



# 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	
		拆除						
1	011609001001	栏杆、栏板拆除	1. 拆除原有不锈钢围墙	m	36.63	28.56	1046.15	
2	011602001001	拆原有坡道	1. 100厚C25混凝土面层 2. 100厚6%水泥稳定石屑	m <sup>3</sup>	1.86	394.83	734.38	
		拆除合计					1780.53	
		围墙						
3	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m 内	m <sup>3</sup>	15.72	7.88	123.87	
4	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m内	m <sup>3</sup>	87.1	7.98	695.06	
5	010103001001	回填方	1. 填方材料品种：回填土	m <sup>3</sup>	79.56	19.53	1553.81	
6	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：土方 2. 运距：10km	m <sup>3</sup>	23.26	34.41	800.38	
7	010501001001	垫层	1. 名称：垫层 2. 混凝土强度等级：C15	m <sup>3</sup>	5.37	677.55	3638.44	
8	010501003001	独立基础	1. 名称：独立基础 2. 混凝土强度等级：C25	m <sup>3</sup>	12.02	699.03	8402.34	
9	010502001001	矩形柱	1. 名称：矩形柱 2. 混凝土强度等级：C25	m <sup>3</sup>	2.8	809.71	2267.19	
10	010503001001	基础梁	1. 名称：基础梁 2. 混凝土强度等级：C25	m <sup>3</sup>	7.23	689.37	4984.15	
11	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：HRB400E Φ10 以内箍筋	t	1.546	7253.35	11213.68	
12	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：HRB400E Φ25 内	t	2.411	5782.96	13942.72	
13	010401005001	空心砖墙	1. 墙体类型：外墙 2. 墙体厚度：200mm 3. 空心砖品种、规格、强度等级：MU10蒸压灰砂砖 4. 砂浆强度等级：M7.5混合砂浆	m <sup>3</sup>	8.27	394.63	3263.59	
14	011204003002	瓷砖墙面	1. 面层：45*95纸皮瓷砖 2. 结合层：5厚1：1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 找平：15厚WP M15水泥砂浆	m <sup>2</sup>	152.056	126.75	19273.10	
15	011503001003	不锈钢栏杆制安	1. 扶手材料种类、规格：不锈钢 Φ20*2	m	62.285	345.58	21524.45	
16	011503001002	不锈钢栏杆制安	1. 扶手材料种类、规格：不锈钢 Φ20*2 2. 位置：原有围墙顶、新做大门	m	12.78	178.20	2277.40	
本页小计								95740.71



# 综合单价计算表

工程名称：建筑工程

第 1 页 共 4 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									
1	011609001001	栏杆、栏板拆除	m	36.63	21.30			3.00	4.26	28.56	28.56
	A1-19-46	栏杆、栏板拆除 金属	10m	3.663	21.30			3.00	4.26	28.56	
2	011602001001	拆原有坡道	m3	1.86	193.43		101.07	41.44	58.90	394.83	394.83
	A1-19-7	风动凿岩机拆除现浇混凝土 混凝土基础	10m3	0.186	193.43		101.07	41.44	58.90	394.83	
		围墙									
3	010101003001	挖沟槽土方	m3	15.72	2.10		3.72	0.90	1.16	7.88	7.88
	A1-1-41	挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	1000m3	0.014934	0.61		3.72	0.67	0.87	5.86	
	A1-1-18	人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内	100m3	0.00786	1.49			0.23	0.30	2.02	
4	010101004001	挖基坑土方	m3	87.1	2.17		3.72	0.91	1.18	7.98	7.98
	A1-1-9	人工挖基坑土方 一、二类土 深度在2m内	100m3	0.04355	1.56			0.24	0.31	2.12	
	A1-1-41	挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	1000m3	0.082745	0.61		3.72	0.67	0.87	5.86	
5	010103001001	回填方	m3	79.56	12.32		2.09	2.23	2.88	19.53	19.53
	A1-1-129	回填土 夯实机夯实 槽、坑	100m3	0.7956	12.32		2.09	2.23	2.88	19.53	
6	010103002001	余方弃置	m3	23.26	0.39		25.00	3.94	5.08	34.41	34.41
	A1-1-51	挖掘机装土方	1000m3	0.02326	0.39		1.93	0.36	0.46	3.14	
	A1-1-53 换	自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):10	1000m3	0.02326			23.08	3.58	4.62	31.27	
7	010501001001	垫层	m3	5.37	57.84	591.52		16.63	11.57	677.55	

