BV-4mm <sup>2</sup> 3. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电缆敷设 2. 揭（盖）盖板	m	11959.68	3.70	44250.82	
146	030411001049	配管 PC20暗配	项目特征 1. 名称：配管 2. 材质、规格：PC20 3. 配置形式：暗配 4. 接地 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 电线管路敷设 2. 含穿引线施工 3. 接地	m	255812.18	7.12	1821382.72	户内工程量
本页小计							2533748.68	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上电气工程

标段:

第 25 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
147	030413002004	凿(压)槽及修复	项目特征 1. 名称：凿(压)槽及修复 2. 规格：70*70 3. 类型：砖墙 4. 填充（恢复）方式：按设计说明执行 5. 混凝土标准：按设计说明执行 工作内容 1. 开槽 2. 恢复处理	m	65817.87	22.78	1499331.08	户内工程量
148	050102015005	挂网	项目特征 1. 名称：挂网 2. 规格：玻璃纤维网 工作内容 1. 挂网	m2	17542.81	1.49	26138.79	
		措施项目					946064.90	
149	031302007001	高层施工增加		项	1	735795.21	735795.21	
150	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	210269.69	210269.69	
本页小计							2471534.77	
合 计							15930514.81	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：地上电气工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	1936845.28			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = $(1-\delta) \times$ 分部分项（人工费+施工机具费） $\times 0.344$ （ $0.8 \leq \delta < 1$ ）式中： $\delta$ = 合同工期/定额工期
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					1936845.28			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 地上电气工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	541471.98		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	541471.98		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。





# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：地上给排水工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	10169355.05	
1.1	住宅	10169355.05	
2	措施合计	2518822.79	
2.1	绿色施工安全防护措施费	1675741.36	
2.2	其他措施费	843081.43	
3	其他项目	468476.76	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	468476.76	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	13156654.60	
5	增值税销项税额	1184098.91	—
6	总造价	14340753.51	
8	人工费	5408329.69	
招标控制价合计=1+2+3+5		14,340,753.51	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上给排水工程

标段:

第 1 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
		住宅					10169355.05	
		给水系统					5609824.73	
		管井到户内预留点					1325735.85	
1	030609003001	S30408不锈钢生活给水管 DN25	项目特征 1. 材质、规格: S30408不锈钢生活给水管 DN25 2. 连接形式: 满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗: 满足设计及验收要求 3. 警示带形式: 满足设计及验收要求 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	8685.18	51.43	446678.81	
2	030609003002	S30408不锈钢生活给水管 DN32	项目特征 1. 材质、规格: S30408不锈钢生活给水管 DN32 2. 连接形式: 满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗: 满足设计及验收要求 3. 警示带形式: 满足设计及验收要求 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	7106.06	61.12	434322.39	
3	030807001001	不锈钢截止阀 DN25	项目特征 1. 名称、型号: 不锈钢截止阀 2. 规格: DN25 3. 类型: 满足设计图纸及要求 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	1155	82.37	95137.35	
4	031003013001	水管井内智能远传水表 DN25	项目特征 1. 名称、型号: 水管井内智能远传水表 2. 规格: DN25 3. 类型: 满足设计图纸及要求 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 本体安装	组	1155	68.69	79336.95	
本页小计							1055475.50	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上给排水工程

标段：

第 2 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
5	031003001001	先导式可调式给水减压阀组 DN40	项目特征 1. 名称、型号：水管井内智能远传水表 2. 规格：DN40, 不锈钢 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	385	303.14	116708.90	
6	031002003068	塑料套管 DN25	项目特征 1. 类型：塑料套管 2. 规格：DN25(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	1155	17.09	19738.95	中山市2021年3月份信息价
7	031002003060	钢套管 DN50	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	330	41.25	13612.50	
8	031002003061	钢套管 DN65	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	759	53.16	40348.44	
9	031002003062	刚性防水套管 DN50	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	11	182.90	2011.90	
本页小计							192420.69	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上给排水工程

标段：

第 3 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
10	031002003063	刚性防水套管 DN65	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	39	224.44	8753.16	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
11	031002001032	成品管卡 DN25	项目特征 1. 类型：成品管卡 2. 规格：DN25 工作内容 1. 安装	套	19739	3.50	69086.50	佛山市2021年3月份信息价
		户内预留点到各用水点					4284088.88	
12	030609003003	S30408不锈钢生活给水管 DN15	项目特征 1. 材质、规格：S30408不锈钢生活给水管 DN15 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	16240.34	36.53	593259.62	
13	030609003004	S30408不锈钢生活给水管 DN20	项目特征 1. 材质、规格：S30408不锈钢生活给水管 DN20 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	7763.13	42.10	326827.77	
本页小计							997927.05	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上给排水工程

标段:

第 4 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
14	030609003005	S30408不锈钢生活给水管 DN25	项目特征 1. 材质、规格：S30408不锈钢生活给水管 DN25 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	4045.06	51.43	208037.44	
15	030609003006	S30408不锈钢生活给水管 DN32	项目特征 1. 材质、规格：S30408不锈钢生活给水管 DN32 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	3309.6	61.12	202282.75	
16	030609003007	S316不锈钢给水管 DN15	项目特征 1. 材质、规格：S316不锈钢给水管 DN15 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	16240.34	41.28	670401.24	
本页小计							1080721.43	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上给排水工程

标段:

第 5 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
17	030609003008	S316不锈钢 给水管 DN20	项目特征 1. 材质、规格：S316不锈钢 给水管 DN20 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足 设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及 验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	7763.13	47.58	369369.7 3	
18	030609003009	S316不锈钢 给水管 DN25	项目特征 1. 材质、规格：S316不锈钢 给水管 DN25 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足 设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及 验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	4045.06	58.12	235098.8 9	
19	030609003010	S316不锈钢 给水管 DN32	项目特征 1. 材质、规格：S316不锈钢 给水管 DN32 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足 设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及 验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	3309.6	69.06	228560.9 8	
本页小计							833029.6 0	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上给排水工程

标段:

第 6 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
20	031001006033	S5系列PP-R冷水给水管DN15	项目特征 1. 材质、规格：PP-R给水管DN15 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	1709.51	19.61	33523.49	
21	031001006017	S5系列PP-R冷水给水管DN20	项目特征 1. 材质、规格：PP-R给水管DN20 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	817.17	21.70	17732.59	
22	031001006016	S5系列PP-R冷水给水管DN25	项目特征 1. 材质、规格：PP-R给水管DN25 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	425.8	25.95	11049.51	联塑、雄塑、广熙
本页小计							62305.59	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上给排水工程

标段:

