

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：市政

标段：

第 1 页 共 4 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
		土方工程					11676.84	
1	040101001001	挖一般土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m 内 3. 运距3km	m3	84	22.41	1882.44	
2	040202011001	碎石	1. 人机配合铺装 级配碎石底 基层 厚度 15cm	m2	280	34.98	9794.40	
		道路工程					804689.21	
3	041001001001	拆除路面	1. 材质：混凝土路面 2. 厚度：20cm	m2	596.86	29.17	17410.41	
4	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C30 2. 厚度：20cm 3. 缩缝，间距6m 4. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	715.18	144.55	103379.27	
5	040203007002	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C30 2. 厚度：15cm 3. 缩缝，间距6m 4. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	4149.5	112.74	467814.63	
6	040203007003	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C30 2. 厚度：10cm 3. 缩缝，间距6m 4. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	637.03	80.94	51561.21	
7	041001001002	拆除路面	1. 材质：混凝土路面 2. 厚度：15cm	m2	33.5	21.30	713.55	
8	040101001002	挖一般土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m 内 3. 运距3km	m3	1650.51	22.41	36987.93	
9	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量：6% 2. 石料规格：水泥石屑 3. 厚度：10cm	m2	4864.68	26.07	126822.21	
		附属工程					3478.82	
10	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1. 预制砼路缘石 1000*100*50mm	m	28.5	21.86	623.01	
11	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1. 预制砼路缘石 1000*100*150mm	m	17	25.47	432.99	
本页小计							817422.05	

注：为计取规费等的的使用，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：市政

标段：

第 2 页 共 4 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	
12	040204002001	人行道块料铺设	1. 停车位植草砖	m ²	35.2	68.83	2422.82		
		排水工程					78840.61		
13	040501016001	砌筑方沟	1. 断面规格:400*500 2. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土垫层10cm厚 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 4. 混凝土强度等级:C15 5. 砂浆强度等级、配合比:M7.5 6. 勾缝、抹面要求:1:3水泥砂浆三面光 7. 盖板材质及规格:预制砼水沟格栅盖板700*500mm	m	8.5	298.49	2537.17		
14	040504001001	砖砌沉沙井（400*600mm）	1. 垫层、基础材质及厚度:砼垫层 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3. 砂浆强度等级、配合比:M7.5 4. 混凝土强度等级:C15 5. 盖板材质、规格:预制钢筋混凝土井圈及盖板700*500*50mm	座	11	401.21	4413.31		
15	040501004001	塑料管	1. HDPE双壁波纹排水管 DN300 SN8	m	139.8	108.11	15113.78		
16	040501004002	塑料管	1. HDPE双壁波纹排水管 DN200 SN8	m	209.6	65.84	13800.06		
17	040501004003	塑料管	1. 室外PVC塑料排水管 DN110	m	101.4	31.01	3144.41		
18	040501004004	塑料管	1. 室外PVC塑料排水管 DN200	m	47.8	75.93	3629.45		
19	010512008001	沟盖板、井盖板、井圈	1. 安装预制砼水沟格栅盖板700*500*50mm	块	19	66.24	1258.56		
本页小计								46319.56	

注：为计取规费等的的使用，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：市政

标段：

第 3 页 共 4 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
20	040504001002	砖砌沉沙井（1000*800mm）	1. 垫层、基础材质及厚度：砼垫层 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级：标准砖240*115*53 3. 砂浆强度等级、配合比：M7.5 4. 混凝土强度等级：C15 5. 盖板材质、规格：预制钢筋混凝土井圈及盖板700*500*50*2mm	座	1	718.62	718.62	
21	040504001003	DN700砖砌圆形雨水井	1. 垫层、基础材质及厚度：砼垫层 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级：标准砖240*115*53 3. 砂浆强度等级、配合比：M7.5 4. 混凝土强度等级：C15 5. 盖板材质、规格：预制钢筋混凝土井盖座Φ700	座	2	658.63	1317.26	
22	040501004005	塑料管	1. HDPE双壁波纹排水管 DN600 SN8	m	76.7	378.54	29034.02	
23	040501016002	砌筑方沟	1. 断面规格：砖砌单边水沟 2. 垫层、基础材质及厚度：C15混凝土垫层10cm厚 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：标准砖240*115*53 4. 混凝土强度等级：C15 5. 砂浆强度等级、配合比：M7.5 6. 勾缝、抹面要求：1:3水泥砂浆三面光	m	8.8	60.09	528.79	
24	040501004006	塑料管	1. 室外PVC塑料排水管 DN160	m	23.6	55.32	1305.55	
25	040501004007	塑料管	1. HDPE双壁波纹排水管 DN400 SN8	m	12.5	163.17	2039.63	
		河堤部分					15040.37	
26	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m 内 3. 运距3km	m ³	91.03	25.76	2344.93	
27	040101005001	挖淤泥、流砂	1. 挖掘机清理河道淤泥、垃圾 2. 自卸汽车运淤泥、流砂 运距3km内	m ³	73.5	32.14	2362.29	
本页小计							39651.09	

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：市政

标段：

第 4 页 共 4 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
28	040501004009	塑料管	1. HDPE双壁波纹排水管 DN200 SN8	m	6	65.84	395.04	
29	040501004008	塑料管	1. HDPE双壁波纹排水管 DN300 SN8	m	2.2	108.11	237.84	
30	040501019001	混凝土渠道	1. 断面规格:浇筑水沟混凝土底板 2. 混凝土强度等级:C25	m3	7.59	635.59	4824.13	
31	040303015001	混凝土挡墙墙身(河堤)	1. 混凝土强度等级:C30	m3	6.8	717.08	4876.14	
		措施项目					1144.34	
32	041102017001	挡墙模板	1. 现浇混凝土模板制作、安装挡墙	m2	18.68	61.26	1144.34	
本页小计							11477.49	
合 计							914870.19	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

