

建筑工程概算表

项目名称：茂名市电白区沙琅镇水库移民村美丽家园项目

单位：万元

一	第一部分 工程费用				
序号	名称	建筑工程费	设备及工器具购置费	小计	备注
1	工程费用	2654.92		2654.92	详见工程费用表
工程费用				2654.92	
二	第二部分 工程建设其他费用				
序号	名称	计 算 方 法		费 用	备 注
1	编制可行性研究报告费	(12+(可研总投资-3000)/(10000-3000)*(28-12)*0.7(专业系数)*1(复杂程度系数)		8.71	计价格[1999]1283号,粤价[2000]8号
2	工程勘察费(暂定)	工程费用×0.8%		21.24	计价格[2002]10号
3	工程设计费	(38.8+(工程费用-1000)/(3000-1000)*(103.8-38.8))*1.0(专业系数)*0.85(复杂程度系数)*1.0(附加系数)		78.70	计价格[2002]10号
4	施工图预算编制费	工程设计费×10%		7.87	计价格[2002]10号
5	施工图技术审查费	(工程勘察费+工程设计费)*6.5%		6.50	粤价函(2004)393号、发改价(2011)534号
6	水土保持咨询费	30*工程费用/5000		15.93	保监(2005)22号
7	建筑垃圾消纳费	3元/m³		9.30	穗建造价[2019]53号
8	工程监理费	(30.1+(工程费用-1000)*(78.1-30.1)/(3000-1000))*1.0(专业系数)*0.85(复杂程度系数)*1.0(高程系数)		59.35	发改价格[2007]670号
9	检验监测费	工程费用×1%		26.55	穗建造价(2019)38号
10	工程保险费	工程费用×0.3%		7.96	建标[2007]164号
第二部分费用合计		1+2+...+10		242.11	
三	第三部分 预备费				
1	基本预备费	(工程费用+工程建设其他费用)×5%		144.85	
第三部分费用合计				144.85	
四	工程部分总投资	工程费用+工程建设其他费用+预备费		3,041.88	
五	水土保持工程静态投资(暂估)			29.13	
六	环境保护工程静态投资(暂估)			17.81	
七	项目总投资	四+五+六		3088.82	





# 单位工程费汇总表

工程名称：园建工程

第 3 页 共 251 页

序号	名称	取费基数	费率(%)	金额(元)	备注
1	分部分项合计	分部分项合计		2417874.44	
1.1	清杂绿化			9171.49	
1.2	道路硬化			56802.38	
1.3	25厚花岗岩石材铺装			16968.59	
1.4	彩色混凝土步道			3031.98	
1.5	水泥印压路面			63133.05	
1.6	压条石150厚150*600花岗岩			3816.76	
1.7	压条石150厚200*600花岗岩			21009.74	
1.8	台阶			1681.80	
1.9	停车位划线			1578.95	
1.10	条形坐凳			6097.55	
1.11	车止石			938.04	
1.12	H=0.5m仿竹篱笆			22605.59	
1.13	重建标识			653.76	
1.14	重建围墙			57683.41	
1.15	原有围墙立面整改			10601.77	
1.16	圆形树池			32419.64	
1.17	成品布置			9000.00	
1.18	给排水工程			2100679.94	
2	措施合计	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		403949.44	
2.1	绿色施工安全防护措施费	安全及文明施工措施费		97649.60	
2.2	其他措施费	其他措施费		306299.84	
3	其他项目	其他项目合计		107322.47	
3.1	暂列金额	暂列金额			
3.2	暂估价	暂估价合计		21420.29	
3.3	计日工	计日工			
3.4	总承包服务费	总承包服务费			
3.5	预算包干费	预算包干费		34786.24	
3.6	工程优质费	工程优质费			
3.7	概算幅度差	概算幅度差		72536.23	
3.8	索赔费用	索赔费用			
3.9	现场签证费用	现场签证费用			
3.10	其他费用	其他费用			
4	税前工程造价	分部分项合计+措施合计+其他项目		2929146.35	



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

第 5 页 共 251 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
		清杂绿化					9171.49	
1	010101001001	平整场地	1. 清除表层附着物	m2	1213	1.36	1649.68	
2	040103002001	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	363.9	20.67	7521.81	
		道路硬化					56802.38	
3	040202001001	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m2	262.5	2.38	624.75	
4	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1. 路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量 6% 厚度 15cm 实际厚度(cm):20 换为【碎石】	m2	262.5	58.84	15445.50	
5	040203007001	水泥混凝土	1. 水泥混凝土路面 厚度 20cm 实际厚度(cm):25 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 水泥混凝土路面养生 水养生 4. 缩缝	m2	262.5	155.17	40732.13	
		25厚花岗岩石材铺装					16968.59	
6	040204001001	人行道整形碾压	1. 人行道整形碾压	m2	82.26	2.10	172.75	
7	040202011001	100厚级配碎石垫层	1. 人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 实际厚度(cm):10	m2	82.26	17.93	1474.92	
8	040303001001	100厚C20混凝土	1. 人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	82.26	50.67	4168.11	
9	040204002001	人行道块料铺设	1. 25*300*600荔枝面芝麻白花岗岩 2. 30厚1:3水泥砂浆	m2	82.26	135.58	11152.81	
		彩色混凝土步道					3031.98	
10	040204001002	人行道整形碾压	1. 人行道整形碾压	m2	22.98	2.10	48.26	
11	040202011002	100厚级配碎石垫层	1. 人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 实际厚度(cm):10	m2	22.98	17.93	412.03	
本页小计							83402.75	