第 7 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
23	031001006037	S5系列PP-R冷水给水管 DN32	项目特征 1. 材质、规格：PP-R给水管 DN32 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	348.38	32.08	11176.03	联塑、雄塑、广熙
24	031001006018	S3.2系列PP-R热水给水管 DN15	项目特征 1. 材质、规格：PP-R热水给水管 DN15 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	1709.51	19.93	34070.53	
25	031001006034	S3.2系列PP-R热水给水管 DN20	项目特征 1. 材质、规格：PP-R热水给水管 DN20 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	817.17	23.33	19064.58	
本页小计							64311.14	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上给排水工程

标段：

第 8 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
26	031001006036	S3.2系列PP-R热水给水管 DN25	项目特征 1. 材质、规格：PP-R热水给水管 DN25 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	425.8	30.64	13046.51	
27	031001006038	S5系列PP-R热水给水管 DN32	项目特征 1. 材质、规格：S5系列PP-R热水给水管 DN32 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	348.38	41.39	14419.45	联塑、雄塑、广熙
28	031001006039	S3.2系列PP-R热水回水给水管 DN15	项目特征 1. 材质、规格：S3.2系列PP-R热水回水给水管 DN15 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	1709.51	19.93	34070.53	
本页小计							61536.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上给排水工程

标段：

第 9 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
29	031001006040	S3.2系列PP-R热水回水给水管 DN20	项目特征 1. 材质、规格：S3.2系列PP-R热水回水给水管 DN20 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	817.17	23.33	19064.58	
30	031001006041	S3.2系列PP-R热水回水给水管 DN25	项目特征 1. 材质、规格：S3.2系列PP-R热水回水给水管 DN25 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	425.8	30.64	13046.51	
31	031001006042	S5系列PP-R热水回水给水管 DN32	项目特征 1. 材质、规格：S5系列PP-R热水回水给水管 DN32 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	348.38	41.39	14419.45	联塑、雄塑、广熙
32	030413002002	给水管开槽，补槽	项目特征 1. 名称：凿(压)槽及修复 2. 规格：按设计说明执行 3. 类型：砖墙 4. 填充(恢复)方式：按设计说明执行 5. 混凝土标准：按设计说明执行 工作内容 1. 开槽 2. 恢复处理	m	20088.98	22.78	457626.96	
本页小计							504157.50	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上给排水工程

标段：

第 10 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
33	050102015001	挂网	项目特征 1. 名称：挂网 2. 规格：玻璃纤维网 工作内容 1. 挂网	m2	7031.14	1.49	10476.40	
34	031002003069	塑料套管 DN15	项目特征 1. 类型：塑料套管 2. 规格：DN32(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	3690	16.51	60921.90	中山市2021年3月份信息价
35	031002003070	塑料套管 DN20	项目特征 1. 类型：塑料套管 2. 规格：DN32(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	6307	16.84	106209.88	中山市2021年3月份信息价
36	031002003071	塑料套管 DN25	项目特征 1. 类型：塑料套管 2. 规格：DN32(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	2077	17.09	35495.93	中山市2021年3月份信息价
37	031002001033	成品管卡 DN15	项目特征 1. 类型：成品管卡 2. 规格：DN15 工作内容 1. 安装	套	94439	3.50	330536.50	佛山市2021年3月份信息价
38	031002001034	成品管卡 DN20	项目特征 1. 类型：成品管卡 2. 规格：DN20 工作内容 1. 安装	套	49733	3.11	154669.63	佛山市2021年3月份信息价
39	031002001035	成品管卡 DN25	项目特征 1. 类型：成品管卡 2. 规格：DN25 工作内容 1. 安装	套	17037	3.50	59629.50	佛山市2021年3月份信息价
		污水排水系统					3053926.19	
本页小计							757939.74	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上给排水工程

标段:

第 11 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
40	031001006019	PVC-U中空壁消音排水管 DN100	项目特征 1. 材质、规格: PVC-U中空壁消音排水管 DN100 2. 连接形式: 满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗: 满足设计及验收要求 3. 警示带形式: 满足设计及验收要求 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	6328.72	45.31	286754.30	
41	031001006020	加厚型污水排水管 DN150	项目特征 1. 材质、规格: 加厚型污水排水管 DN150 2. 连接形式: 满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗: 满足设计及验收要求 3. 警示带形式: 满足设计及验收要求 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	1646.82	86.97	143223.94	
42	031001006021	加厚型污水排水管 DN100	项目特征 1. 材质、规格: PVC-U中空壁消音排水管 DN100 2. 连接形式: 满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗: 满足设计及验收要求 3. 警示带形式: 满足设计及验收要求 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	295.54	51.17	15122.78	
本页小计							445101.02	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上给排水工程

标段:

第 12 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
43	031001006024	污废水排水管 DN150	项目特征 1. 材质、规格：污废水排水管 DN150 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	0.28	68.68	19.23	联塑、雄塑、广熙
44	031001006035	污废水排水管 DN100	项目特征 1. 材质、规格：污废水排水管 DN100 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	27607.26	43.20	1192633.63	联塑、雄塑、广熙
45	031001006025	污废水排水管 DN75	项目特征 1. 材质、规格：污废水排水管 DN75 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	4410.37	33.02	145630.42	联塑、雄塑、广熙
本页小计							1338283.28	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上给排水工程

标段:

第 13 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
46	031001006026	污废水排水管 DN50	项目特征 1. 材质、规格: 污废水排水管 DN50 2. 连接形式: 满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗: 满足设计及验收要求 3. 警示带形式: 满足设计及验收要求 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	1929.81	23.65	45640.01	
47	031002001019	成品管卡 DN50	项目特征 1. 类型: 成品管卡 2. 规格: DN50 工作内容 1. 安装	套	3693	4.84	17874.12	管卡安装费已在管道定额中包含
48	031002001028	成品管卡 DN75	项目特征 1. 类型: 成品管卡 2. 规格: DN75 工作内容 1. 安装	套	2629	5.76	15143.04	管卡安装费已在管道定额中包含
49	031002001029	成品管卡 DN100	项目特征 1. 类型: 成品管卡 2. 规格: DN100 工作内容 1. 安装	套	16991	8.26	140345.66	管卡安装费已在管道定额中包含
50	031002001030	成品管卡 DN150	项目特征 1. 类型: 成品管卡 2. 规格: DN150 工作内容 1. 安装	套	817	10.75	8782.75	管卡安装费已在管道定额中包含
51	031002001021	管道支架	项目特征 1. 单件支架质量: 有 100kg 以下 2. 材质: 角钢、圆杠 3. 支架衬垫材质: 满足图纸及设计要求 4. 减震器形式及做法: 满足图纸及设计要求 工作内容 1. 制作、安装	kg	2359.45	25.93	61180.54	
52	031004014026	门卫室蹲便器	项目特征 1. 名称: 蹲便器 2. 附件名称: 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	1	937.00	937.00	根据答疑回复在本次范围
本页小计							289903.12	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上给排水工程

标段:

第 14 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
53	031004014051	门卫室洗脸盆	项目特征 1. 名称：洗脸盆 2. 附件名称： 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	1	471.47	471.47	根据答疑回复在本次范围
54	031004014050	侧地漏 DN50	项目特征 1. 材质：侧地漏 DN50 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	1620	15.23	24672.60	根据答疑在本次范围
55	031004014027	密闭地漏 DN75	项目特征 1. 材质：密闭地漏 DN75 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	307	46.96	14416.72	根据答疑在本次范围
56	031004014028	普通地漏 DN50（阳台改房间）	项目特征 1. 材质：普通地漏 DN50 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	21	14.35	301.35	根据答疑在本次范围
57	031004014055	普通地漏 DN150（首层楼梯）	项目特征 1. 材质：普通地漏 DN150 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	2	68.04	136.08	根据答疑在本次范围
本页小计							39998.22	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上给排水工程      标段：      第 15 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
58	031004014060	卫生间沉箱排水地漏 DN50	项目特征 1. 材质：卫生间沉箱排水地漏 DN50 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	2	14.35	28.70	根据答疑在本次范围
59	031004014030	预埋积水器 DN100	项目特征 1. 材质：预埋积水器 DN100 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	2156	50.20	108231.20	造价通
60	031002003047	钢套管 DN50	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	3097	41.35	128060.95	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管
61	031002003048	钢套管 DN75	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	795	73.46	58400.70	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管
62	031002003049	钢套管 DN100	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	132	92.06	12151.92	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管
本页小计							306873.47	



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上给排水工程

标段：

第 16 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
63	031002003050	刚性防水套管 DN50	项目特征 1. 类型：刚性防水套管 2. 规格：DN50（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	175	182.97	32019.75	
64	031002003051	刚性防水套管 DN75	项目特征 1. 类型：刚性防水套管 2. 规格：DN75（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	158	224.16	35417.28	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
65	031002003052	刚性防水套管 DN100	项目特征 1. 类型：刚性防水套管 2. 规格：DN100（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	194	262.26	50878.44	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
66	031002003079	刚性防水套管 DN100（穿楼板）	项目特征 1. 类型：刚性防水套管（穿楼板） 2. 规格：DN100（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	103	305.50	31466.50	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
67	031002003053	刚性防水套管 DN150	项目特征 1. 类型：刚性防水套管 2. 规格：DN150（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	116	317.14	36788.24	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
本页小计							186570.21	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上给排水工程

标段：

第 17 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
68	031004014048	PVC-U排水防漏预埋座DN100	项目特征 1. 类型:PVC-U排水防漏预埋座 2. 规格:DN100 工作内容 1. 安装	个	6133	25.79	158170.07	
69	031004014081	PVC-U排水防漏预埋座DN50	项目特征 1. 类型:PVC-U排水防漏预埋座 2. 规格:DN50 工作内容 1. 安装	个	23	12.31	283.13	茂名市2021年3月份信息价
70	031004014082	PVC-U排水防漏预埋座DN75	项目特征 1. 类型:PVC-U排水防漏预埋座 2. 规格:DN75 工作内容 1. 安装	个	2174	18.09	39327.66	茂名市2021年3月份信息价
71	031004014043	阻火圈 DN100	项目特征 1. 名称:阻火圈 DN100 工作内容 1. 本体供应、安装	个	8289	30.09	249416.01	
		雨水排水系统					355310.90	
72	031001006027	内外涂塑钢管 DN100	项目特征 1. 材质、规格: 内外涂塑钢管 DN100 2. 连接形式: 满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗: 满足设计及验收要求 3. 警示带形式: 满足设计及验收要求 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	293.37	255.45	74941.37	联塑、雄塑、广熙
73	031001006028	加厚型雨水排水管 DN100	项目特征 1. 材质、规格: 加厚型雨水排水管 DN100 2. 连接形式: 满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗: 满足设计及验收要求 3. 警示带形式: 满足设计及验收要求 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	4289.71	53.13	227912.29	联塑、雄塑、广熙
本页小计							750050.53	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上给排水工程

标段：

第 18 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
74	031001006029	加厚型雨水排水管 DN150	项目特征 1. 材质、规格：加厚型雨水排水管 DN150 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	179.63	91.26	16393.03	联塑、雄塑、广熙
75	031002001022	成品管卡 DN100	项目特征 1. 类型：成品管卡 2. 规格：DN100 工作内容 1. 安装	套	2286	8.13	18585.18	佛山市2021年3月份信息价
76	031002001031	成品管卡 DN150	项目特征 1. 类型：成品管卡 2. 规格：DN150 工作内容 1. 安装	套	85	10.59	900.15	佛山市2021年3月份信息价
77	031004014037	带格栅侧排雨水斗 DN100	项目特征 1. 名称：带格栅侧排雨水斗 DN100 工作内容 1. 本体供应、安装	个	80	82.29	6583.20	不在本次范围
78	031004014069	重力型雨水斗 DN100	项目特征 1. 名称：重力型雨水斗 DN100 工作内容 1. 本体供应、安装	个	9	60.55	544.95	不在本次范围
79	031004014071	侧排地漏 DN100	项目特征 1. 材质：侧排地漏 DN100 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	13	52.95	688.35	不在本次范围
80	031004014072	普通地漏 DN150	项目特征 1. 材质：普通地漏 DN150 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	2	67.90	135.80	不在本次范围
本页小计							43830.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上给排水工程

标段:

第 19 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
81	031002003054	钢套管 DN100	项目特征 1. 类型:钢套管 2. 规格:DN32(穿管管径) 3. 填料材质:根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法:根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2 安装	个	2	92.06	184.12	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管
82	031002003075	钢套管 DN150	项目特征 1. 类型:钢套管 2. 规格:DN32(穿管管径) 3. 填料材质:根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法:根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2 安装	个	2	153.29	306.58	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管
83	031002003077	刚性防水套管 DN100	项目特征 1. 类型:钢套管 2. 规格:DN32(穿管管径) 3. 填料材质:根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法:根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2 安装	个	2	262.26	524.52	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
84	031002003078	刚性防水套管 DN150	项目特征 1. 类型:钢套管 2. 规格:DN32(穿管管径) 3. 填料材质:根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法:根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2 安装	个	24	317.14	7611.36	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
		冷凝水排水系统					528507.92	
本页小计							8626.58	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 地上给排水工程

标段:

第 20 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
85	031001006030	冷凝水排水管 DN25	项目特征 1. 材质、规格：冷凝水排水管 DN25 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	5597.8	14.47	81000.17	联塑、雄塑、广熙
86	031001006031	冷凝水排水管 DN50	项目特征 1. 材质、规格：冷凝水排水管 DN50 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	9235.09	21.91	202340.82	联塑、雄塑、广熙
87	031001006032	冷凝水排水管 DN75	项目特征 1. 材质、规格：冷凝水排水管 DN75 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	2051.92	33.02	67754.40	
88	031002001025	成品管卡 DN50	项目特征 1. 类型：成品管卡 2. 规格：DN50 工作内容 1. 安装	套	7687	4.84	37205.08	管卡安装费已在管道定额中包含
89	031002001027	成品管卡 DN75	项目特征 1. 类型：成品管卡 2. 规格：DN75 工作内容 1. 安装	套	1202	5.76	6923.52	管卡安装费已在管道定额中包含
本页小计							395223.99	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上给排水工程 标段： 第 21 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
90	031002001026	管道支架	项目特征 1. 单件支架质量：有 100kg 以下 2. 材质：角钢、圆钢 3. 支架衬垫材质：满足图纸及设计要求 4. 减震器形式及做法：满足图纸及设计要求 工作内容 1. 制作、安装	kg	1327.37	25.93	34418.70	
91	031004014041	空调板排水地漏 DN50	项目特征 1. 材质：空调板排水地漏 DN50 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	690	25.49	17588.10	不在本次范围
92	031004014042	PVC-U排水防漏预埋座DN50	项目特征 1. 类型：PVC-U排水防漏预埋座 2. 规格：DN50 工作内容 1. 安装	个	915	12.31	11263.65	茂名市2021年3月份信息价
93	031004014076	PVC-U排水防漏预埋座DN75	项目特征 1. 类型：PVC-U排水防漏预埋座 2. 规格：DN75 工作内容 1. 安装	个	465	18.09	8411.85	答疑回复按DN50
94	031002003065	钢套管 DN25	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	922	24.78	22847.16	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
95	031002003076	钢套管 DN50	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	4	41.35	165.40	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
本页小计							94694.86	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：地上给排水工程

标段：

第 22 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
96	031002003064	钢套管 DN75	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	23	73.46	1689.58	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管
97	031002003072	刚性防水套管 DN25	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	8	24.78	198.24	无此工程量
98	031002003073	刚性防水套管 DN75	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	85	224.16	19053.60	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
99	031004014044	阻火圈 DN50	项目特征 1. 名称：阻火圈 DN50 工作内容 1. 本体供应、安装	个	225	23.75	5343.75	
100	031004014080	阻火圈 DN75	项目特征 1. 名称：阻火圈 DN75 工作内容 1. 本体供应、安装	个	465	26.46	12303.90	
		预埋套管					621785.31	
101	031002003055	空调砖墙预埋 Φ80UPVC穿墙管		个	7888	26.37	208006.56	
102	031002003057	厨房煤气预留 Φ40钢套管		个	1155	19.59	22626.45	
103	031002003058	厨房热水器排气预留 Φ108钢套管		个	1155	52.90	61099.50	
104	031002003059	卫生间排气预埋 Φ125钢套管		个	2310	73.46	169692.60	
105	031004014046	金属风帽DN100	1. 名称：排气扇风帽 2. 安装部分：卫生间	个	2310	69.42	160360.20	
本页小计							660374.38	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。





# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：地上给排水工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	1675741.36			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = $(1-\delta) \times$ 分部分项（人工费+施工机具费） $\times 0.344$ （ $0.8 \leq \delta < 1$ ）式中： $\delta$ = 合同工期/定额工期
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					1675741.36			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 地上给排水工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	468476.76		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	468476.76		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。





## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 公建配套给排水系统

标段:

第 1 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
		公建配套给排水系统					127899.18	
		给水系统					40402.78	
1	031001006001	S5系列PP-R给水管 DN15	项目特征 1. 材质、规格：PP-R给水管 DN15 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	52.7	19.61	1033.45	联塑、雄塑、广熙
2	031001006002	S5系列PP-R给水管 DN20	项目特征 1. 材质、规格：PP-R给水管 DN20 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	24.7	21.70	535.99	联塑、雄塑、广熙
3	031001006003	S5系列PP-R给水管 DN25	项目特征 1. 材质、规格：PP-R给水管 DN25 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	36.47	25.97	947.13	联塑、雄塑、广熙
本页小计							2516.57	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公建配套给排水系统

标段：

第 2 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
4	031001006004	S5系列PP-R给水管 DN32	项目特征 1. 材质、规格：PP-R给水管 DN32 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	16.44	34.33	564.39	联塑、雄塑、广熙
5	031001006005	S5系列PP-R给水管 DN40	项目特征 1. 材质、规格：PP-R给水管 DN40 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	12.33	45.91	566.07	联塑、雄塑、广熙
6	031001006006	S5系列PP-R给水管 DN50	项目特征 1. 材质、规格：PP-R给水管 DN50 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	11.76	59.74	702.54	联塑、雄塑、广熙
7	031003001001	自动排气阀（带截止阀、真空破坏器）DN25	项目特征 1. 名称、型号：自动排气阀（带截止阀、真空破坏器） 2. 规格：DN25 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	1	244.25	244.25	上海标一阀门有限公司、良精集团阀门有限公司、上海正丰、天津塘沽、上海金桥
本页小计							2077.25	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公建配套给排水系统

标段：

第 3 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
8	031003001003	全铜截止阀 DN25	项目特征 1. 名称、型号：全铜截止阀 2. 规格：DN25 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	10	49.88	498.80	上海标一阀门有限公司、良精集团阀门有限公司、上海正丰、天津塘沽、上海金桥
9	031004006001	蹲便器	项目特征 1. 名称：蹲便器 2. 附件名称： 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	组	11	945.92	10405.12	广州市2021年3月份信息价
10	031004006002	坐便器	项目特征 1. 名称：坐便器 2. 附件名称： 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	组	1	8544.08	8544.08	广州市2021年3月份信息价
11	031004006003	小便器	项目特征 1. 名称：小便器 2. 附件名称： 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	组	3	742.43	2227.29	广州市2021年3月份信息价
12	031004003001	洗脸盆（红外感应龙头）	项目特征 1. 名称：洗脸盆（红外感应龙头） 2. 附件名称： 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	组	4	435.69	1742.76	广州市2021年3月份信息价
13	031004003002	洗脸盆（柱盆）	项目特征 1. 名称：洗脸盆（柱盆） 2. 附件名称： 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	组	1	1386.55	1386.55	广州市2021年3月份信息价
14	031004003003	洗脸盆（台下盆）	项目特征 1. 名称：洗脸盆（台下盆） 2. 附件名称： 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	组	5	837.66	4188.30	广州市2021年3月份信息价
15	031004010001	淋浴器	项目特征 1. 名称：淋浴器 2. 附件名称： 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	套	13	351.00	4563.00	广州市2021年3月份信息价
本页小计							33555.90	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公建配套给排水系统