综合单价计算表

工程名称：市政

第 1 页 共 8 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机械费	管理费	利润	小计	
		土方工程									
1	040101001001	挖一般土方	m3	84	1.80		15.77	2.21	2.63	22.41	22.41
	D1-1-29	挖掘机挖一般土方 一、二类土	1000m3 天然密实方	0.0798	0.56		2.72	0.41	0.49	4.19	
	D1-1-6	人工挖一般土方 一、二类土	100m3 天然密实方	0.042	0.84			0.11	0.13	1.08	
	D1-1-51	挖掘机装土	1000m3 天然密实方	0.084	0.39		2.11	0.31	0.37	3.18	
	D1-1-53 换	自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):3	1000m3 天然密实方	0.084			10.95	1.38	1.64	13.97	
2	040202011001	碎石	m2	280	2.69	27.89	2.93	0.64	0.84	34.98	34.98
	D2-2-24	人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度15cm	100m2	2.8	2.69	27.89	2.93	0.64	0.84	34.98	
		道路工程									
3	041001001001	拆除路面	m2	596.86	0.49	0.09	22.30	2.87	3.42	29.17	29.17
	D1-4-7 换	液压岩石破碎机破碎混凝土类面层,普通混凝土面层 厚15cm内 实际厚度(cm):20	100m2	5.9686	0.43	0.09	17.64	2.28	2.71	23.13	
	D1-1-125	装载机装松散石方	1000m3 天然密实方	0.119372	0.07		1.14	0.15	0.18	1.55	

综合单价计算表

工程名称：市政

第 2 页 共 8 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机械费	管理费	利润	小计	
	D1-1-126 换	自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):3	1000m3 天然密实方	0.119372			3.52	0.44	0.53	4.49	
4	040203007001	水泥混凝土	m2	715.18	32.99	102.42	0.35	3.79	5.00	144.55	144.55
	D2-3-46 换	水泥混凝土路面 厚度 20cm 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	100m2	7.1518	31.37	101.19	0.32	3.60	4.75	141.23	
	D2-3-51	缩缝	100延长米	1.191967	0.84	0.71	0.03	0.10	0.13	1.82	
	D2-3-55	水泥混凝土路面养生 水养生	100m2	7.1518	0.77	0.52		0.09	0.12	1.50	
5	040203007002	水泥混凝土	m2	4149.5	28.20	76.78	0.26	3.23	4.27	112.74	112.74
	D2-3-46 换	水泥混凝土路面 厚度 20cm 实际厚度(cm):15 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	100m2	41.495	26.59	75.55	0.23	3.05	4.02	109.43	
	D2-3-51	缩缝	100延长米	6.915833	0.84	0.71	0.03	0.10	0.13	1.82	
	D2-3-55	水泥混凝土路面养生 水养生	100m2	41.495	0.77	0.52		0.09	0.12	1.50	
6	040203007003	水泥混凝土	m2	637.03	23.42	51.14	0.17	2.68	3.54	80.94	80.94
	D2-3-46 换	水泥混凝土路面 厚度 20cm 实际厚度(cm):10 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	100m2	6.3703	21.80	49.90	0.14	2.49	3.29	77.63	
	D2-3-51	缩缝	100延长米	1.061717	0.84	0.71	0.03	0.10	0.13	1.82	
	D2-3-55	水泥混凝土路面养生 水养生	100m2	6.3703	0.77	0.52		0.09	0.12	1.50	

综合单价计算表

工程名称：市政

第 3 页 共 8 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机械费	管理费	利润	小计	
7	041001001002	拆除路面	m ²	33.5	0.38	0.03	16.29	2.10	2.50	21.30	21.30
	D1-4-7	液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内	100m ²	0.335	0.33	0.03	12.79	1.65	1.97	16.77	
	D1-1-125	装载机装松散石方	1000m ³ 天然密实方	0.005025	0.05		0.86	0.11	0.14	1.16	
	D1-1-126 换	自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):3	1000m ³ 天然密实方	0.005025			2.64	0.33	0.40	3.37	
8	040101001002	挖一般土方	m ³	1650.51	1.80		15.77	2.21	2.63	22.41	22.41
	D1-1-29	挖掘机挖一般土方 一、二类土	1000m ³ 天然密实方	1.567985	0.56		2.72	0.41	0.49	4.19	
	D1-1-6	人工挖一般土方 一、二类土	100m ³ 天然密实方	0.825255	0.84			0.11	0.13	1.08	
	D1-1-51	挖掘机装土	1000m ³ 天然密实方	1.65051	0.39		2.11	0.31	0.37	3.18	
	D1-1-53 换	自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):3	1000m ³ 天然密实方	1.65051			10.95	1.38	1.64	13.97	
9	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	m ²	4864.68	5.54	16.19	2.28	0.89	1.17	26.07	26.07
	D2-2-1 换	路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量 6% 厚度 15cm 实际厚度(cm):10	100m ²	48.6468	5.54	16.19	2.28	0.89	1.17	26.07	
		附属工程									
10	040204004001	安砌侧(平、缘)石	m	28.5	6.84	13.22		0.78	1.03	21.86	