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：园建工程

第 6 页 共 251 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	040303001002	100厚C25混凝土	1. 人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度 (cm):10 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m2	22.98	51.64	1186.69	
13	040203007002	50mm厚C25彩色强固透水混凝土	1. 放样、浇筑摊铺、夯实振实、整平、养生(养护)、锯缝、填嵌缝胶、1.2厚双丙聚氨酯密封处理、清理现场。	m2	22.98	60.27	1385.00	
		水泥印压路面					63133.05	
14	040202001002	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m2	255	2.38	606.90	
15	040202015002	水泥稳定碎(砾)石	1. 路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量 6% 厚度 15cm 实际厚度 (cm):20 换为【碎石】	m2	255	58.84	15004.20	
16	040203007003	水泥混凝土	1. 水泥混凝土路面 厚度 20cm 2. 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C25 3. 水泥混凝土路面养生 水养生 4. 缩缝	m2	255	127.39	32484.45	
17	040203007004	地面	1. 5厚彩色强化剂模具压印地面 (颜色及图案同现状) 2. 0.5厚密封保护剂	m2	255	52.50	13387.50	
18	040901008001	植筋	1. 道路旧砗板 侧面植筋 2. 水泥混凝土路面钢筋 构造筋 换为【螺纹钢筋Φ25以外】	根	25	66.00	1650.00	
		压条石150厚150*600花岗岩					3816.76	
19	040202011003	100厚级配碎石垫层	1. 人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 实际厚度 (cm):10	m2	17.76	17.93	318.44	
20	010501001001	100厚C20混凝土	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	1.31	429.76	562.99	
21	040204004001	花岗岩路沿石	1. 压条石: 150厚150*600花岗岩 2. 30厚1:3水泥砂浆	m	52.23	56.20	2935.33	
		压条石150厚200*600花岗岩					21009.74	
本页小计							69521.50	

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：园建工程

第 7 页 共 251 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
22	040202011004	100厚级配碎石垫层	1. 人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 实际厚度(cm): 10	m2	91.26	17.93	1636.29	
23	010501001002	100厚C20混凝土	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	7.02	429.75	3016.85	
24	040204004002	花岗岩路沿石	1. 压条石：150厚200*600花岗岩 2. 30厚1:3水泥砂浆	m	234	69.90	16356.60	
		台阶					1681.80	
25	040204001003	人行道整形碾压	1. 人行道整形碾压	m2	2.6	2.10	5.46	
26	040202011005	150厚级配碎石垫层	1. 人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	2.6	17.93	46.62	
27	010507004001	台阶	1. 现浇混凝土其他构件 台阶 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	0.85	501.43	426.22	
28	011107001001	石材台阶面	1. 找平层厚度、砂浆配合比:30厚1:25水泥砂浆找平、粘结层 2. 面层材料品种、规格、颜色:600x320x50厚荔枝面芝麻白（踏面）；600x150x20厚荔枝面芝麻白（踢面）	m2	2.6	443.19	1152.29	
29	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:Φ8@200双向	t	0.011	4655.35	51.21	
		停车位划线					1578.95	
30	040205006001	标线		m2	45.1	35.01	1578.95	
		条形坐凳					6097.55	
31	010101002001	挖一般土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	10.8	8.43	91.04	
32	010103001001	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	4.5	18.71	84.20	
33	040103002002	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	6.3	20.67	130.22	
本页小计							24575.95	

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：园建工程

第 8 页 共 251 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
34	010501001003	100厚C20混凝土垫层	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	1.11	429.76	477.03	
35	010401001001	砖基础	1. 砖基础 2. 砌筑用混合砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	3.6	541.79	1950.44	
36	011108001001	石材楼地面	1. 30厚1:2.5水泥砂浆 2. 600x400x50厚切割面芝麻灰花岗岩	m2	6	258.61	1551.66	
37	011206001001	石材零星项目	1. 30厚1:2.5水泥砂浆 2. 20厚切割面芝麻灰花岗岩	m2	12	151.08	1812.96	
		车止石					938.04	
38	040205018001	警示柱	1. 类型:车止石 2. 材质:花岗岩档车圆柱 3. 规格、型号: Φ200*700	根	6	156.34	938.04	
		H=0.5m仿竹篱笆					22605.59	12420.29
39	011503001002	仿竹篱笆		m	164.78	133.60	22014.61	12420.29
40	040303002001	混凝土基础	1. 现浇基础 混凝土 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	1.1	537.25	590.98	
		重建标识					653.76	
41	010501001004	100厚C20混凝土垫层	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.77	429.77	330.92	
42	010401001002	砖基础	1. 砖基础 2. 砌筑用混合砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	0.37	541.78	200.46	
43	011206001002	石材零星项目	1. 面层材料品种、规格、颜色: 20厚切割面芝麻灰花岗岩	m2	0.81	151.09	122.38	
		重建围墙					57683.41	
44	010101002002	挖一般土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	30.27	8.43	255.18	
45	010103001002	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	10.38	18.71	194.21	
本页小计							30438.87	12420.29

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：园建工程

第 9 页 共 251 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
46	040103002003	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	19.89	20.67	411.13	
47	010501001005	100厚C20混凝土垫层	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	5.71	429.75	2453.87	
48	010401003001	实心砖墙	1. 混水砖外墙 墙体厚度 1砖 换为【青砖240×115×53】 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m3	23.35	1850.15	43201.00	
49	010401007001	空花墙	1. 空花墙 换为【青砖240×115×53】 2. 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m3	7.47	1495.05	11168.02	
		原有围墙立面整改					10601.77	
50	011201001001	墙面一般抹灰	1. 20厚1:2.5水泥砂浆	m2	86.49	33.22	2873.20	
51	011406001001	白色外墙真石漆	1. 真石漆 墙面	m2	86.49	58.41	5051.88	
52	010901001001	瓦屋面	1. 灰色合成树脂瓦屋面	m2	19.03	62.88	1196.61	
53	011204001001	20厚芝麻灰花岗岩	600*300*20厚芝麻灰花岗岩	m2	10.38	142.59	1480.08	
		圆形树池					32419.64	
54	010101002004	挖一般土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	76.32	8.43	643.38	
55	010103001004	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	16.54	18.71	309.46	
56	040103002005	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	59.78	20.67	1235.65	
57	010501001008	100厚C20混凝土垫层	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	7.63	429.75	3278.99	
58	010401001004	砖基础	1. 砖基础 2. 砌筑用混合砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	25.44	541.79	13783.14	
本页小计							87086.41	