标段：

第 4 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
16	031004010002	水龙头	项目特征 1. 名称：水龙头 DN20 2. 附件名称： 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	套	2	59.11	118.22	广州市2021年3月份信息价
17	031002003001	穿地下室楼板刚性防水套管 DN25	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	8	168.98	1351.84	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
18	031002003004	穿地下室楼板刚性防水套管 DN50	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	1	182.97	182.97	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
19	030413002001	给水管开槽，补槽	项目特征 1. 名称：凿(压)槽及修复 2. 规格：按设计说明执行 3. 类型：砖墙 4. 填充(恢复)方式：按设计说明执行 5. 混凝土标准：按设计说明执行 工作内容 1. 开槽 2. 恢复处理	m	26.34	22.78	600.03	
		热水系统					3954.88	
20	031001006007	3.2系列PP-R热水给水管 DN15	项目特征 1. 材质、规格：PP-R热水给水管 DN15 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	29.58	19.93	589.53	联塑、雄塑、广熙
本页小计							2842.59	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公建配套给排水系统

标段：

第 5 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
21	031001006008	3.2系列PP-R热水给水管 DN20	项目特征 1. 材质、规格：PP-R热水给水管 DN20 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	3.84	26.01	99.88	联塑、雄塑、广熙
22	031001006009	3.2系列PP-R热水给水管 DN25	项目特征 1. 材质、规格：PP-R热水给水管 DN25 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	9.23	31.95	294.90	联塑、雄塑、广熙
23	031003001002	不锈钢截止阀 DN25	项目特征 1. 名称、型号：不锈钢截止阀 2. 规格：DN25 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 阀体制作 2. 阀体安装	个	4	72.41	289.64	上海标一阀门有限公司、良精集团阀门有限公司、上海正丰、天津塘沽、上海金桥
24	031006012001	电热水器 2000W, 150L	项目特征 1. 材质：电热水器 2000W, 150L 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	台	4	556.62	2226.48	造价通
本页小计							2910.90	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 公建配套给排水系统

标段:

第 6 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
25	030413002002	给水管开槽，补槽	项目特征 1. 名称：凿(压)槽及修复 2. 规格：按设计说明执行 3. 类型：砖墙 4. 填充（恢复）方式：按设计说明执行 5. 混凝土标准：按设计说明执行 工作内容 1. 开槽 2. 恢复处理	m	17.9	25.31	453.05	
26	050102015001	挂网	项目特征 1. 名称：挂网 2. 规格：玻璃纤维网 工作内容 1. 挂网	m2	0.94	1.49	1.40	
		污水排水系统					44285.60	
27	031001006010	污水PVC-U排水管 DN50	项目特征 1. 材质、规格：污水排水 管 DN50 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	33.63	23.67	796.02	联塑、雄塑、广熙
28	031001006011	污水PVC-U排水管 DN75	项目特征 1. 材质、规格：污水排水 管 DN75 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	167.72	33.05	5543.15	联塑、雄塑、广熙
本页小计							6793.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 公建配套给排水系统

标段:

第 7 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
29	031001006012	污废水PVC-U排水管 DN100	项目特征 1. 材质、规格：污废水排水管 DN100 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	399.26	43.24	17264.00	联塑、雄塑、广熙
30	031001006014	污废水PVC-U排水管 DN150	项目特征 1. 材质、规格：污废水排水管 DN150 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	59.16	68.86	4073.76	联塑、雄塑、广熙
31	031004014001	普通地漏 DN50	项目特征 1. 材质：普通地漏 DN50 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	5	24.59	122.95	不在本次范围
32	031004014005	侧排地漏 DN50	项目特征 1. 材质：侧排地漏 DN50 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	6	26.31	157.86	不在本次范围
本页小计							21618.57	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公建配套给排水系统

标段：

第 8 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
33	031004014006	不锈钢圆形地漏 DN50	项目特征 1. 材质：圆形地漏 DN50 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	4	81.66	326.64	不在本次范围
34	031004014007	不锈钢圆形地漏 DN75	项目特征 1. 材质：圆形地漏 DN75 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	21	86.81	1823.01	不在本次范围
35	031004014008	不锈钢淋浴地漏 DN100	项目特征 1. 材质：淋浴地漏 DN100 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	13	92.02	1196.26	不在本次范围
36	031004014009	不锈钢网框式地漏 DN150	项目特征 1. 材质：网框式地漏 DN150 2. 规格、类型：满足图纸需求 3. 组装形式：满足图纸需求 4. 附件名称、数量：满足图纸需求 5. 供应方式：乙供 工作内容 1. 器具安装 2. 附件安装	个	2	109.64	219.28	不在本次范围
37	031002003008	钢套管 DN100	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	14	92.13	1289.82	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
本页小计							4855.01	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公建配套给排水系统

标段：

第 9 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
38	031002003002	刚性防水套管 DN50	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	10	182.97	1829.70	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
39	031002003006	刚性防水套管 DN75	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	4	224.16	896.64	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
40	031002003003	刚性防水套管 DN100	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	18	262.26	4720.68	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
41	031002003005	刚性防水套管 DN150	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	8	317.14	2537.12	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
42	031002001002	成品管卡 DN100	项目特征 1. 类型：成品管卡 2. 规格：DN100 工作内容 1. 安装	套	15	8.13	121.95	佛山市2021年3月份信息价
43	031002001003	成品管卡 DN150	项目特征 1. 类型：成品管卡 2. 规格：DN150 工作内容 1. 安装	套	20	10.59	211.80	佛山市2021年3月份信息价
本页小计							10317.89	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公建配套给排水系统

标段：

第 10 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
44	031004014016	PVC-U排水防漏预埋座DN150	项目特征 1. 类型:PVC-U排水防漏预埋座 2. 规格:DN150 工作内容 1. 安装	个	8	62.39	499.12	茂名市2021年3月份信息价
45	031004014017	PVC-U排水防漏预埋座DN100	项目特征 1. 类型:PVC-U排水防漏预埋座 2. 规格:DN100 工作内容 1. 安装	个	4	25.79	103.16	茂名市2021年3月份信息价
46	031004014018	阻火圈 DN150	项目特征 1. 类型:阻火圈 2. 规格:DN150 工作内容 1. 安装	个	8	55.63	445.04	
47	031004014019	阻火圈 DN100	项目特征 1. 类型:阻火圈 2. 规格:DN100 工作内容 1. 安装	个	4	26.91	107.64	
		雨水排水系统					28882.15	
48	031001006013	雨水实壁PVC-U排水管 DN100	项目特征 1. 材质、规格:雨水实壁PVC-U排水管 DN100 2. 连接形式:满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗:满足设计及验收要求 3. 警示带形式:满足设计及验收要求 4. 供应方式:乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	362.27	46.93	17001.33	联塑、雄塑、广熙
49	031002001001	成品管卡 DN100	项目特征 1. 类型:成品管卡 2. 规格:DN100 工作内容 1. 安装	套	179	8.13	1455.27	管卡安装费已在管道定额中包含
50	031004014003	带格栅侧排雨水斗 DN100	项目特征 1. 名称:带格栅侧排雨水斗 DN100 工作内容 1. 本体供应、安装	个	7	82.29	576.03	不在本次范围
51	031004014021	87型雨水斗 DN100	项目特征 1. 名称:87型雨水斗 DN100 工作内容 1. 本体供应、安装	个	21	60.55	1271.55	不在本次范围
本页小计							21459.14	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 公建配套给排水系统