# 综合单价计算表

工程名称：建筑工程

第 2 页 共 4 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	
	A1-5-78 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 C15	10m3	0.537	57.84	591.52		16.63	11.57	677.55	677.55
8	010501003001	独立基础	m3	12.02	45.69	629.86	0.81	13.37	9.30	699.03	699.03
	A1-5-2 换	现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	10m3	1.202	45.69	629.86	0.81	13.37	9.30	699.03	
9	010502001001	矩形柱	m3	2.8	118.10	632.10	1.30	34.33	23.88	809.71	809.71
	A1-5-5 换	现浇建筑物混凝土 矩形、多边形、异形、圆形柱、钢管柱 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	10m3	0.28	118.10	632.10	1.30	34.33	23.88	809.71	
10	010503001001	基础梁	m3	7.23	36.43	633.23	1.31	10.85	7.55	689.37	689.37
	A1-5-8 换	现浇建筑物混凝土 基础梁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	10m3	0.723	36.43	633.23	1.31	10.85	7.55	689.37	
11	010515001002	现浇构件钢筋	t	1.546	1451.69	5004.74	59.98	434.61	302.33	7253.35	7253.35
	A1-5-113	现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以内	t	1.546	1451.69	5004.74	59.98	434.61	302.33	7253.35	
12	010515001003	现浇构件钢筋	t	2.411	478.16	4992.03	53.56	152.87	106.34	5782.96	5782.96
	A1-5-106	现浇构件带肋钢筋 φ25以内	t	2.411	478.16	4992.03	53.56	152.87	106.34	5782.96	
13	010401005001	空心砖墙	m3	8.27	175.75	157.11		26.61	35.15	394.63	394.63
	A1-4-59 换	蒸压灰砂砖外墙 墙体厚度 17.5cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	10m3	0.827	175.75	157.11		26.61	35.15	394.63	
14	011204003002	瓷砖墙面	m2	152.056	61.28	43.72		9.50	12.26	126.75	

# 综合单价计算表

工程名称：建筑工程

第 3 页 共 4 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	
	A1-13-153 换	墙面镶贴陶瓷面砖密缝 1:2水泥砂浆 块料周长600内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 换为【湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M15】	100m2	1.52056	43.90	32.33		6.80	8.78	91.81	126.75
	A1-13-2 换	底层抹灰15mm 各种墙面 外墙 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M15	100m2	1.52056	17.38	11.39		2.69	3.48	34.94	
	011503001003	不锈钢栏杆制安	m	62.285	33.50	298.54	1.59	4.94	7.02	345.58	345.58
	A1-16-108 换	不锈钢栏杆制安 直型	100m	0.62285	33.50	298.54	1.59	4.94	7.02	345.58	
16	011503001002	不锈钢栏杆制安	m	12.78	38.22	124.82	1.59	5.60	7.96	178.20	178.20
	A1-16-111 换	不锈钢矮栏杆制安	100m	0.1278	38.22	124.82	1.59	5.60	7.96	178.20	
17	010804005001	围墙大门	m2	10.35	65.51	266.35	1.60	9.84	13.42	356.72	356.72
	A1-9-162 换	围墙钢大门 钢管框金属网 制作 换为【不锈钢方管50×32×3】	100m2	0.1035	37.62	265.89	1.60	5.75	7.84	318.71	
	A1-9-163	围墙钢大门 钢管框金属网 安装	100m2	0.1035	27.89	0.46		4.09	5.58	38.02	
		地面									
18	010101001001	平整场地	m2	497.44	0.14		1.62	0.27	0.35	2.38	2.38
	A1-1-1	平整场地	100m2	4.9744	0.14		1.62	0.27	0.35	2.38	
19	040202003003	广场砖地面	m2	283.26	43.90	173.52	3.62	5.40	9.51	235.95	235.95
	借D2-2-4	集中拌合水泥石屑混合料 水泥含量6%	m3	28.326	1.09	28.13	0.84	0.22	0.39	30.67	
	借D2-2-8 换	自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 实际运距(km):5	100m3	0.28326			1.59	0.18	0.32	2.09	