综合单价计算表

工程名称：市政

第 4 页 共 8 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机械费	管理费	利润	小计	
	D2-4-19 换	缘石铺设 混凝土 长度 50cm 合并制作子目 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	100m	0.285	6.84	13.22		0.78	1.03	21.86	21.86
11	040204004002	安砌侧(平、缘)石	m	17	6.84	16.83		0.78	1.03	25.47	25.47
	D2-4-19 换	缘石铺设 混凝土 长度 50cm 合并制作子目 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	100m	0.17	6.84	16.83		0.78	1.03	25.47	
12	040204002001	人行道块料铺设	m ²	35.2	15.86	48.80		1.80	2.38	68.83	68.83
	D2-4-9	人工铺植草砖	100m ²	0.352	15.86	48.80		1.80	2.38	68.83	
		排水工程									
13	040501016001	砌筑方沟	m	8.5	71.43	200.17	2.71	13.06	11.12	298.49	298.49
	D5-1-13 R*0.87	垫层 混凝土 水处理构筑物的垫层 人工*0.87 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	10m ³	0.0629	4.37	33.22	0.07	0.78	0.67	39.11	
	D5-2-470 换	墙身 砖砌 合并制作子目 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	10m ³	0.102	25.17	31.41		4.43	3.78	64.79	
	D5-1-32 换	抹灰 底面 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3	100m ²	0.034	4.48	3.31	0.45	0.87	0.74	9.84	
	D5-1-33 换	抹灰 砖墙墙面 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3	100m ²	0.1054	29.17	10.27	1.38	5.38	4.58	50.79	
	D5-1-62 换	渠道盖板 矩形盖板(每块体积m ³) 0.1以内 合并制作子目 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	10m ³	0.03	8.24	121.95	0.81	1.59	1.36	133.96	
14	040504001001	砖砌沉沙井(400*600mm)	座	11	108.57	249.77	5.63	20.11	17.13	401.21	

综合单价计算表

工程名称：市政

第 5 页 共 8 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机械费	管理费	利润	小计	
	D5-3-281 换	非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	10m3	0.059	7.32	24.03	1.42	1.54	1.31	35.61	401.21
	D5-3-284 换	砖砌 矩形 合并制作子目 砌筑用水 泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	10m3	0.158	28.01	36.93	2.60	5.39	4.59	77.53	
	D5-3-291 换	砖墙 抹灰 井内侧 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3	100m2	0.132	21.63	9.85	1.34	4.04	3.45	40.31	
	D5-3-292 换	砖墙 抹灰 井底 合并制作子目 抹 灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3	100m2	0.0264	2.76	1.97	0.27	0.53	0.45	5.98	
	D5-3-307 换	井盖、井算安装 检查井 混凝土井盖 、座 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3	10套	1.1	48.85	176.99		8.60	7.33	241.77	
15	040501004001	塑料管	m	139.8	10.67	93.15	0.61	1.99	1.69	108.11	108.11
	D5-2-300	双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插 式胶圈接口) 管径(mm以内) 300	10m	13.98	10.67	93.15	0.61	1.99	1.69	108.11	
16	040501004002	塑料管	m	209.6	10.67	50.88	0.61	1.99	1.69	65.84	65.84
	D5-2-300	双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插 式胶圈接口) 管径(mm以内) 300	10m	20.96	10.67	50.88	0.61	1.99	1.69	65.84	
17	040501004003	塑料管	m	101.4	8.58	18.76	0.01	2.38	1.29	31.01	31.01
	借C10-1-277	给排水管道 室外塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110	10m	10.14	8.58	18.76	0.01	2.38	1.29	31.01	
18	040501004004	塑料管	m	47.8	12.22	49.21	6.50	5.19	2.81	75.93	75.93
	借C10-1-279	给排水管道 室外塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 200	10m	4.78	12.22	49.22	6.50	5.19	2.81	75.93	
19	010512008001	沟盖板、井盖板、井圈	块	19	3.69	60.87	0.36	0.71	0.61	66.24	

综合单价计算表

工程名称：市政

第 6 页 共 8 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机械费	管理费	利润	小计	
	D5-1-62 换	渠道盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.1以内 合并制作子目 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	10m3	0.03	3.69	60.87	0.36	0.71	0.61	66.24	66.24
20	040504001002	砖砌沉沙井(1000*800mm)	座	1	165.42	484.08	11.44	31.15	26.53	718.62	718.62
	D5-3-281 换	非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	10m3	0.013	17.74	58.24	3.44	3.73	3.18	86.31	
	D5-3-284 换	砖砌 矩形 合并制作子目 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	10m3	0.026	50.70	66.84	4.71	9.76	8.31	140.34	
	D5-3-291 换	砖墙 抹灰 井内侧 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3	100m2	0.0216	38.94	17.74	2.40	7.28	6.20	72.56	
	D5-3-292 换	砖墙 抹灰 井底 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3	100m2	0.008	9.19	6.57	0.89	1.78	1.51	19.94	
	D5-3-307 换	井盖、井算安装 检查井 混凝土井盖、座 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3	10套	0.1	48.85	334.69		8.60	7.33	399.47	
21	040504001003	DN700砖砌圆形雨水井	座	2	196.75	373.07	18.59	37.92	32.30	658.63	658.63
	D5-3-1 换	砖砌直筒式适用管径 ≤400 井径700 井深1.2m 实际高度(m):0.7 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3 合并制作子目 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	座	2	196.75	373.07	18.59	37.92	32.30	658.63	
22	040501004005	塑料管	m	76.7	21.40	346.09	3.06	4.31	3.67	378.54	378.54
	D5-2-303	双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 600	10m	7.67	21.40	346.09	3.06	4.31	3.67	378.54	