标段:

第 11 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
52	031004014004	溢流口BxH=150x150mm	项目特征 1. 名称：溢流口BxH=150x150mm 工作内容 1. 本体供应、安装	个	6	300.99	1805.94	不在本次范围
53	031004014022	溢流口BxH=200x100	项目特征 1. 名称：溢流口BxH=200x100 工作内容 1. 本体供应、安装	个	2	272.02	544.04	不在本次范围
54	031004014023	PVC-U排水防漏预埋座DN100	项目特征 1. 类型：PVC-U排水防漏预埋座 2. 规格：DN100 工作内容 1. 安装	个	45	25.79	1160.55	
55	031004014024	阻火圈 DN100	项目特征 1. 名称：阻火圈 DN100 工作内容 1. 本体供应、安装	个	45	26.91	1210.95	
56	031002003010	钢套管 DN100	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2 安装	个	1	74.09	74.09	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
57	031002003011	钢套管 DN150	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2 安装	个	1	153.29	153.29	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
58	031002003012	刚性防水套管 DN100	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2 安装	个	5	262.26	1311.30	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
本页小计							6260.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公建配套给排水系统

标段：

第 12 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
59	031002003013	刚性防水套管 DN150	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	6	317.14	1902.84	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
60	031002003014	刚性防水套管 DN200	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32（穿管管径） 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	1	414.97	414.97	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
		冷凝水排水系统					10373.77	
61	031001006015	冷凝水PVC-U 排水管 DN25	项目特征 1. 材质、规格：冷凝水排水管 DN25 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	10.75	15.25	163.94	联塑、雄塑、广熙
62	031001006016	冷凝水PVC-U 排水管 DN50	项目特征 1. 材质、规格：冷凝水排水管 DN50 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	238.63	21.91	5228.38	联塑、雄塑、广熙
本页小计							7710.13	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公建配套给排水系统

标段：

第 13 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
63	031001006017	冷凝水PVC-U排水管 DN75	项目特征 1. 材质、规格：冷凝水排水管 DN75 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	7.87	33.05	260.10	
64	031002001004	成品管卡 DN50	项目特征 1. 类型：成品管卡 2. 规格：DN50 工作内容 1. 安装	套	198	5.11	1011.78	管卡安装费已在管道定额中包含
65	031002001005	成品管卡 DN75	项目特征 1. 类型：成品管卡 2. 规格：DN75 工作内容 1. 安装	套	4	6.03	24.12	管卡安装费已在管道定额中包含
66	031004014027	PVC-U排水防漏预埋座DN50	项目特征 1. 类型：PVC-U排水防漏预埋座 2. 规格：DN50 工作内容 1. 安装	个	38	12.31	467.78	茂名市2021年3月份信息价
67	031004014031	阻火圈 DN50	项目特征 1. 名称：阻火圈 DN50 工作内容 1. 本体供应、安装	个	38	23.75	902.50	
68	031002003015	钢套管 DN75	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	1	73.57	73.57	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
69	031002003019	刚性防水套管 DN75	项目特征 1. 类型：钢套管 2. 规格：DN32(穿管管径) 3. 填料材质：根据图纸跟设计要求 4. 除锈、刷油材质及做法：根据图纸跟设计要求 工作内容 1. 制作 2. 安装	个	10	224.16	2241.60	东莞市2021年3月份信息价-焊接钢管；中山市2021年3月份信息价-钢板
本页小计							4981.45	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：公建配套给排水系统

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	15836.60			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = $(1 - \delta) * \text{分部分项}(\text{人工费} + \text{施工机具费}) * 0.344$ (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ = 合同工期 / 定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY000000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					15836.60			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：公建配套给排水系统

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。



# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：室外给水工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	9374.19	
1.1	室外给水工程	9374.19	
2	措施合计	813.36	
2.1	绿色施工安全防护措施费	813.36	
2.2	其他措施费		
3	其他项目		—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费		
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	10187.55	
5	增值税销项税额	916.88	—
6	总造价	11104.43	
7	人工费	2056.18	
招标控制价合计=1+2+3+5		11,104.43	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外给水工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		室外给水工程					9374.19	
1	031003013001	市政远传水表组 DN100	项目特征 1. 名称、型号：市政远传水表组 2. 规格：DN100 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	组	1	769.79	769.79	
2	031003013002	市政远传水表组 DN150	项目特征 1. 名称、型号：市政远传水表组 2. 规格：DN150 3. 类型：满足设计图纸及要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 本体安装	组	1	1257.62	1257.62	
3	030609003001	覆塑S31603不锈钢给水管 DN80	项目特征 1. 材质、规格：覆塑S31603不锈钢给水管 DN80 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	41.66	126.61	5274.57	
4	040504001001	钢筋混凝土闸阀井	[项目特征] 1. 名称：钢筋混凝土闸阀井 2. 做法：详《建筑小区塑料排水检查井》08SS523 3. 井深、尺寸、连管数量：按设计要求综合考虑 4. 井座：采用一次注塑成型的PPB材质塑料检查井座 5. 井盖：当检查井设置在绿化带时，采用复合树脂井盖；设置在机动车车行道时，根据路面承载要求选择相配套的防护井盖或铸铁井盖 [工程内容] 1. 混凝土垫层 2. 成套检查井安装	座	1	2072.21	2072.21	
		措施项目						
5	031302007001	高层施工增加		项	1			
6	031301017001	脚手架搭拆费		项	1			
本页小计							9374.19	
合 计							9374.19	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外给水工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	813.36			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = $(1 - \delta) * \text{分部分项}(\text{人工费} + \text{施工机具费}) * 0.344$ ( $0.8 \leq \delta < 1$ ) 式中： $\delta$ = 合同工期 / 定额工期
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					813.36			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 室外给水工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费			
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	0.00		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。



# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：室外排水工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	2665915.59	
1.1	污废水排水工程	1515544.43	
1.2	雨水排水工程	1150371.16	
2	措施合计	125035.17	
2.1	绿色施工安全防护措施费	125035.17	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	45467.34	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	45467.34	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	2836418.10	
5	增值税销项税额	255277.63	—
6	总造价	3091695.73	
8	人工费	629462.88	
招标控制价合计=1+2+3+5		3,091,695.73	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外排水工程

标段:

第 1 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
		污废水排水工程					1515544.43	
1	040501004003	加厚型污废水排水管 DN150	项目特征 1. 材质、规格：加厚型污废水排水管 DN150 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	1273.39	69.58	88602.48	联塑、雄塑、广熙；清单内含土石方工程
2	040501004034	污废水PVC-U排水管 DN150	项目特征 1. 材质、规格：污废水排水管 DN150 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	99.35	50.27	4994.32	联塑、雄塑、广熙；清单内含土石方工程
3	040501004001	污废水PVC-U排水管 DN100	项目特征 1. 材质、规格：污废水排水管 DN100 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	316.11	12.60	3982.99	联塑、雄塑、广熙
本页小计							97579.79	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外排水工程

标段:

第 2 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
4	040501004020	污废水PVC-U排水管 DN75	项目特征 1. 材质、规格：污废水排水管 DN75 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	41.66	10.45	435.35	联塑、雄塑、广熙
5	031001005001	内涂塑钢管 DN50	项目特征 1. 材质、规格：内涂塑复合钢管 DN50 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	14.4	110.10	1585.44	
6	031001005002	内涂塑钢管 DN80	项目特征 1. 材质、规格：内涂塑复合钢管 DN80 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	150.34	183.14	27533.27	
本页小计							29554.06	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外排水工程

标段：

第 3 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
7	031001005003	内涂塑钢管 DN100	项目特征 1. 材质、规格：内涂塑复合钢管 DN100 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	315.78	254.27	80293.38	
8	031001005004	内涂塑钢管 DN150	项目特征 1. 材质、规格：内涂塑复合钢管 DN150 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	105.67	409.24	43244.39	
9	040501004002	HDPE双壁波纹排水管（环刚度4KN/m <sup>2</sup> ） DN300	项目特征 1. 材质、规格：HDPE双壁波纹排水管（环刚度4KN/m <sup>2</sup> ） DN300 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	2868.46	20.32	58287.11	联塑、雄塑、广熙
本页小计							181824.88	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外排水工程

标段：

第 4 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
10	040501004021	HDPE双壁波纹排水管（环刚度8KN/m <sup>2</sup> ）DN300	项目特征 1. 材质、规格：HDPE双壁波纹排水管（环刚度8KN/m <sup>2</sup> ）DN300 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	35.62	20.32	723.80	联塑、雄塑、广熙
11	040504001001	Φ1000圆形装配式钢筋混凝土检查井	[项目特征] 1. 名称：Φ1000圆形检查井 2. 做法：详《预制装配式混凝土检查井》22S521 3. 井深、尺寸、连管数量：按设计要求综合考虑 4. 井盖：当检查井设置在绿化带时，采用复合树脂井盖；设置在机动车车行道时，根据路面承载要求选择相配套的防护井盖或铸铁井盖 [工程内容] 1. 混凝土垫层 2. 成套检查井安装	座	215	2983.76	641508.40	
12	040504008003	成品玻璃钢化粪池 有效容积50立方米	[项目特征] 1. 名称：成品玻璃钢化粪池有效容积50立方米 2. 做法：详总包确认方案 3. 有效容积：50m <sup>3</sup> [工程内容] 1. 混凝土基础 2. 砖砌化粪池砌筑 3. 盖板制作、安装	座	1	26201.49	26201.49	补充C20基础
13	040504008004	成品玻璃钢化粪池 有效容积75立方米	[项目特征] 1. 名称：成品玻璃钢化粪池有效容积75立方米 2. 做法：详总包确认方案 3. 有效容积：75m <sup>3</sup> [工程内容] 1. 混凝土基础 2. 砖砌化粪池砌筑 3. 盖板制作、安装	座	1	45523.70	45523.70	补充C20基础
本页小计							713957.39	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外排水工程

标段：

第 5 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
14	040504008005	钢筋混凝土化粪池 有效容积75立方米	[项目特征] 1. 名称:钢筋混凝土化粪池 2. 做法: 详《室外排水设施设计与施工——钢筋混凝土化粪池》22S702 3. 有效容积:75m3 [工程内容] 1. 混凝土基础 2. 钢筋混凝土化粪池砌筑 3. 盖板制作、安装	座	1	45523.70	45523.70	补充C20基础
15	040504008006	钢筋混凝土化粪池 有效容积100立方米	[项目特征] 1. 名称:钢筋混凝土化粪池 2. 做法: 详《室外排水设施设计与施工——钢筋混凝土化粪池》22S702 3. 有效容积:100m3 [工程内容] 1. 混凝土基础 2. 钢筋混凝土化粪池砌筑 3. 盖板制作、安装	座	1	45523.70	45523.70	补充C20基础
16	040101002003	污废水挖沟槽土方	[项目特征] 1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:2m 内 [工作内容] 1. 土方开挖 2. 围护(挡土板)及拆除 3. 场内运输 4. 其他	m3	5909.58	9.79	57854.79	
17	040103001005	砂垫层	[项目特征] 1. 密实度要求:满足设计及使用要求 2. 填方材料品种:中、粗砂 3. 填方粒径要求:满足设计及使用要求 4. 填方来源、运距:满足设计及使用要求 [工作内容] 1. 回填 2. 碾压、夯实 3. 场内运输 4. 其他	m3	398.08	270.52	107688.60	
18	040103001007	回填砂	[项目特征] 1. 密实度要求:满足设计及使用要求 2. 填方材料品种:中、粗砂 3. 填方粒径要求:满足设计及使用要求 4. 填方来源、运距:满足设计及使用要求 [工作内容] 1. 回填 2. 碾压、夯实 3. 场内运输 4. 其他	m3	631.92	240.30	151850.38	
本页小计							408441.17	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外排水工程

标段:

第 6 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		备注
						综合单价	综合合价	
19	040103001006	原土回填	[项目特征] 1. 密实度要求:满足设计及使用要求 2. 填方材料品种:原土 3. 填方粒径要求:满足设计及使用要求 4. 填方来源、运距:满足设计及使用要求 [工作内容] 1. 回填 2. 碾压、夯实 3. 场内运输 4. 其他	m3	4679.01	16.89	79028.48	
20	040103002003	余土外运	[项目特征] 1. 废弃料品种:淤泥土 2. 运距:1Km内 [工作内容] 1. 土、石方、淤泥(流砂)运输 2. 其他	m3	200.57	25.72	5158.66	
		雨水排水工程					1150371.16	看下界限,是否含入室内给排水
21	040501004010	实壁PVC-U排水管 DN75	项目特征 1. 材质、规格: PVC-U排水管 DN75 2. 连接形式: 满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗: 满足设计及验收要求 3. 警示带形式: 满足设计及验收要求 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	697.46	24.24	16906.43	联塑、雄塑、广熙
22	040501004024	实壁PVC-U排水管 DN100	项目特征 1. 材质、规格: PVC-U排水管 DN100 2. 连接形式: 满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗: 满足设计及验收要求 3. 警示带形式: 满足设计及验收要求 4. 供应方式: 乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	343.38	31.29	10744.36	联塑、雄塑、广熙
本页小计							111837.93	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外排水工程