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：园建工程

第 10 页 共 251 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
59	011108001003	石材零星项目	1. 面层材料品种、规格、颜色：600x300x50厚切割面芝麻灰花岗岩	m2	38.16	345.10	13169.02	
		成品布置					9000.00	9000.00
60	04B001	双人漫步机	1. 规格:2150*400*1250mm	个	5	1000.00	5000.00	5000.00
61	04B002	划船机	1. 规格:1400*850*600mm	个	2	1000.00	2000.00	2000.00
62	04B003	腿部按摩器	1. 规格:700*500*1300mm	个	2	1000.00	2000.00	2000.00
		给排水工程					2100679.94	
		PPR塑料给水管 DN50					48756.71	
63	010101002005	挖一般土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	441.67	8.43	3723.28	
64	010103001005	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	269.5	18.71	5042.35	
65	040103002006	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	172.17	20.67	3558.75	
66	040103001001	回填方	1. 管(基)坑回填砂	m3	160.16	178.09	28522.89	
67	040501004001	塑料管	1. 给排水管道 室外塑料给水管 (热熔连接) 公称外径(mm)以内) 50	m	308	25.68	7909.44	
		DN300排水管					734224.10	
68	010101002006	挖一般土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	3030.3	8.43	25545.43	
69	010103001006	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	1283.1	18.71	24006.80	
70	040103002007	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	1747.2	20.67	36114.62	
71	040305001001	200厚砂垫层	1. 材料品种、规格:砂 2. 厚度:20cm	m3	262.08	209.67	54950.31	
本页小计							211542.89	9000.00

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：园建工程

第 11 页 共 251 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
72	040103001002	回填方	1. 管(基)坑回填砂	m3	1408.68	178.09	250871.82	
73	040501003001	球墨铸铁管	1. 材质及规格:球墨铸铁管DN300 2. 接口方式:胶圈接口	m	1092	313.86	342735.12	
		道路破除修复					435824.91	
74	041001001001	拆除路面	1. 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):18	m2	2319.2	19.96	46291.23	
75	040103002008	余方弃置	1. 挖掘机挖装松散石方 2. 自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	417.46	39.61	16535.59	
76	041001003001	拆除基层	1. 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 液压岩石破碎机破碎沥青混凝土面层、稳定基层 单价*0.75	m2	2319.2	12.19	28271.05	
77	040103002009	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	347.88	20.67	7190.68	
78	040202011006	150厚级配碎石垫层	1. 人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	2319.2	33.07	76695.94	
79	040203007005	180厚C25水泥混凝土	1. 水泥混凝土路面 厚度 20cm 实际厚度(cm):18 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 3. 水泥混凝土路面养生 水养生 4. 缩缝	m2	2319.2	112.47	260840.42	
		Φ1000污水检查井					156706.02	
80	010101002007	挖一般土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	160	8.43	1348.80	
81	040103002010	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	160	20.67	3307.20	
本页小计							1034087.85	

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：园建工程

第 12 页 共 251 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
82	040504002001	Φ1000 混凝土井	1. 非定型井垫层 混凝土 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 3. 现浇钢筋混凝土池 半地下室池底 圆池底(厚度) 50cm以内 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 5. 现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 6. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7. 井底流槽 现浇混凝土 8. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 9. 混凝土井盖、井圈制作 井圈 10. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 11. 井盖、井算安装 检查井 铸铁井盖、座 换为【湿拌地面砂浆地面普通找平 M20】 12. 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M20 13. 预制 井室盖板 14. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 15. 井盖、井算安装 检查井 混凝土井盖、座 16. 防水工程 防水砂浆 平池底 17. 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M20	座	64	2298.52	147105.28	
83	040901001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	1.11	4454.72	4944.74	
		排水沟					725168.20	
84	010101002008	挖一般土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	1450	8.43	12223.50	
85	010103001007	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	290	18.71	5425.90	
本页小计							169699.42	

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：园建工程

第 13 页 共 251 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
86	040103002011	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	1160	20.67	23977.20	
87	040501017001	混凝土方沟	1. 垫层、基础材质及厚度:100mmC20砼垫层 2. 混凝土强度等级:C25混凝土 3. 盖板材质、规格:预制C20钢筋砼盖板500mm×1000mm×100mm	m	1450	322.02	466929.00	
88	040901001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内	t	43.5	4979.60	216612.60	
		措施项目					308287.27	
	1	绿色施工安全防护措施费					1987.43	
89	粤011701008001	综合钢脚手架	1. 综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 4.5	m2	172.97	11.49	1987.43	
	2	措施其他项目					306299.84	
90	011702027001	台阶模板	1. 台阶模板	m2	2.6	41.58	108.11	
91	011702001001	基础垫层模板	1. 基础垫层模板	m2	46.1	34.51	1590.91	
92	041102034001	排水沟墙身模板	1. 管、渠道及其他 渠(涵)直墙复合木模	m2	4466	52.20	233125.20	
93	041102001001	垫层模板	1. 混凝土基础垫层 木模 2. 砌筑用混合砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m2	324.16	47.63	15439.74	
94	041102034002	池底模板	1. 构件类型:检查井底板模板	m2	64.31	87.71	5640.63	
95	041102035001	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型:圆形检查井井壁模板 2. 支模高度:3.6m内	m2	528.64	95.33	50395.25	
本页小计							1015806.07	
合 计							2726161.71	21420.29

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：园建工程

第 14 页 共 251 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	95662.17			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

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

第 15 页 共 251 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
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-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					95662.17			

编制人（造价人员）：
 复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 园建工程

第 16 页 共 251 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	21420.29		
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	34786.24		
6	工程优质费			
7	概算幅度差	72536.23		
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	107322.47		—

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。

## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 园建工程

标段:

第 17 页 共 251 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	划船机 1400*850*600mm	个	2		1000.00	2000.00					
2	双人漫步机 规格: 2150*400*1250mm	个	5		1000.00	5000.00					
3	腿部按摩器 700*500*1300mm	个	2		1000.00	2000.00					
4	仿竹篱笆 H=0.5m	m	165.6039		75.00	12420.29					
合 计						21420.29					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 园建工程

标段:

第 18 页 共 251 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：园建工程

第 20 页 共 251 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	00010003	机上人工	工日	155.4003	232.30	36099.49		
2	00010003@1	机上人工	工日	133.0597	232.30	30909.77		
3	00010003@3	机上人工	工日	34.5832	232.30	8033.68		
4	00010010	人工费	元	493816.3019	1.01	498754.46		
5	01010030	热轧圆盘条Φ10以内	t	44.4015	3450.00	153185.18		
6	01010125@1	螺纹钢Φ10~25	t	1.1544	3250.00	3751.80		
7	01010130	螺纹钢Φ25以外	t	0.0668	3100.00	207.08		
8	01030031	镀锌低碳钢丝Φ0.7~1.2	kg	0.9373	6.00	5.62		
9	01030035	镀锌低碳钢丝Φ1.2~2.5	kg	389.196	6.00	2335.18		
10	01030055	镀锌低碳钢丝Φ2.5~4.0	kg	2763.4111	6.00	16580.47		
11	01290003	钢板综合	kg	220.1461	3.42	752.90		
12	01290043	钢板8~15	kg	1.2012	3.32	3.99		
13	02010013	橡胶板1~3	kg	0.308	25.70	7.92		
14	02050001@1	球墨铸铁管-橡胶止水圈DN300	个	187.824	13.67	2567.55		
15	02090090	塑料薄膜	m2	1367.8844	0.26	355.65		
16	02190060	尼龙帽Φ1.5	个	2366.98	0.69	1633.22		
17	02270070	土工布	m2	0.1407	2.50	0.35		
18	02290030	麻袋	个	10.5618	1.89	19.96		
19	03010430	六角螺栓综合	kg	0.154	5.58	0.86		
20	03019001	圆钉综合	kg	317.0923	6.00	1902.55		
21	03019021	圆钉50~75	kg	10.3443	6.00	62.07		
22	03019131	镀锌瓦楞钩	十个	7.6501	5.75	43.99		
23	03134011	水砂纸	张	7.0922	0.77	5.46		
24	03134021	铁砂布0~2#	张	1.54	0.94	1.45		
25	03135001	低碳钢焊条综合	kg	51.9505	6.21	322.61		
26	03135021	低碳钢焊条结422 Φ3.2	kg	0.0616	6.21	0.38		
27	03139281	钢锯条	条	3.9116	0.43	1.68		
28	03139291	钢锯片Φ300	片	9.1946	264.96	2436.20		
29	03139531	合金钎头Φ150	个	0.5984	141.03	84.39		
30	03213001	铁件综合	kg	443.2795	6.34	2810.39		
31	03214046	零星卡具	kg	2071.8309	5.47	11332.92		
32	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	17.5009	380.00	6650.34		
33	04010045	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.0089	450.00	4.01		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：园建工程

第 21 页 共 251 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	04030015	中砂	m3	2159.0975	120.00	259091.70		
35	04030085	回填砂	m3	206.6064	120.00	24792.77		
36	04050002	碎石	m3	172.8176	112.00	19355.57		
37	04050005	碎石20~40	m3	370.2603	115.00	42579.93		
38	04050045	碎石60	m3	105.8019	110.00	11638.21		
39	04070045	石屑	m3	52.5763	110.00	5783.39		
40	04090015	生石灰	t	0.2303	517.30	119.13		
41	04130001	标准砖240×115×53	千块	15.3991	520.00	8007.53		
42	04130115	青砖240×115×53	千块	15.4989	2800.00	43396.92		
43	04170110	塑料瓦脊	m	2.2836	15.30	34.94		
44	04170120	塑料波纹瓦1.0mm	m2	25.5192	37.00	944.21		
45	04290080@1	水沟盖板500mm×1000mm ×100mm	m	1450	123.30	178785.00		
46	05030060	板枋材综合	m3	12.0483	1850.00	22289.36		
47	05030080	松杂板枋材	m3	0.4694	1850.00	868.39		
48	08030050	芝麻灰花岗岩20厚	m2	24.1662	75.00	1812.47		
49	08030080@1	荔枝面芝麻白花岗岩600x 320x50	m2	4.0789	204.17	832.79		
50	08030080@2	芝麻灰花岗岩600x400x5 0	m2	6.09	204.17	1243.40		
51	08030080@3	芝麻灰花岗岩600x300x5 0	m2	40.4496	204.17	8258.59		
52	13010050	醇酸清漆	kg	24.0529	13.99	336.50		
53	13010530	热塑标线底漆	kg	7.667	9.81	75.21		
54	13030473	真石漆	kg	356.3388	3.50	1247.19		
55	13030475	真石面漆	kg	26.7254	11.00	293.98		
56	13030500	腻子粉成品(一般型)	kg	98.0797	1.10	107.89		
57	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	9.7728	13.81	134.96		
58	13110040	热熔标线涂料	kg	219.7723	3.53	775.80		
59	13310090	石油沥青60~100#	t	1.1911	3630.00	4323.69		
60	13350020	防水粉	kg	28.4411	1.00	28.44		
61	13410010	嵌缝料	kg	59.425	0.58	34.47		
62	14010010	清油	kg	0.1306	13.07	1.71		
63	14010030	松节油	kg	3.2097	8.84	28.37		
64	14030001	柴油	t	0.1672	7490.00	1252.33		
65	14030020	灯用煤油	kg	0.984	14.94	14.70		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：园建工程