综合单价计算表

工程名称：市政

第 7 页 共 8 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机械费	管理费	利润	小计	
23	040501016002	砌筑方沟	m	8.8	22.65	28.96	0.83	4.13	3.52	60.09	60.09
	D5-2-470 换	墙身 砖砌 合并制作子目 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	10m3	0.032	7.63	9.52		1.34	1.14	19.63	
	D5-1-32 换	抹灰 底面 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3	100m2	0.0264	3.36	2.49	0.33	0.65	0.55	7.38	
	D5-1-33 换	抹灰 砖墙墙面 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3	100m2	0.037	9.89	3.48	0.47	1.82	1.55	17.22	
	D5-1-13 R*0.87	垫层 混凝土 水处理构筑物的垫层 人工*0.87 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	10m3	0.0264	1.77	13.47	0.03	0.32	0.27	15.86	
24	040501004006	塑料管	m	23.6	10.77	32.16	5.45	4.50	2.43	55.32	55.32
	借C10-1-278	给排水管道 室外塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 160	10m	2.36	10.77	32.16	5.45	4.50	2.43	55.32	
25	040501004007	塑料管	m	12.5	13.47	144.12	0.90	2.53	2.16	163.17	163.17
	D5-2-301	双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 400	10m	1.25	13.47	144.11	0.90	2.53	2.16	163.17	
		河堤部分									
26	040101002001	挖沟槽土方	m3	91.03	2.63		17.56	2.55	3.03	25.76	25.76
	D1-1-33	挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	1000m3 天然密实方	0.086479	0.68		4.51	0.65	0.78	6.62	
	D1-1-10	人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内	100m3 天然密实方	0.045515	1.56			0.20	0.23	1.99	
	D1-1-51	挖掘机装土	1000m3 天然密实方	0.09103	0.39		2.11	0.31	0.37	3.18	

综合单价计算表

工程名称：市政

第 8 页 共 8 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机械费	管理费	利润	小计	
	D1-1-53 换	自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):3	1000m3 天然密实方	0.09103			10.95	1.38	1.64	13.97	
27	040101005001	挖淤泥、流砂	m3	73.5	0.77		24.41	3.18	3.78	32.14	32.14
	D1-1-39	挖掘机挖装淤泥、流砂	1000m3	0.0735	0.77		9.02	1.23	1.47	12.49	
	D1-1-55 换	自卸汽车运淤泥、流砂 运距1km内 实际运距(km):3	1000m3	0.0735			15.39	1.94	2.31	19.64	
28	040501004009	塑料管	m	6	10.67	50.88	0.61	1.99	1.69	65.84	65.84
	D5-2-300	双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 300	10m	0.6	10.67	50.88	0.61	1.99	1.69	65.84	
29	040501004008	塑料管	m	2.2	10.67	93.15	0.61	1.99	1.69	108.11	108.11
	D5-2-300	双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 300	10m	0.22	10.67	93.15	0.61	1.99	1.69	108.11	
30	040501019001	混凝土渠道	m3	7.59	83.11	490.32	26.44	19.29	16.43	635.59	635.59
	D5-2-481 换	现浇混凝土渠箱 底板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	10m3	0.759	83.11	490.32	26.44	19.29	16.43	635.59	
31	040303015001	混凝土挡墙墙身(河堤)	m3	6.8	108.89	496.44	59.78	26.68	25.30	717.08	717.08
	D3-1-28 换	现浇板梁、板拱与挡墙 挡墙 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	10m3	0.68	108.89	496.44	59.78	26.68	25.30	717.08	
		合计			999.88	3615.47	262.23	209.63	189.31	5276.45	5276.45

总价措施项目清单与计价表

工程名称：市政

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	19.8	51231.17			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），

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：市政

标段：

第 2 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
								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 - δ) * 分部分项的 (人工费 + 施工机具费) * 0.30 (0.8 ≤ δ < 1) 式中： δ = 合同工期 / 定额工期
7	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					51231.17			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：市政

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	199627.6684	1.00	199627.67		
2	02090090	塑料薄膜	m2	6.682	0.26	1.74		
3	02190060	尼龙帽 φ1.5	个	6.6688	0.69	4.60		
4	02270070	土工布	m2	0.223	2.08	0.46		
5	03019001	圆钉综合	kg	0.3549	5.83	2.07		
6	03134011	水砂纸	张	64.2886	1.15	73.93		
7	03134021	铁砂布0~2#	张	2.9012	1.06	3.08		
8	03139281	钢锯条	条	5.5567	0.43	2.39		
9	03139291	钢锯片 φ300	片	4.0347	264.96	1069.03		
10	03139531	合金钎头 φ150	个	0.1118	141.03	15.77		
11	03213001	铁件综合	kg	376.5527	4.84	1822.52		
12	03214046	零星卡具	kg	4.4458	5.60	24.90		
13	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	66.5828	380.53	25336.75		
14	04030015	中砂	m3	3.249	184.47	599.34		
15	04030025	粗砂	m3	0.0697	184.47	12.86		
16	04050005	碎石20~40	m3	44.702	126.21	5641.84		
17	04070045	石屑	m3	682.7814	77.67	53031.63		
18	04130001	标准砖240×115×53	千块	2.1883	330.10	722.36		
19	05030060	板枋材综合	m3	1.9308	1703.44	3289.00		
20	13310090	石油沥青60~100#	t	0.5226	4230.09	2210.65		
21	13350250	模板嵌缝料	kg	0.934	0.93	0.87		
22	14030001	柴油	t	0.0733	8480.00	621.58		
23	14090040	润滑脂	kg	7.2256	34.61	250.08		
24	14330030	丙酮	kg	2.4134	9.74	23.51		
25	14350630	脱模剂	kg	-90.3062	5.13	-463.27		
26	14410410	氯丁橡胶粘接剂	kg	1.6048	14.02	22.50		
27	32350001@1	停车位植草砖	m2	35.904	47.00	1687.49		
28	33010285	塑钢踏步	kg	-3.37	6.29	-21.20		
29	34110010	水	m3	942.4984	3.69	3477.82		
30	35010010	钢模板	kg	519.1217	4.90	2543.70		
31	35010030	组合钢模板	kg	11.0212	5.45	60.07		
32	35090230	钢支撑	kg	10.4234	4.55	47.43		
33	99450760	其他材料费	元	1531.9729	1.00	1531.97		