# 综合单价计算表

工程名称：建筑工程

第 4 页 共 4 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D2-2-12 换	机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm 实际厚度(cm):10	100m2	2.8326	0.42	0.16	1.07	0.17	0.30	2.12	144.00
	借D2-4-14 换	人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 实际厚度(cm):10	100m2	2.8326	12.23	95.43	0.12	1.40	2.47	111.66	
	借D2-4-8 换	人行道广场砖铺设 换为【湿拌地面砂浆地面普通找平 M20】	100m2	2.8326	30.16	49.80		3.43	6.03	89.42	
20	040202003002	人行道砖地面	m2	214.18	22.56	109.76	3.50	2.96	5.21	144.00	
	借D2-2-4	集中拌合水泥石屑混合料 水泥含量 6%	m3	21.418	1.09	28.13	0.84	0.22	0.39	30.67	
	借D2-2-8 换	自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 实际运距(km):5	100m3	0.21418			1.59	0.18	0.32	2.09	
	借D2-2-12 换	机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm 实际厚度(cm):10	100m2	2.1418	0.42	0.16	1.07	0.17	0.30	2.12	
	借D2-4-2 换	人行道砖 砂浆垫层(结合层) 厚度3cm 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	100m2	2.1418	21.05	81.47		2.39	4.21	109.13	
		合计			2860.48	13657.3	266.08	780.2	625.31	18189.37	18189.37







# 单位工程人材机汇总表

工程名称：建筑工程

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)
1	00010010	人工费	元	42974.5014	1.00	42974.50
2	01010040	螺纹钢筋 φ25以内	t	2.4713	4794.63	11848.97
3	01010120	螺纹钢筋 φ10以内	t	1.5769	4844.75	7639.69
4	01030017	镀锌低碳钢丝 φ4.0	kg	55.6032	5.89	327.50
5	01030031	镀锌低碳钢丝 φ0.7~1.2	kg	19.1055	5.89	112.53
6	01130001	扁钢综合	t	0.0167	5210.08	87.01
7	01610020	钨棒	kg	3.583	23.77	85.17
8	02270070	土工布	m2	40.2444	1.18	47.49
9	03010430	六角螺栓综合	kg	0.6841	5.58	3.82
10	03011325	对拉螺栓	kg	6.0074	6.85	41.15
11	03019021	圆钉50~75	kg	45.7472	4.44	203.12
12	03135001	低碳钢焊条综合	kg	27.4244	5.34	146.45
13	03136071	不锈钢焊丝	kg	8.1253	25.32	205.73
14	03210295	不锈钢法兰座(装饰用) φ59	个	35.9447	8.15	292.95
15	03213001	铁件综合	kg	81.1876	6.95	564.25
16	03213001@1	铁件综合	kg	3.192	6.95	22.18
17	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	6.7497	422.66	2852.83
18	04010045	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.0152	692.81	10.53
19	04030015	中砂	m3	0.0089	202.20	1.80
20	04070045	石屑	m3	67.801	163.11	11059.02
21	04130040	蒸压灰砂砖240×175×115	千块	1.5473	408.29	631.75
22	05030080	松杂板枋材	m3	1.4223	1348.10	1917.40
23	05050120	防水胶合板模板用 18mm	m2	20.6954	33.14	685.85
24	07010000@1	釉面砖45×95	m2	158.1382	27.45	4340.89
25	13050500	油性防锈漆	kg	0.888	11.89	10.56
26	13410010	嵌缝料	kg	2.8	0.90	2.52
27	14050050	溶剂油	kg	0.0445	3.94	0.18
28	14210050	环氧树脂综合	kg	11.0681	24.89	275.49
29	14350250	隔离剂	kg	17.3454	5.51	95.57
30	14390060	氩气	m3	25.0962	12.08	303.16
31	14390070	氧气	m3	0.4575	5.16	2.36
32	14390100	乙炔气	kg	0.203	13.30	2.70
33	17050020@1	304不锈钢管 φ20*2	m	92.3645	15.70	1450.12
34	17050050@3	304不锈钢管 φ20*2	m	1119.5512	15.70	17576.95
35	17050080@1	不锈钢方管50×50×3	m	17.6	35.09	617.58