第 22 页 共 251 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
66	14090040	润滑脂	kg	14.196	34.61	491.32		
67	14090070	石蜡	kg	1.9241	3.00	5.77		
68	14310050	草酸	kg	0.7214	5.59	4.03		
69	14350140	醇酸漆稀释剂X6	kg	2.6985	14.88	40.15		
70	14350250	隔离剂	kg	4.74	7.05	33.42		
71	14350490	漂白粉综合	kg	0.2772	5.31	1.47		
72	14350630	脱模剂	kg	568.8671	5.13	2918.29		
73	14390070	氧气	m3	24.2088	5.16	124.92		
74	14390080	液化石油气	m3	7.0807	6.97	49.35		
75	14390100	乙炔气	kg	8.0332	13.30	106.84		
76	14410480	强力植筋胶	L	0.95	50.16	47.65		
77	14410600	胶粘剂	kg	10.3316	1.88	19.42		
78	17010054	焊接钢管DN20	kg	0.4928	3.82	1.88		
79	17110065@1	球墨铸铁管DN300	m	1092	279.48	305192.16		
80	17250050@1	PPR管DN50	m	314.16	13.60	4272.58		
81	17270175	橡胶软管DN20	m	0.2156	5.00	1.08		
82	18090783@1	室外塑料给水管热熔管件DN50	个	88.088	1.00	88.09		
83	19000210	螺纹阀门DN20	个	0.154	28.97	4.46		
84	24110140	弹簧压力表Y-100 0~1.6 MPa	块	0.0616	20.00	1.23		
85	24590010	压力表弯管DN15	个	0.0616	5.56	0.34		
86	34050040	草板纸80#	张	1339.8	4.19	5613.76		
87	34090010	白棉纱	kg	0.9661	11.47	11.08		
88	34110010	水	m3	1424.9318	3.93	5599.98		
89	34110040	电	kW·h	0.3562	0.63	0.22		
90	35010001	复合木模板面板	m2	90.6598	29.91	2711.63		
91	35010010	钢模板	kg	696.9854	4.44	3094.62		
92	35030080	木支撑	m3	30.4926	1651.95	50372.25		
93	36010080@1	铸铁井盖-重型Φ700	套	64	385.43	24667.52		
94	36010080@2	井环盖、井座	套	64.64	309.25	19989.92		
95	36050090@1	荔枝面芝麻白花岗岩25厚	m2	83.9052	93.75	7866.11		
96	36070020@2	花岗岩路缘石150*150*600	m	53.0135	40.50	2147.05		
97	36070020@3	花岗岩路缘石150*200*600	m	237.51	54.00	12825.54		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：园建工程

第 23 页 共 251 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
98	36210030	反光材料(玻璃珠)	kg	14.9732	4.32	64.68		
99	36270030@1	仿竹篱笆H=0.5m	m	165.6039	75.00	12420.29		
100	8005902	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝 $\geq$ 5mm M7.5	m3	6.2429	400.00	2497.16		
101	8005909	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度 $\geq$ 5mm M20	m3	0.1713	435.00	74.52		
102	8005910	湿拌地面砂浆地面普通找平 M15	m3	4.3327	425.00	1841.40		
103	8005911	湿拌地面砂浆地面普通找平 M20	m3	5.6983	435.00	2478.76		
104	8021902@1	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C15	m3	25.2096	326.30	8225.89		
105	8021903	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m3	140.667	340.00	47826.78		
106	8021904	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C25	m3	1004.2325	349.50	350979.26		
107	8021905	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C30	m3	85.5013	361.30	30891.62		
108	99450630	折旧费	元	38889.8773	1.00	38889.88		
109	99450640	检修费	元	10615.7152	1.00	10615.72		
110	99450650	维护费	元	31041.1464	1.00	31041.15		
111	99450660	安拆费	元	2670.6318	1.00	2670.63		
112	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	11.2056	9.23	103.43		
113	99450680	柴油(机械用)0#	kg	3766.2524	7.49	28209.23		
114	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	3772.7205	7.49	28257.68		
115	99450680@2	柴油(机械用)0#	kg	593.1545	7.49	4442.73		
116	99450680@5	柴油(机械用)0#	kg	208.5367	7.49	1561.94		
117	99450700	电(机械用)	kW·h	2682.8376	0.63	1690.19		
118	99450700@1	电(机械用)	kW·h	263.654	0.63	166.10		
119	99450700@2	电(机械用)	kW·h	3257.5823	0.63	2052.28		
120	99450760	其他材料费	元	10125.6067	1.00	10125.61		
121	BCCLF2	地面	m2	255	52.50	13387.50		
122	CLFTZ	材料费调整	元	-0.6537	1.00	-0.65		
123	JXFTZ	机械费调整	元	0.1078	1.00	0.11		
124	LJC08004	透水水泥混凝土C25	m3	1.1745	668.06	784.64		
125	LJC08005@1	双丙聚氨酯	kg	6.894	14.20	97.89		
126	LJC08006	LDA增强剂	kg	6.6787	4.95	33.06		
127	LJC08007	PG道路封缝胶	kg	2.244	6.00	13.46		



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：园建工程

第 24 页 共 251 页

[illegible]

## 单位工程费汇总表

工程名称：绿化工程

第 25 页 共 251 页

[illegible]

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

第 26 页 共 251 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
		乔灌木					68303.38	
1	050102001001	大腹木棉	1. 苗木名称:大腹木棉 2. 苗木规格:主杆最粗处28-30cm, 高度6.0-6.5m, 冠幅2.5-3.0m 3. 养护期:1年	株	1	2675.85	2675.85	
2	050102001002	腊肠树	1. 苗木名称:腊肠树 2. 苗木规格:胸径18-20cm, 高度5.5-6.0m, 冠幅2.5-3.0m 3. 养护期:1年	株	5	5373.27	26866.35	
3	050102001003	宫粉紫荆A	1. 苗木名称:宫粉紫荆A 2. 苗木规格:胸径15-16cm, 高度5.0-5.5m, 冠幅3.0-3.5m 3. 养护期:1年	株	21	1648.73	34623.33	
4	050102001004	红花鸡蛋花A	1. 苗木名称:红花鸡蛋花A 2. 苗木规格:地径14-16cm, 高度3.0-3.5m, 冠幅2.0-2.2m 3. 养护期:1年	株	1	2540.16	2540.16	
5	050102002001	丛生小叶紫薇B	1. 苗木名称:丛生小叶紫薇B 2. 苗木规格:苗高*冠径 1.6-1.8m*1.5-1.6m 3. 养护期:1年	株	1	530.72	530.72	
6	050102002002	鹤望兰A	1. 苗木名称:鹤望兰A 2. 苗木规格:苗高*冠径 1.6-1.9m*1.4-1.6m 3. 养护期:1年	株	1	261.34	261.34	
7	050102002003	鹤望兰B	1. 苗木名称:鹤望兰B 2. 苗木规格:苗高*冠径 1.0-1.2m*1.0-1.2m 3. 养护期:1年	株	1	159.76	159.76	
8	050102002004	米兰球	1. 苗木名称:米兰球 2. 苗木规格:苗高*冠径 1.0-1.2m*1.0-1.2m 3. 养护期:1年	株	1	218.15	218.15	
9	050102002005	勒杜鹃球B	1. 苗木名称:勒杜鹃球B 2. 苗木规格:苗高*冠径 1.0-1.2m*1.0-1.2m 3. 养护期:1年	株	2	213.86	427.72	
		地被					236987.57	
本页小计							68303.38	