单位工程人材机汇总表

工程名称：市政

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
34	CLFTZ	材料费调整	元	-0.1915	1.00	-0.19		
35	8021902	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C15	m3	1.8911	436.89	826.20		
36	8021904	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C25	m3	7.6659	475.73	3646.90		
37	8021905	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C30	m3	852.6153	485.44	413893.57		
38	02050001@1	橡胶圈DN300	个	29.252	7.65	223.78		
39	02050001@2	橡胶圈DN200	个	44.4136	6.19	274.92		
40	02050001@3	橡胶圈DN600	个	15.8002	16.47	260.23		
41	02050001@4	橡胶圈DN400	个	2.575	13.71	35.30		
42	04290080@1	安装预制砼水沟盖板700*500*50mm	块	36	60.00	2160.00		
43	17250350@3	HDPE双壁波纹排水管 DN600 SN8	m	77.467	335.90	26021.17		
44	17250350@4	HDPE双壁波纹排水管 DN400 SN8	m	12.625	138.05	1742.88		
45	17250370@1	PVC塑料排水管 DN110	m	100.6902	18.12	1824.51		
46	17250370@2	PVC塑料排水管 DN200	m	47.4654	47.83	2270.27		
47	17250370@3	PVC塑料排水管 DN160	m	23.4348	31.32	733.98		
48	18091000@1	塑料排水管直接DN110	个	5.8812	7.17	42.17		
49	18091000@2	塑料排水管直接DN200	个	2.2944	22.71	52.11		
50	18091000@3	塑料排水管直接DN160	个	1.2508	11.32	14.16		
51	36010080@1	预制钢筋混凝土井盖座Φ700	套	2	172.57	345.14		
52	36070020@1	预制砼路缘石 1000*100*50mm	m	28.9275	10.91	315.60		
53	36070020@2	预制砼路缘石 1000*100*150mm	m	17.255	14.46	249.51		
54	00010003	机上人工	工日	80.4292	230.00	18498.72		
55	99450630	折旧费	元	10302.4191	1.00	10302.42		
56	99450640	检修费	元	2670.9001	1.00	2670.90		
57	99450650	维护费	元	7659.5728	1.00	7659.57		
58	99450660	安拆费	元	268.2369	1.00	268.24		
59	99450680	柴油(机械用)0#	kg	2361.0404	8.48	20021.62		
60	99450700	电(机械用)	kW·h	547.2907	0.58	317.43		
61	JXFTZ	机械费调整	元	0.964	1.00	0.96		
62	04050045@2	碎石20~40	m3	12.7736	126.21	1612.16		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑工程

标段：

第 1 页 共 2 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
		拆除工程					569.56	
1	011601001001	砖砌体拆除	1. 砌体名称: 舞台四周砖墙 2. 砌体材质: 实心砖墙 3. 拆除高度: 0.8m 4. 拆除废料外运 人工装自卸汽车运 3km内	m3	3.37	169.01	569.56	
		土石方工程					667.86	
2	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 2m 内 3. 运距3km	m3	26.8	24.92	667.86	
		混凝土及钢筋 混凝土工程					19899.25	
3	010101001001	平整场地	1. 平整场地	m2	367.94	2.63	967.68	
4	010501001001	垫层	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C30 3. 厚度: 10cm	m3	28.556	579.39	16545.06	
5	010501001002	垫层	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C30 3. 厚度: 5cm	m3	4.119	579.39	2386.51	
		砌筑工程					4777.93	
6	010401012001	零星砌砖	1. 零星砌体 2. 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	0.11	685.00	75.35	
7	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级: 标准砖 2. 墙体类型: 外墙 (120mm厚) 3. 砂浆强度等级、配合比: 水 泥砂浆M7.5	m3	3.22	554.30	1784.85	
8	010403004001	石挡土墙	1. 毛石挡土墙 2. 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	2.4	464.60	1115.04	
9	010401003002	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级: 标准砖 2. 墙体类型: 外墙 (240mm厚) 3. 砂浆强度等级、配合比: 水 泥砂浆M7.5	m3	3.49	516.53	1802.69	
		墙、柱面装饰 与隔断、幕墙 工程					11012.42	
本页小计							25914.60	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