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：建筑工程

第 2 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
36	17050080@2	不锈钢方管40×50×3	m	55.65	25.90	1441.34
37	34090010	白棉纱	kg	1.5206	11.47	17.44
38	34110010	水	m3	58.2481	4.58	266.78
39	35090230	钢支撑	kg	15.2846	6.02	92.01
40	36090010	广场砖综合	m2	288.9252	35.11	10144.16
41	99450760	其他材料费	元	252.8982	1.00	252.90
42	8021902	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C15	m3	5.4506	582.00	3172.25
43	8021904	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C25	m3	65.6093	622.00	40808.98
44	8005902	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M7.5	m3	0.9759	632.00	616.77
45	8005908	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M15	m3	3.3604	656.00	2204.42
46	8005910@1	湿拌地面砂浆地面普通找平 M10	m3	6.5967	652.00	4301.05
47	8005911@1	湿拌地面砂浆M20	m3	5.8068	667.00	3873.14
48	36050020@1	彩色人行道砖C35 50	m2	218.4636	60.16	13142.77
49	00010003	机上人工	工日	5.6098	230.00	1290.25
50	99450630	折旧费	元	760.9567	1.00	760.96
51	99450640	检修费	元	179.0161	1.00	179.02
52	99450650	维护费	元	545.8888	1.00	545.89
53	99450660	安拆费	元	132.7697	1.00	132.77
54	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	4.9164	6.74	33.14
55	99450680	柴油(机械用)0#	kg	172.3367	6.36	1096.06
56	99450700	电(机械用)	kW·h	592.8229	0.77	456.47
57	99450700@1	电(机械用)	kW·h	79.6082	0.77	61.30
58	JXFZ	机械费调整	元	0.0321	1.00	0.03
		合计				191329.67



# 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	
		整个项目						
1	040501004001	HDPE DN300	1. 管道材料名称:HDPE双壁波纹管 2. 管材规格:DN300 3. 埋设深度:1.00m以内 4. 接口形式:承插式橡胶圈接口 5. 垫层厚度、材料品种:石屑厚200mm	m	50	123.82	6191.00	
2	040501004002	PVC-U DN200	1. 名称:PVC-U 2. 规格:DN200 3. 连接形式:粘接 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m	17	108.06	1837.02	
3	040504009001	雨水口	1. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格:500*300钢纤维砼井盖 2. 基础材质及厚度:普通商品混凝土200厚C20 3. 碎砖垫层100厚 4. 砌筑材料品种、规格:MU10砖M10砂浆砌筑 5. 内壁WP M20水泥砂浆抹灰20厚 6. 其他:按设计和施工规范要求	座	7	843.29	5903.03	
4	040504001005	检查井	1. 垫层、基础材质及厚度:150mm厚砂碎石垫层、150mm厚C20底板 2. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆砌筑、1:2水泥砂浆抹面 3. 井盖、井圈材质及规格:钢纤维井盖座φ800 4. 井深:1.2m 5. 内附防坠网	座	3	2438.01	7314.03	
5	040504001004	沉砂井	1. 垫层、基础材质及厚度:150mm厚砂碎石垫层、150mm厚C20底板 2. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆砌筑、1:2水泥砂浆抹面 3. 井盖、井圈材质及规格:钢纤维井盖座φ800 4. 井深:1.7m 5. 内附防坠网	座	1	2748.49	2748.49	
6	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:深2m以内 3. 含各类井挖方增加量	m3	63.58	8.09	514.36	
7	040103001001	回填石屑	1. 填方材料品种:石屑 2. 密实度:按图纸要求	m3	32.3657	239.77	7760.32	
8	040103001002	沟槽回填土方	1. 填方材料品种:原土 2. 密实度:按规范要求	m3	14.61	18.77	274.23	
本页小计								32542.48