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：绿化工程

第 27 页 共 251 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
10	050102008001	小兔子狼尾草	1. 苗木名称:小兔子狼尾草 2. 苗木规格:高度45-50cm, 冠幅>50cm, 16袋/m², φ30布袋苗 3. 养护期:1年	m2	181	201.68	36504.08	
11	050102008002	紫娇花	1. 苗木名称:紫娇花 2. 苗木规格:高度30-35cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 7斤袋 3. 养护期:1年	m2	229	114.56	26234.24	
12	050102008003	紫花马鞭草	1. 苗木名称:紫花马鞭草 2. 苗木规格:高度30-35cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 7斤袋 3. 养护期:1年	m2	25	191.74	4793.50	
13	050102008004	七彩马尾铁	1. 苗木名称:七彩马尾铁 2. 苗木规格:高度25-30cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 7斤袋 3. 养护期:1年	m2	29	151.58	4395.82	
14	050102008005	紫花翠芦莉	1. 苗木名称:紫花翠芦莉 2. 苗木规格:高度25-30cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 5斤袋 3. 养护期:1年	m2	123	122.70	15092.10	
15	050102008006	彩霞变叶木	1. 苗木名称:彩霞变叶木 2. 苗木规格:高度25-30cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 7斤袋 3. 养护期:1年	m2	25	156.83	3920.75	
16	050102008007	大吴风草	1. 苗木名称:大吴风草 2. 苗木规格:高度25-30cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 7斤袋 3. 养护期:1年	m2	3	89.36	268.08	
17	050102008008	火星花	1. 苗木名称:火星花 2. 苗木规格:高度25-30cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 7斤袋 3. 养护期:1年	m2	7	122.18	855.26	
18	050102008009	肾蕨	1. 苗木名称:肾蕨 2. 苗木规格:高度20-25cm, 冠幅15-20cm, 25袋/m², 5斤袋 3. 养护期:1年	m2	24	98.03	2352.72	
19	050102008010	金叶石菖蒲	1. 苗木名称:金叶石菖蒲 2. 苗木规格:高度20-25cm, 冠幅20-25cm, 36袋/m, 5斤袋 3. 养护期:1年	m2	42	118.14	4961.88	
本页小计							99378.43	

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：绿化工程

第 28 页 共 251 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	050102008011	银边山菅兰	1. 苗木名称:银边山菅兰 2. 苗木规格:高度20-25cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 7斤袋 3. 养护期:1年	m2	82	92.78	7607.96	
21	050102008012	小叶龙船花	1. 苗木名称:小叶龙船花 2. 苗木规格:高度20-25cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 7斤袋 3. 养护期:1年	m2	15	108.00	1620.00	
22	050102008013	鸳鸯茉莉	1. 苗木名称:鸳鸯茉莉 2. 苗木规格:高度20-25cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 7斤袋 3. 养护期:1年	m2	2	133.73	267.46	
23	050102012001	大叶油草	1. 苗木名称:大叶油草 2. 苗木规格30*30cm, 满铺 3. 养护期:1年	m2	1711	48.33	82692.63	
24	050102012002	台湾草	1. 苗木名称:台湾草 2. 苗木规格30*30cm, 满铺 3. 养护期:1年	m2	147	47.15	6931.05	
25	050101009001	回填种植土		m3	793.5	27.34	21694.29	
26	050101010001	清杂（弃运5km）		m2	2645	6.35	16795.75	
		措施项目					5852.84	
1		绿色施工安全防护措施费					5852.84	
27	050403001001	树木支撑架		株	28	209.03	5852.84	
本页小计							143461.98	
合 计							311143.79	

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：绿化工程

第 29 页 共 251 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	10515.31			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 - $\delta$ ) * 分部分项的(人工费 + 施工机具费) * 0.58 (0.8 ≤ $\delta$ < 1) 式中： $\delta$ = 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					10515.31			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 绿化工程

第 30 页 共 251 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	6309.18		
6	工程优质费			
7	概算幅度差	9158.73		
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	15467.91		—

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。

## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 绿化工程

标段:

第 31 页 共 251 页

[illegible]

注: 1. 此表由招标人填写“暂估单价”,并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上,投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中



## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：绿化工程

标段:

第 32 页 共 251 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：绿化工程

第 34 页 共 251 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	00010003	机上人工	工日	60.8836	232.30	14143.26		
2	00010010	人工费	元	59717.0518	1.01	60314.22		
3	04090135	余土外运	m3	104.6352				
4	04090155	熟耕土(松方)	m3	345.2903	30.00	10358.71		
5	04090175	通用种植土(松方)	m3	638.7675	15.00	9581.51		
6	32010090@1	宫粉紫荆A胸径15-16cm, 高度5.0-5.5m, 冠幅3.0-3.5m	株	21.84	1176.61	25697.16		
7	32010090@2	红花鸡蛋花A地径14-16cm, 高度3.0-3.5m, 冠幅2.0-2.2m	株	1.04	2033.76	2115.11		
8	32010100@1	腊肠树胸径18-20cm, 高度5.5-6.0m, 冠幅2.5-3.0m	株	5.2	4725.66	24573.43		
9	32010130@1	大腹木棉主杆最粗处28-30cm, 高度6.0-6.5m, 冠幅2.5-3.0m 主杆最粗处28-30cm, 高度6.0-6.5m, 冠幅2.5-3.0m 主杆最粗处28-30cm, 高度6.0-6.5m, 冠幅2.5-3.0m	株	1.04	1915.22	1991.83		
10	32030040@1	鹤望兰B苗高*冠径 1.0-1.2m*1.0-1.2m	丛	1.04	39.72	41.31		
11	32030040@2	勒杜鹃球B苗高*冠径 1.0-1.2m*1.0-1.2m	丛	2.08	91.74	190.82		
12	32030040@3	米兰球苗高*冠径 1.0-1.2m*1.0-1.2m	丛	1.04	95.87	99.70		
13	32030060@1	丛生小叶紫薇B苗高*冠径 1.6-1.8m*1.5-1.6m	丛	1.04	321.10	333.94		
14	32030060@2	鹤望兰A苗高*冠径 1.6-1.9m*1.4-1.6m	丛	1.04	62.08	64.56		
15	32070010@1	肾蕨高度20-25cm, 冠幅15-20cm, 25袋/m², 5斤袋	株	630	0.93	585.90		
16	32070010@2	金叶石菖蒲高度20-25cm, 冠幅20-25cm, 36袋/m², 5斤袋	株	1587.6	1.17	1857.49		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：绿化工程