综合单价计算表

工程名称：建筑工程

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机械费	管理费	利润	小计	
		拆除工程									
1	011601001001	砖砌体拆除	m3	3.37	91.04		35.01	17.74	25.21	169.01	169.01
	A1-19-4	墙体拆除 砖砌墙体 实心砖墙	100m3	0.0337	76.22			10.72	15.24	102.19	
	A1-19-69	拆除废料外运 人工装自卸汽车运 3km内	10m3	0.337	14.82		35.01	7.01	9.97	66.82	
		土石方工程									
2	010101002001	挖一般土方	m3	26.8	1.76		16.63	2.85	3.68	24.92	24.92
	A1-1-37	挖掘机挖一般土方 一、二类土	1000m3	0.02546	0.57		2.78	0.52	0.67	4.53	
	A1-1-5	人工挖一般土方 一、二类土	100m3	0.0134	0.81			0.13	0.16	1.09	
	A1-1-51	挖掘机装土方	1000m3	0.0268	0.39		2.11	0.39	0.50	3.38	
	A1-1-53 换	自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):3	1000m3	0.0268			11.75	1.82	2.35	15.92	
		混凝土及钢筋混凝土工程									
3	010101001001	平整场地	m2	367.94	0.14		1.80	0.30	0.39	2.63	2.63
	A1-1-1	平整场地	100m2	3.6794	0.14		1.80	0.30	0.39	2.63	
4	010501001001	垫层	m3	28.556	57.84	493.36		16.63	11.57	579.39	579.39
	A1-5-78 换	混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	10m3	2.8556	57.84	493.36		16.63	11.57	579.39	
5	010501001002	垫层	m3	4.119	57.84	493.36		16.63	11.57	579.39	579.39
	A1-5-78 换	混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	10m3	0.4119	57.84	493.36		16.63	11.57	579.39	
		砌筑工程									
6	010401012001	零星砌砖	m3	0.11	319.82	252.82		48.42	63.96	685.00	

综合单价计算表

工程名称：建筑工程

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机械费	管理费	利润	小计	
	A1-4-116 换	零星砌体 合并制作子目 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	10m3	0.011	319.82	252.82		48.45	64.00	685.00	685.00
7	010401003001	实心砖墙	m3	3.22	221.11	255.49		33.48	44.22	554.30	554.30
	A1-4-3 换	混水砖外墙 墙体厚度 1/2砖 合并制作子目 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	10m3	0.322	221.11	255.49		33.48	44.22	554.30	
8	010403004001	石挡土墙	m3	2.4	170.00	234.87		25.74	34.00	464.60	464.60
	A1-4-74 换	毛石挡土墙 合并制作子目 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	10m3	0.24	170.00	234.87		25.74	34.00	464.60	
9	010401003002	实心砖墙	m3	3.49	190.98	258.43		28.92	38.20	516.53	516.53
	A1-4-6 换	混水砖外墙 墙体厚度 1砖 合并制作子目 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	10m3	0.349	190.98	258.43		28.91	38.20	516.53	
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程									
10	011201001001	墙面一般抹灰	m2	249.11	24.16	8.48		3.74	4.83	41.21	41.21
	A1-13-13 换	各种墙面15+5mm 水泥石灰砂浆底 水泥石灰砂浆面 外墙 合并制作子目 抹灰用混合砂浆(配合比) 中砂 1:1:6 合并制作子目 抹灰用混合砂浆(配合比) 中砂 1:0.3:4	100m2	2.4911	24.16	8.48		3.74	4.83	41.21	
11	011201001002	墙面一般抹灰	m2	18.06	24.19	8.56		3.75	4.84	41.34	41.34
	A1-13-9 换	各种墙面15+5mm 水泥石灰砂浆底 水泥砂浆面 外墙 合并制作子目 抹灰用混合砂浆(配合比) 中砂 1:1:6 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3	100m2	0.1806	24.19	8.56		3.75	4.84	41.34	

综合单价计算表

工程名称：建筑工程

第 3 页 共 3 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机械费	管理费	利润	小计	
		天棚工程									
12	011301001001	天棚抹灰	m2	15.57	16.40	14.84		2.47	3.28	37.00	37.00
	A1-14-3 换	水泥石灰砂浆底 石灰砂浆面 10+5mm 合并制作子目 抹灰用混合砂浆(配合比) 中砂 1:1:6 合并制作子目 抹灰用石灰砂浆(配合比) 1:2.5	100m2	0.1557	16.40	14.84		2.47	3.28	37.00	
		油漆、涂料、裱糊工程									
13	011406001001	抹灰面油漆	m2	222.19	6.74	9.76		1.02	1.35	18.87	18.87
	A1-15-152 换	成品腻子粉(耐水型)N型 墙面 满刮 一遍 实际腻子遍数(遍):2	100m2	2.2219	6.74	9.76		1.02	1.35	18.87	
		合计			1182.02	2029.97	53.44	201.69	247.1	3714.19	3714.19

综合单价计算表

工程名称：园林

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机械费	管理费	利润	小计	
1	050101009001	种植土回(换)填	m3	3.31	1.39	42.65	1.78	0.41	0.57	46.79	46.79
	E1-1-8	填耕植土 机械	100m3	0.0331	1.39	42.65	1.78	0.41	0.57	46.79	
2	050101001001	砍伐乔木	株	2	558.10		1483.15	267.42	367.42	2676.09	2676.09
	E1-1-49	砍伐乔木(胸径cm) 70以内	100株	0.02	389.10		1133.40	197.93	274.05	1994.47	
	E1-1-54	挖乔木树兜(胸径cm) 70以内	100株	0.02	166.76		269.80	56.75	78.58	571.88	
	借A1-1-53 换	自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):3	1000m3	0.01154			67.81	10.51	12.21	90.52	
	借A1-1-51	挖掘机装土方	1000m3	0.01154	2.25		12.15	2.23	2.59	19.22	
3	050101004001	砍挖竹及根	丛	20	32.88		8.19	5.34	7.39	53.79	53.79
	E1-1-82	砍挖竹(丛径cm) 120以内	100丛	0.2	32.88		8.19	5.34	7.39	53.79	
4	050102001001	栽植乔木	株	6	230.43	992.79	70.77	39.16	54.22	1387.36	1387.36
	E1-2-7	栽植乔木(胸径cm) 18以内	100株	0.06	144.65	976.12	57.08	26.23	36.31	1240.38	
	E1-3-9 *3	单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φ cm) 20以内 3个月 单价*3	100株·月	0.06	42.89	8.34	6.85	6.47	8.95	73.49	
	E1-3-9 *0.5, *3	单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φ cm) 20以内 第4~6月 单价*0.5 3个月 单价*3	100株·月	0.06	21.45	4.17	3.42	3.23	4.48	36.75	
	E1-3-9 *0.25, *6	单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φ cm) 20以内 第7~12月 单价*0.25 6个月 单价*6	100株·月	0.06	21.45	4.17	3.42	3.23	4.48	36.75	
5	050102002001	栽植灌木	株	26	39.57	41.92	1.07	5.28	7.32	95.17	95.17
	E1-2-18	栽植灌木(冠径cm) 60以内	100丛	0.26	7.39	38.93	0.82	1.07	1.48	49.70	