# 综合单价计算表

工程名称：市政工程

第 1 页 共 4 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	040501004001	HDPE DN300	m	50	19.89	96.09	1.02	3.68	3.14	123.82	123.82
	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	5	10.67	59.60	0.55	1.98	1.68	74.48	
	D5-1-16	垫层 石屑	10m <sup>3</sup>	0.81	7.39	34.94	0.47	1.39	1.18	45.37	
	D5-1-94 换	管道闭水试验 管径（mm以内）400 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	100m	0.5	1.82	1.56		0.32	0.27	3.97	
2	040501004002	PVC-U DN200	m	17	28.44	68.44	0.66	6.16	4.36	108.06	108.06
	D4-1-96	塑料管安装（粘接）管外径（mm以内）200	10m	1.7	16.72	20.13	0.03	3.99	2.51	43.38	
	D5-1-16	垫层 石屑	10m <sup>3</sup>	0.36856	9.90	46.76	0.63	1.85	1.58	60.72	
	D5-1-94 换	管道闭水试验 管径（mm以内）400 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	100m	0.17	1.82	1.56		0.32	0.27	3.97	
3	040504009001	雨水口	座	7	316.03	419.55	3.51	56.27	47.93	843.29	

# 综合单价计算表

工程名称：市政工程

第 2 页 共 4 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	
	D5-3-260 换	平篦式雨水进水井 单平篦(680×380)井深 1m 换为【预拌混凝土C20】合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M15 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	座	7	316.03	419.55	3.51	56.27	47.93	843.29	843.29
4	040504001005	检查井	座	3	661.96	1458.67	76.55	130.05	110.78	2438.01	2438.01
	D5-3-280 R*0.87	非定型井垫层 砂碎石 给排水构筑物的垫层 人工*0.87	10m3	0.0997	18.46	65.91	0.72	3.38	2.88	91.35	
	D5-3-11 换	砖砌收口式 适用管径 200-600 井径1000 井深3.5m 实际高度(m):1.2 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	座	3	643.50	1342.76	75.83	126.67	107.90	2296.66	
	补子目7	防坠网	套	3		50.00				50.00	
5	040504001004	沉砂井	座	1	754.91	1645.89	76.55	146.42	124.72	2748.49	2748.49
	D5-3-280 R*0.87	非定型井垫层 砂碎石 给排水构筑物的垫层 人工*0.87	10m3	0.03323	18.46	65.90	0.72	3.38	2.88	91.34	

# 综合单价计算表

工程名称：市政工程

第 3 页 共 4 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	
	D5-3-11 换	砖砌收口式 适用管径 200-600 井径1000 井深3.5m 实际高度(m):1.7 换为【预拌水泥砂浆M10】 换为【预拌混凝土】 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	座	1	736.45	1529.99	75.83	143.04	121.84	2607.15	
	补子目7	防坠网	套	1		50.00				50.00	
	040101002001	挖沟槽土方	m3	63.58	2.24		4.10	0.80	0.95	8.09	
	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	0.03179	1.56			0.20	0.23	1.99	8.09
	D1-1-33	挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	1000m3天然密实方	0.060401	0.68		4.10	0.60	0.72	6.10	
7	040103001001	回填石屑	m3	32.3657	15.98	217.23	1.68	2.23	2.65	239.77	
	D1-1-135	管(基)坑回填石屑	100m3	0.323657	15.98	217.23	1.68	2.23	2.65	239.77	239.77
8	040103001002	沟槽回填土方	m3	14.61	12.30		2.41	1.85	2.21	18.77	
	D1-1-133	回填土 夯实机夯实 槽、坑	100m3压实方	0.1461	12.30		2.41	1.85	2.21	18.77	18.77
9	040504001006	开孔修复原有检查井	座	2	105.03	81.84	1.68	18.08	16.01	222.63	