标段:

第 7 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
23	040501004004	实壁PVC-U排水管 DN150	项目特征 1. 材质、规格：PVC-U排水管 DN150 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	106.13	44.61	4734.46	联塑、雄塑、广熙
24	040501004035	实壁PVC-U排水管 DN200	项目特征 1. 材质、规格：PVC-U排水管 DN200 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	436.83	79.54	34745.46	联塑、雄塑、广熙
25	040501004025	PVC-U排水管（加厚） DN150	项目特征 1. 材质、规格：PVC-U排水管（加厚） DN150 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	580.44	69.58	40387.02	联塑、雄塑、广熙
本页小计							79866.94	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外排水工程

标段：

第 8 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
26	040501004028	HDPE双壁波纹排水管（环刚度4KN/m <sup>2</sup> ） DN300	项目特征 1. 材质、规格：HDPE双壁波纹排水管（环刚度4KN/m <sup>2</sup> ）DN300 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	1001.9	109.41	109617.88	联塑、雄塑、广熙
27	040501004029	HDPE双壁波纹排水管（环刚度8KN/m <sup>2</sup> ） DN300	项目特征 1. 材质、规格：HDPE双壁波纹排水管（环刚度8KN/m <sup>2</sup> ）DN300 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	50.54	141.49	7150.90	联塑、雄塑、广熙
28	040501004030	HDPE双壁波纹排水管（环刚度4KN/m <sup>2</sup> ） DN400	项目特征 1. 材质、规格：HDPE双壁波纹排水管（环刚度8KN/m <sup>2</sup> ）DN300 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	266.28	141.73	37739.86	联塑、雄塑、广熙
本页小计							154508.64	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外排水工程

标段：

第 9 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
29	040501004031	HDPE双壁波纹排水管（环刚度8KN/m <sup>2</sup> ） DN400	项目特征 1. 材质、规格：HDPE双壁波纹排水管（环刚度8KN/m <sup>2</sup> ）DN400 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	22.07	204.30	4508.90	联塑、雄塑、广熙
30	040501004032	II级钢筋混凝土排水管 DN500	项目特征 1. 材质、规格：II级钢筋混凝土排水管 DN500 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	224.98	169.31	38091.36	联塑、雄塑、广熙
31	040501004033	II级钢筋混凝土排水管 DN600	项目特征 1. 材质、规格：II级钢筋混凝土排水管 DN600 2. 连接形式：满足设计要求 3. 压力试验及吹、洗：满足设计及验收要求 3. 警示带形式：满足设计及验收要求 4. 供应方式：乙供 工作内容 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	147.07	198.55	29200.75	联塑、雄塑、广熙
本页小计							71801.01	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外排水工程

标段：

第 10 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
32	040504001002	Φ1000圆形装配式钢筋混凝土检查井	[项目特征] 1. 名称: Φ1000圆形装配式钢筋混凝土检查井 2. 做法: 详《建筑小区塑料排水检查井》08SS523 3. 井深、尺寸、连管数量: 按设计要求综合考虑 4. 井座: 采用一次注塑成型的PPB材质塑料检查井座 5. 井盖: 当检查井设置在绿化带时, 采用复合树脂井盖; 设置在机动车车行道时, 根据路面承载要求选择相配套的防护井盖或铸铁井盖 [工程内容] 1. 混凝土垫层 2. 成套检查井安装	座	110	3318.80	365068.00	
33	040504009001	平算式单算雨水口	[项目特征] 1. 名称: 平算式单算雨水口 2. 做法: 详《建筑小区塑料排水检查井》08SS523 3. 井深、尺寸、连管数量: 按设计要求综合考虑 4. 井座: 采用一次注塑成型的PPB材质塑料检查井座 5. 井盖: 当检查井设置在绿化带时, 采用复合树脂井盖; 设置在机动车车行道时, 根据路面承载要求选择相配套的防护井盖或铸铁井盖 [工程内容] 1. 混凝土垫层 2. 成套检查井安装	座	83	822.38	68257.54	
34	040101002002	雨水挖沟槽土方	[项目特征] 1. 土壤类别: 综合考虑 2. 挖土深度: 2m 内 [工作内容] 1. 土方开挖 2. 围护(挡土板)及拆除 3. 场内运输 4. 其他	m3	3612.68	8.82	31863.84	
35	040103001008	砂垫层	[项目特征] 1. 密实度要求: 满足设计及使用要求 2. 填方材料品种: 中、粗砂 3. 填方粒径要求: 满足设计及使用要求 4. 填方来源、运距: 满足设计及使用要求 [工作内容] 1. 回填 2. 碾压、夯实 3. 场内运输 4. 其他	m3	230.36	243.47	56085.75	
本页小计							521275.13	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

### 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外排水工程

标段:

第 11 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		备注
						综合单价	综合合价	
36	040103001003	回填砂	[项目特征] 1. 密实度要求:满足设计及使用要求 2. 填方材料品种:中、粗砂 3. 填方粒径要求:满足设计及使用要求 4. 填方来源、运距:满足设计及使用要求 [工作内容] 1. 回填 2. 碾压、夯实 3. 场内运输 4. 其他	m3	486.52	216.27	105219.68	
37	040103001004	原土回填	[项目特征] 1. 密实度要求:满足设计及使用要求 2. 填方材料品种:原土 3. 填方粒径要求:满足设计及使用要求 4. 填方来源、运距:满足设计及使用要求 [工作内容] 1. 回填 2. 碾压、夯实 3. 场内运输 4. 其他	m3	2874.59	16.89	48551.83	
38	040103002002	余土外运	[项目特征] 1. 废弃料品种:淤泥土 2. 运距:1Km内 [工作内容] 1. 土、石方、淤泥(流砂)运输 2. 其他	m3	21.2	25.72	545.26	
39	040504008001	钢筋混凝土雨水调蓄池有效容积80立方米	[项目特征] 1. 名称:钢筋混凝土雨水调蓄池 有效容积80立方米 2. 做法: 详总包确认方案 3. 有效容积:75m3 [工程内容] 1. 混凝土基础 2. 砖砌化粪池砌筑 3. 盖板制作、安装	座	1	140951.88	140951.88	补充C20基础
		措施项目						
本页小计							295268.65	
合 计							2665915.59	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外排水工程

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	125035.17			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = $(1 - \delta) \times$ 分部分项的（人工费+施工机具费） $\times 0.30$ （ $0.8 \leq \delta < 1$ ） 式中： $\delta =$ 合

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外排水工程

标段:

第 2 页 共 2 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 室外排水工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	45467.34		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	45467.34		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