综合单价计算表

工程名称：园林

第 2 页 共 2 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机械费	管理费	利润	小计	
	E1-3-16 *3	单株、单丛植物保养 灌木保养 人工灌溉 冠径(Φcm) 80以内 3个月 单价*3	100丛·月	0.26	16.09	1.50	0.12	2.11	2.92	22.74	
	E1-3-16 *0.5,*3	单株、单丛植物保养 灌木保养 人工灌溉 冠径(Φcm) 80以内 第4~6月 单价*0.5 3个月 单价*3	100丛·月	0.26	8.04	0.75	0.06	1.05	1.46	11.37	
	E1-3-16 *0.25,*6	单株、单丛植物保养 灌木保养 人工灌溉 冠径(Φcm) 80以内 第7~12月 单价*0.25 6个月 单价*6	100丛·月	0.26	8.04	0.75	0.06	1.05	1.46	11.37	
		合计			862.37	1077.36	1564.96	317.61	436.92	4259.2	4259.2

总价措施项目清单与计价表

工程名称：园林

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	10	777.82			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，按10%计算
2	粤050405010001	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0.61%；省级文明工地1.20%
3	050405002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	粤050405009001	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) * 分部分项的 (人工费 + 施工机具费) * 0.58 (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ = 合同工期 / 定额工期)
5	050405006001	反季节栽植影响措施						按实际发生或经批准的施工方案计算
6	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合 计					777.82			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气

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
		整个项目					17632.47	
1	030412007001	一般路灯	1. 安装接线兰花造型路灯 2. 路灯金属杆（镀锌+喷塑） 6m单臂 Q235 下口径132mm， 上口径60mm, 壁厚2.5mm 3. LED路灯光源 100W	套	6	2163.80	12982.80	
2	040101003001	挖基坑土方	1. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 人工辅助开挖	m3	3.63	8.95	32.49	
3	040103001001	回填方	1. 原土回填 夯实机夯实 槽、 坑	m3	2.88	19.21	55.32	
4	040103002001	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距3km内	m3	0.75	17.82	13.37	
5	040303002001	混凝土基础	1. 现浇基础 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径 综合考虑 C30	m3	0.75	668.87	501.65	
6	040901001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm	t	0.019	5416.58	102.92	
7	040901001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 圆钢 φ10 mm以内	t	0.019	6008.58	114.16	
8	030411001001	配管	1. PVC塑料埋地线管 DN15	m	100	7.70	770.00	
9	030411004001	配线	1. 铜芯绝缘电线 BV--3*2.5mm ²	m	720	3.08	2217.60	
10	030411004002	配线	1. 铜芯绝缘电线 BV--3*1.5mm ²	m	89	2.45	218.05	
11	030404016001	控制箱	1. 电箱30*40cm	台	1	224.33	224.33	
12	030404019001	控制开关	1. 63A漏电开关	个	1	126.76	126.76	
13	030404019002	控制开关	1. 时控开关 220V	个	1	91.25	91.25	
14	040101002001	挖沟槽土方	1. 需人工挖深埋线管沟槽土方 , 均深15cm	m3	3	41.38	124.14	
15	040103001002	回填方	1. 人工原土回填沟槽土方	m3	3	19.21	57.63	
		措施项目					398.03	
16	031302007001	高层施工增加		项	1			
17	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	56.03	56.03	
18	041102002001	基础模板	1. 现浇混凝土模板制作、安装 混凝土基础	m2	6	57.00	342.00	
本页小计							18030.50	
合 计							18030.50	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

综合单价计算表

工程名称：电气

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机械费	管理费	利润	小计	
1	030412007001	一般路灯	套	6	40.98	2028.46	50.01	26.15	18.20	2163.80	2163.80
	C4-12-349	路灯金属杆安装 单杆式(杆长m以下)10	根	6	40.98	2028.46	50.01	26.15	18.20	2163.80	
2	040101003001	挖基坑土方	m3	3.63	2.24		4.51	0.85	1.35	8.95	8.95
	借D1-1-10	人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内	100m3天然密实方	0.001815	1.56			0.20	0.31	2.07	
	借D1-1-33	挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	1000m3天然密实方	0.003449	0.68		4.51	0.65	1.04	6.88	
3	040103001001	回填方	m3	2.88	12.30		2.19	1.83	2.90	19.21	19.21
	借D1-1-133	回填土 夯实机夯实 槽、坑	100m3压实方	0.0288	12.30		2.19	1.83	2.90	19.20	
4	040103002001	余方弃置	m3	0.75	0.39		13.05	1.69	2.69	17.82	17.82
	借D1-1-51	挖掘机装土	1000m3天然密实方	0.00075	0.39		2.11	0.32	0.49	3.31	
	借D1-1-53 换	自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):3	1000m3天然密实方	0.00075			10.95	1.39	2.19	14.52	
5	040303002001	混凝土基础	m3	0.75	75.53	496.21	51.59	20.11	25.42	668.87	668.87
	借D3-1-4 换	现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	10m3	0.075	75.53	496.21	51.59	20.11	25.43	668.87	
6	040901001001	现浇构件钢筋	t	0.019	687.89	4402.63	58.95	118.10	149.30	5416.58	5416.58
	借D3-6-5	钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.019	687.89	4402.63	58.95	117.89	149.47	5416.84	