# 综合单价计算表

工程名称：市政工程

第 4 页 共 4 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	
	D5-3-298 换	井壁(墙)凿洞 砖墙 24cm内 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	10m2	0.11078	50.89	18.32		8.96	7.64	85.80	222.63
	借A1-15-205	白色灰浆二遍 墙面(各种表面)	100m2	0.009043	0.99	0.18		0.15	0.15	1.47	
	借A1-13-4 换	底层抹灰15mm 零星项目 实际水泥石灰砂浆厚度(mm):50 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	100m2	0.009043	32.44	18.74		5.03	4.87	61.07	
	D5-3-283 换	砖砌 圆形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	10m3	0.01302	15.04	24.12	1.03	2.83	2.41	45.43	
	D5-5-3	钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内	t	0.0111	5.68	20.49	0.65	1.12	0.95	28.87	
10	040504001007	井加高	座	4	35.18	53.00	2.32	6.60	5.62	102.72	102.72
	D5-3-283 换	砖砌 圆形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	10m3	0.05667	32.73	52.26	2.24	6.16	5.25	98.63	
	D5-3-290 换	砖墙 勾缝 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M20	100m2	0.017584	2.46	0.74	0.07	0.45	0.38	4.10	
		合计			1951.96	4040.71	170.48	372.14	318.37	6853.65	6853.65

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：市政工程

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)
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	5.22	437.28		
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			
3	041109002001	夜间施工增加费		20			
4	041109005001	交通疏导员增加费		15			
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0			
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0			
7	QTFY00000001	其他费用					
合 计					437.28		





# 单位工程人材机汇总表

工程名称：市政工程

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)
1	00010010	人工费	元	7620.7366	1.00	7620.74
2	01010030	热轧圆盘条 $\phi$ 10以内	t	0.0113	3560.45	40.23
3	01030035	镀锌低碳钢丝 $\phi$ 1.2~2.5	kg	0.0983	5.58	0.55
4	01030055	镀锌低碳钢丝 $\phi$ 2.5~4.0	kg	0.4556	5.58	2.54
5	02090090	塑料薄膜	m <sup>2</sup>	47.141	0.26	12.26
6	03134011	水砂纸	张	8.82	0.77	6.79
7	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.0006	319.11	0.19
8	04030015	中砂	m <sup>3</sup>	0.4881	202.20	98.69
9	04050040	碎石40	m <sup>3</sup>	1.1389	143.44	163.36
10	04070045	石屑	m <sup>3</sup>	58.9977	161.32	9517.51
11	04090045	饰灰	kg	0.2965	1.17	0.35
12	04130001	标准砖240×115×53	千块	6.501	310.92	2021.29
13	14090040	润滑脂	kg	0.7	34.61	24.23
14	14330030	丙酮	kg	0.153	9.74	1.49
15	14410600	胶粘剂	kg	0.102	1.88	0.19
16	17010058	焊接钢管DN40	m	0.0201	16.09	0.32
17	17270120	橡胶管综合	m	1.005	17.09	17.18
18	33010285	塑钢踏步	kg	4.617	6.29	29.04
19	34110010	水	m <sup>3</sup>	18.0045	4.58	82.46
20	99450760	其他材料费	元	168.2015	1.00	168.20
21	BCCLF6	防坠网	套	4	50.00	200.00
22	CLFTZ	材料费调整	元	-0.1887	1.00	-0.19
23	8021903	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m <sup>3</sup>	1.836	601.00	1103.44
24	8021903@1	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m <sup>3</sup>	0.297	601.00	178.50
25	8005902	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝 $\geq$ 5mm M7.5	m <sup>3</sup>	0.2104	632.00	132.97
26	8005903	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝 $\geq$ 5mm M10	m <sup>3</sup>	3.0262	637.00	1927.69
27	8005903@1	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝 $\geq$ 5mm M10	m <sup>3</sup>	0.663	637.00	422.33
28	8005905	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝 $\geq$ 5mm M20	m <sup>3</sup>	0.0551	662.00	36.48
29	8005908	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度 $\geq$ 5mm M15	m <sup>3</sup>	0.021	656.00	13.78
30	8005909	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度 $\geq$ 5mm M20	m <sup>3</sup>	1.2694	672.00	853.04