综合单价计算表

工程名称：电气

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机械费	管理费	利润	小计	
7	040901001002	现浇构件钢筋	t	0.019	1022.63	4467.89	111.58	179.47	226.89	6008.58	6008.58
	借D3-6-3	钢筋制作、安装 圆钢 ϕ 10mm以内	t	0.019	1022.63	4467.89	111.58	179.47	226.84	6008.42	
8	030411001001	配管	m	100	3.66	2.26		1.05	0.73	7.70	7.70
	C4-11-116	半硬质塑料管埋地敷设 公称直径(mm以内) 15	100m	1	3.66	2.26		1.05	0.73	7.70	
9	030411004001	配线	m	720	0.78	1.92		0.22	0.16	3.08	3.08
	C4-11-215	硬绝缘导线管内穿线 导线截面(mm ² 以内) 2.5	100m单线	7.2	0.78	1.92		0.22	0.16	3.08	
10	030411004002	配线	m	89	0.78	1.29		0.22	0.16	2.45	2.45
	C4-11-215	硬绝缘导线管内穿线 导线截面(mm ² 以内) 2.5	100m单线	0.89	0.78	1.29		0.22	0.16	2.45	
11	030404016001	控制箱	台	1	93.06	85.91		26.75	18.61	224.33	224.33
	C4-4-26	控制箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.0	台	1	93.06	85.91		26.75	18.61	224.33	
12	030404019001	控制开关	个	1	47.82	55.64		13.74	9.56	126.76	126.76
	C4-4-55	DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 100	个	1	47.82	55.64		13.74	9.56	126.76	
13	030404019002	控制开关	个	1	18.20	64.18		5.23	3.64	91.25	91.25
	C4-4-54	DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32	个	1	18.20	64.18		5.23	3.64	91.25	
14	040101002001	挖沟槽土方	m ³	3	31.20			3.93	6.24	41.38	41.38
	借D1-1-10	人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内	100m ³ 天然密实方	0.03	31.20			3.93	6.24	41.38	
15	040103001002	回填方	m ³	3	12.30		2.19	1.83	2.90	19.21	

综合单价计算表

工程名称：电气

第 3 页 共 3 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机械费	管理费	利润	小计	
	借D1-1-133	回填土 夯实机夯实 槽、坑	100m ³ 压 实方	0.03	12.30		2.19	1.83	2.90	19.21	19.21
		合计			2049.76	11606.39	294.07	401.17	468.75	14819.97	14819.97

总价措施项目清单与计价表

工程名称：电气

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	35.77	731.61			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-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

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：电气

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	1783.6403	1.00	1783.64		
2	RGFTZ	人工费调整	元	56.034	1.00	56.03		
3	01010030@1	圆钢Φ10以内	t	0.0194	4323.54	83.88		
4	01010125	螺纹钢Φ10~25	t	0.0198	4153.56	82.24		
5	01030035	镀锌低碳钢丝Φ1.2~2.5	kg	0.6124	5.31	3.25		
6	02270001	棉纱	kg	1.628	11.47	18.67		
7	02270070	土工布	m ²	0.0959	2.08	0.20		
8	03010680	六角螺栓M16×65~80	十套	4.896	5.94	29.08		
9	03011425	半圆头镀锌螺栓M5×40	十套	0.612	0.58	0.35		
10	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M10×100以内	十套	0.204	5.04	1.03		
11	03013051	膨胀螺栓M10	十套	0.408	5.82	2.37		
12	03016141	弹簧垫圈M16~30	十个	4.92	1.75	8.61		
13	03019001	圆钉综合	kg	0.144	5.83	0.84		
14	03134021	铁砂布0~2#	张	0.6	1.06	0.64		
15	03135001	低碳钢焊条综合	kg	0.1834	6.19	1.14		
16	03137041	焊锡膏	kg	0.0809	47.01	3.80		
17	03138001	锡基钎料	kg	1.2944	52.47	67.92		
18	03139021	冲击钻头Φ12	个	0.024	4.27	0.10		
19	03139281	钢锯条	条	1	0.43	0.43		
20	03214046	零星卡具	kg	7.23	5.60	40.49		
21	05030060	板枋材综合	m ³	0.018	1703.44	30.66		
22	13010120	酚醛磁漆	kg	3.01	7.99	24.05		
23	13010130	酚醛调和漆	kg	0.02	7.40	0.15		
24	13050080	防锈漆C53-1	kg	1.5	8.60	12.90		
25	13350250	模板嵌缝料	kg	0.3	0.93	0.28		
26	14030040	汽油综合	kg	4.045	10.21	41.30		
27	14350630	脱模剂	kg	0.6	5.13	3.08		
28	17250170	塑料软管D5	m	0.1	0.40	0.04		
29	27170001	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	4.045	2.40	9.71		
30	28010090	裸铜线10mm ²	kg	0.2	53.88	10.78		
31	29090220	铜接线端子DT-10mm ²	个	2.03	2.25	4.57		
32	34110010	水	m ³	0.1523	3.69	0.56		
33	35010030	组合钢模板	kg	3.54	5.45	19.29		