# 综合单价计算表

工程名称：电气工程

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	030413005001	人(手)孔砌筑	个	2	160.74	277.50	19.61	31.69	36.07	525.61	525.61
	借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 C25	10m3	0.019208	13.11	61.06	2.44	2.74	3.11	82.45	
	借D5-3-284	砖砌 矩形	10m3	0.07325	71.43	63.11	6.36	13.70	15.56	170.14	
	借D5-3-291 换	砖墙 抹灰 井内侧 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	100m2	0.0256	23.08	18.76	1.37	4.31	4.89	52.39	
	借D3-6-4	钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以外	t	0.0085	3.07	16.33	0.54	0.57	0.72	21.23	
	借D5-3-302 换	混凝土井盖、井圈制作 井盖 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	10m3	0.00845	8.03	27.94	1.08	1.61	1.82	40.46	
	借D5-6-42	管、渠道及其他 顶(盖)板 钢模	100m2	0.0052	7.15	3.51	2.39	1.68	1.91	16.63	
	借D5-6-1 换	混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M20	100m2	0.03528	20.92	43.94	3.77	4.35	4.94	77.91	
	借D5-3-303 换	混凝土井盖、井圈制作 井圈 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	10m3	0.013248	13.97	42.87	1.69	2.76	3.13	64.40	
2	030411001001	PC40	m	82.28	6.73	5.67		1.93	1.35	15.68	15.68
	C4-11-106	刚性难燃线管埋地敷设 公称直径(mm以内) 40	100m	0.8228	6.73	5.68		1.93	1.35	15.68	
3	030408001001	电力电缆WDZB-YJV-3*4	m	228.497	1.94	9.90	0.04	0.57	0.40	12.85	12.85
	C4-8-1 *0.6	铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 10 6mm2以下电力电缆敷设 单价*0.6	100m	2.28497	1.94	9.90	0.04	0.57	0.40	12.85	
4	030408001002	电力电缆WDZB-YJY-5*6	m	15	2.52	21.98	0.06	0.74	0.52	25.82	

# 综合单价计算表

工程名称：电气工程

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	
	C4-8-1 换	铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 10 6mm2以下电力电缆敷设 单价*0.6 实际电缆芯数(芯):5	100m	0.15	2.52	21.98	0.06	0.74	0.52	25.82	25.82
5	030412007001	LED柱头灯	套	25	7.24	56.69		2.08	1.45	67.46	67.46
	C4-12-14	其他普通灯具安装 普通座灯头 圆形	10套	2.5	7.24	56.69		2.08	1.45	67.46	
6	030404017001	配电箱	台	1	172.70	1528.57		49.63	34.54	1785.44	1785.44
	C4-4-31	成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	台	1	172.70	1528.57		49.63	34.54	1785.44	
7	030414002002	送配电装置系统	系统	1	560.60		48.80	175.14	121.88	906.42	906.42
	C4-14-12	送配电装置系统调试 (综合) 1kV以下交流供电	系统	1	560.60		48.80	175.14	121.88	906.42	
8	010101003001	挖沟槽土方	m3	1.9254	2.10		3.69	0.90	1.16	7.85	7.85
	借A1-1-18	人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内	100m3	0.000963	1.49			0.23	0.30	2.02	
	借A1-1-41	挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	1000m3	0.001829	0.61		3.69	0.66	0.86	5.83	
9	040103001001	沟槽回填	m3	3.0324	15.98	356.53	1.35	2.19	3.47	379.51	379.51
	借D1-1-134	管(基)坑回填砂	100m3	0.030324	15.98	356.53	1.35	2.19	3.47	379.51	
		合计			930.55	2256.84	73.55	264.87	200.84	3726.64	3726.64







# 单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程

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)
1	00010010	人工费	元	2322.9124	1.00	2322.91
2	01010035	热轧圆盘条 $\phi$ 12~25	t	0.0088	3616.56	31.83
3	01030031	镀锌低碳钢丝 $\phi$ 0.7~1.2	kg	0.0073	5.89	0.04
4	01030035	镀锌低碳钢丝 $\phi$ 1.2~2.5	kg	0.3542	5.89	2.09
5	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	0.9106	26.42	24.06
6	02090090	塑料薄膜	m <sup>2</sup>	4.3613	0.26	1.13
7	02270020	白布	kg	0.5464	2.75	1.50
8	03010225	木螺钉M2~4×6~65	十套	7.8	0.18	1.40
9	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M10×100以内	十套	0.21	5.04	1.06
10	03013051	膨胀螺栓M10	十套	0.408	5.82	2.37
11	03013431	塑料胀管D6~8	十套	2.75	0.60	1.65
12	03019001	圆钉综合	kg	0.7054	5.36	3.78
13	03134021	铁砂布0~2#	张	0.8	0.94	0.75
14	03135001	低碳钢焊条综合	kg	0.0755	6.01	0.45
15	03136021	焊锡丝综合	kg	0.07	7.69	0.54
16	03139021	冲击钻头 $\phi$ 12	个	0.024	8.55	0.21
17	03139071	冲击钻头 $\phi$ 6~8	个	0.1775	2.76	0.49
18	03139281	钢锯条	条	0.8228	0.44	0.36
19	03139521	合金钢钻头 $\phi$ 10	个	0.2679	4.57	1.22
20	03214046	零星卡具	kg	0.1438	5.47	0.79
21	04030015	中砂	m <sup>3</sup>	3.9118	275.46	1077.54
22	04130001	标准砖240×115×53	千块	0.3991	310.92	124.09
23	05030060	板枋材综合	m <sup>3</sup>	0.0513	1592.08	81.67
24	13010120	酚醛磁漆	kg	0.01	7.75	0.08
25	13010130	酚醛调和漆	kg	0.03	11.85	0.36
26	13050210	沥青绝缘漆	kg	0.0893	6.20	0.55
27	14030040	汽油综合	kg	0.6696	6.66	4.46
28	14090010	电力复合脂	kg	0.41	14.45	5.92
29	14330320	硬脂酸	kg	0.0446	6.33	0.28
30	14350630	脱模剂	kg	0.4048	5.13	2.08
31	14410600	胶粘剂	kg	0.1152	1.88	0.22
32	17250170	塑料软管D5	m	0.15	0.40	0.06
33	27170001	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	0.05	2.40	0.12
34	28010090	裸铜线10mm <sup>2</sup>	kg	0.2	53.88	10.78

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程

第 2 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
35	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-2.5 mm <sup>2</sup>	m	7.635	1.11	8.47
36	29060295	难燃塑料管接头40	个	16.9497	0.99	16.78
37	29090220	铜接线端子DT-10mm <sup>2</sup>	个	2.03	2.25	4.57
38	34050040	草板纸80#	张	0.156	4.19	0.65
39	34090230	塑料圆台	块	26.25	0.58	15.23
40	34110010	水	m <sup>3</sup>	1.1197	4.58	5.13
41	35010010	钢模板	kg	0.355	4.44	1.58
42	35030080	木支撑	m <sup>3</sup>	0.0012	1651.95	1.98
43	35030110	扣件	kg	0.2496	4.80	1.20
44	37091110	钢垫板1~2	kg	0.15	4.37	0.66
45	8021905	普通预拌混凝土碎石粒径综合 考虑 C30	m <sup>3</sup>	0.0853	640.00	54.59
46	99450760	其他材料费	元	9.668	1.00	9.67
47	CLFTZ	材料费调整	元	-0.0015	1.00	
48	8021904	普通预拌混凝土碎石粒径综合 考虑 C25	m <sup>3</sup>	0.3278	622.00	203.89
49	8005909	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥ 5mm M20	m <sup>3</sup>	0.0556	672.00	37.36
50	80090475	干混地面砂浆M20	t	0.0005	507.00	0.25
51	25000001@1	LED柱头灯24W	套	25.25	55.00	1388.75
52	28110210@3	WDZB-YJV-5*6	m	15.15	21.59	327.09
53	28110210@4	WDZB-YJV-3*4	m	230.782	9.67	2231.66
54	29060140@2	PC40	m	90.508	4.94	447.11
55	55090080@2	AL	台	1	1500.00	1500.00
56	00010003	机上人工	工日	0.1381	230.00	31.76
57	99450630	折旧费	元	33.6963	1.00	33.70
58	99450640	检修费	元	1.7628	1.00	1.76
59	99450650	维护费	元	13.0589	1.00	13.06
60	99450660	安拆费	元	1.7268	1.00	1.73
61	99450680	柴油(机械用)0#	kg	1.9255	6.20	11.94
62	99450700	电(机械用)	kw·h	4.8274	0.77	3.72
63	99451300	校验费	元	12.619	1.00	12.62
		合计				10073.75