第 35 页 共 251 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
17	32070010@3	银边山菅兰高度20-25cm，冠幅20-25cm，25袋/m²，7斤袋	株	2152.5	0.73	1571.33		
18	32070010@4	小叶龙船花高度20-25cm，冠幅20-25cm，25袋/m²，7斤袋	株	393.75	1.31	515.81		
19	32070010@5	鸳鸯茉莉高度20-25cm，冠幅20-25cm，25袋/m²，7斤袋	株	52.5	2.29	120.23		
20	32070020@1	紫娇花高度30-35cm，冠幅20-25cm，25袋/m²，7斤袋	株	6011.25	1.56	9377.55		
21	32070020@2	紫花马鞭草高度30-35cm，冠幅20-25cm，25袋/m²，7斤袋	株	656.25	4.50	2953.13		
22	32070020@3	七彩马尾铁高度25-30cm，冠幅20-25cm，25袋/m²，7斤袋	株	761.25	2.97	2260.91		
23	32070020@4	紫花翠芦莉高度25-30cm，冠幅20-25cm，25袋/m²，5斤袋	株	3228.75	1.87	6037.76		
24	32070020@5	彩霞变叶木高度25-30cm，冠幅20-25cm，25袋/m²，7斤袋	株	656.25	3.17	2080.31		
25	32070020@6	大吴风草高度25-30cm，冠幅20-25cm，25袋/m²，7斤袋	株	78.75	0.60	47.25		
26	32070020@7	火星花高度25-30cm，冠幅20-25cm，25袋/m²，7斤袋	株	183.75	1.85	339.94		
27	32070030@1	小兔子狼尾草高度45-50cm，冠幅>50cm，16袋/m²，Φ30布袋苗	株	3040.8	7.64	23231.71		
28	32070050@1	大叶油草件装 30cm×30cm/件	m2	1796.55	7.41	13312.44		
29	32070050@2	台湾草件装 30cm×30cm/件	m2	154.35	6.28	969.32		
30	32270001	杀虫剂	kg	20.5212	17.09	350.71		
31	32270010	无机肥(复合肥)	kg	410.3928	2.97	1218.87		
32	32270020	有机肥	t	38.0365	432.00	16431.77		

## 单位工程人材机汇总表

工程名称：绿化工程

第 36 页 共 251 页

[illegible]

## 单位工程费汇总表

工程名称：安装工程

第 37 页 共 251 页

[illegible]

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

第 38 页 共 251 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
		电气工程					75944.93	
		太阳能路灯H=6.5					68218.83	
1	010101002001	挖一般土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土深度在2m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	88.48	8.76	775.08	
2	010103001001	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	48.16	19.45	936.71	
3	040103002001	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	40.32	21.48	866.07	
4	030412007001	一般路灯	1. 抱箍式单臂挑灯架安装 单抱箍(臂长m) 1.2以下 2. 路灯金属杆安装 单杆式(杆长m以下) 10 3. 太阳能电池板单块安装、测试 路灯杆上(m以下) 12	套	20	2237.91	44758.20	
5	010501001001	C20混凝土垫层	1. 现浇基础 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	3.92	432.67	1696.07	
6	010501003001	C25混凝土基础	1. 现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	21.6	425.94	9200.30	
7	040901001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内	t	0.414	5032.98	2083.65	
8	040901001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	1.372	4492.56	6163.79	
9	010516002001	预埋铁件	1. 预埋铁件 换为【钢板综合】	t	0.16	10868.52	1738.96	
		太阳能庭院灯H=3.5					7726.10	
10	010101002002	挖一般土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土深度在2m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	3.58	8.76	31.36	
11	010103001002	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	0.91	19.45	17.70	
12	040103002002	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	2.67	21.48	57.35	
本页小计							68325.24	

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：安装工程

第 39 页 共 251 页

[illegible]

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：安装工程

第 40 页 共 251 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	3876.22			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

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

第 41 页 共 251 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
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					3876.22			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。  
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 安装工程

第 42 页 共 251 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	1083.65		
6	工程优质费			
7	概算幅度差	2339.18		
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	3422.83		—

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。

## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

标段:

第 43 页 共 251 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 安装工程

标段:

第 44 页 共 251 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：安装工程

第 46 页 共 251 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	00010003	机上人工	工日	6.8816	232.30	1598.60		
2	00010010	人工费	元	6688.0226	1.01	6754.90		
3	01010030	热轧圆盘条Φ10以内	t	0.4223	3450.00	1456.94		
4	01010125	螺纹钢钢筋Φ10~25	t	1.4269	3250.00	4637.43		
5	01030035	镀锌低碳钢丝Φ1.2~2.5	kg	6.851	6.00	41.11		
6	01130060	镀锌扁钢综合	kg	1.3	4.65	6.05		
7	01290003	钢板综合	kg	5.76	3.42	19.70		
8	01290173	钢板12~20	kg	0.6	3.32	1.99		
9	01290205	镀锌钢板综合	kg	2.83	4.04	11.43		
10	02010070	耐油橡胶板3~6	kg	0.596	7.71	4.60		
11	02270020	白布	kg	10	2.75	27.50		
12	02270070	土工布	m <sup>2</sup>	26.0014	2.50	65.00		
13	02270180	破布一级	kg	0.04	7.18	0.29		
14	03010430	六角螺栓综合	kg	0.75	5.58	4.19		
15	03010680	六角螺栓M16×65~80	十套	20.028	5.94	118.97		
16	03011365	地脚螺栓M20×300	十套	2.04	23.93	48.82		
17	03016141	弹簧垫圈M16~30	十个	16.4	1.75	28.70		
18	03131061	尼龙砂轮片Φ100	片	0.091	4.27	0.39		
19	03131101	尼龙砂轮片Φ400	片	0.021	11.97	0.25		
20	03135001	低碳钢焊条综合	kg	14.2398	6.21	88.43		
21	03135021	低碳钢焊条结422 Φ3.2	kg	0.724	6.21	4.50		
22	03139281	钢锯条	条	7.606	0.43	3.27		
23	03213001	铁件综合	kg	161.6	6.34	1024.54		
24	13010120	酚醛磁漆	kg	10	7.75	77.50		
25	13010330	沥青清漆	kg	0.1	6.45	0.65		
26	13030240	厚漆	kg	0.08	10.26	0.82		
27	13050080	防锈漆C53-1	kg	5	16.13	80.65		
28	14010010	清油	kg	0.02	13.07	0.26		
29	14390070	氧气	m <sup>3</sup>	0.423	5.16	2.18		
30	14390100	乙炔气	kg	0.141	13.30	1.88		
31	17010060	焊接钢管DN50	m	0.3	22.70	6.81		
32	17070080	热轧无缝钢管D22×2	m	0.03	5.39	0.16		
33	17250270	塑料软管D25	m	0.06	3.09	0.19		
34	18190001@1	Y型过滤器DN50	个	1	349.30	349.30		
35	18210190@1	法兰挠性接头DN50	个	1	67.62	67.62		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：安装工程

第 47 页 共 251 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
36	19030001@1	法兰闸阀DN50	个	2	67.24	134.48		
37	19090060@1	倒流防止器DN50	个	1	823.03	823.03		
38	20010360@1	钢板平焊法兰DN50	副	2	26.52	53.04		
39	24010001@1	法兰水表DN50	个	1	180.00	180.00		
40	25000001@1	3.5m高太阳能路灯	套	5.05	1100.00	5555.00		
41	25610080	镀锌大灯泡抱箍连压板	副	20.2	17.05	344.41		
42	27010060	飞保险(羊角熔断器)10A	个	20.6	1.55	31.93		
43	27170001	电气绝缘胶带18mm×10m ×0.13mm	卷	4	2.40	9.60		
44	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV -2.5mm <sup>2</sup>	m	4.4	1.64	7.22		
45	29090175	塑料接线柱双线	个	5.15	0.85	4.38		
46	29190100@1	6.5m太阳能路灯含LED灯 、太阳能板、锂电池	根	20	1870.00	37400.00		
47	34110010	水	m <sup>3</sup>	1.9495	3.93	7.66		
48	35030170	脚手架直角扣(含螺丝)	套	41.2	5.24	215.89		
49	37091120	钢垫板2.5~5	kg	10	4.23	42.30		
50	37270100@1	接地角钢40×40×4 L=2 000	根	5.15	17.68	91.05		
51	8021903	普通预拌混凝土碎石粒径 综合考虑 C20	m <sup>3</sup>	4.192	340.00	1425.28		
52	8021904	普通预拌混凝土碎石粒径 综合考虑 C25	m <sup>3</sup>	22.3311	349.50	7804.72		
53	99450630	折旧费	元	553.7429	1.00	553.74		
54	99450640	检修费	元	167.6951	1.00	167.70		
55	99450650	维护费	元	399.5005	1.00	399.50		
56	99450660	安拆费	元	118.0936	1.00	118.09		
57	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	20.384	9.23	188.14		
58	99450680	柴油(机械用)0#	kg	114.8429	7.49	860.17		
59	99450700	电(机械用)	kW·h	249.2668	0.63	157.04		
60	99450700@1	电(机械用)	kW·h	58.4851	0.63	36.85		
61	99450760	其他材料费	元	62.7594	1.00	62.76		
62	99451300	校验费	元	1.812	1.00	1.81		
63	JXFTZ	机械费调整	元	0.0004	1.00			
		合计				73211.41		





# 单位工程费汇总表

工程名称：园建工程

第 49 页 共 251 页

序号	名称	取费基数	费率(%)	金额(元)	备注
1	分部分项合计	分部分项合计		6535081.77	
1.1	清杂绿化			124097.12	
1.2	道路硬化			2052084.80	
1.3	道路破除修复			1069800.95	
1.4	篮球场地面			82051.20	
1.5	25厚花岗岩石材铺装			47813.64	
1.6	30厚不规则芝麻白花岗岩铺装			124941.45	
1.7	花岗岩路沿石150*300*1000			2753.24	
1.8	压条石150厚200*600花岗岩			10515.55	
1.9	看台			203920.23	
1.10	新增挡土墙			68204.16	
1.11	河道整改			2162233.32	
1.12	垃圾分类亭			16885.59	
1.13	拆除铺装			263.56	
1.14	入口原有亭整改			32940.22	
1.15	钢结构栏杆			397361.37	
1.16	波形护栏			25546.19	
1.17	球场围网			54449.54	
1.18	路灯迁移			37649.87	
1.19	成品布置			21569.77	
2	措施合计	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		1017310.63	
2.1	绿色施工安全防护措施费	安全及文明施工措施费		320806.29	
2.2	其他措施费	其他措施费		696504.34	
3	其他项目	其他项目合计		311292.84	
3.1	暂列金额	暂列金额			
3.2	暂估价	暂估价合计		28008.04	
3.3	计日工	计日工			
3.4	总承包服务费	总承包服务费			
3.5	预算包干费	预算包干费		115240.39	
3.6	工程优质费	工程优质费			
3.7	概算幅度差	概算幅度差		196052.45	
3.8	索赔费用	索赔费用			
3.9	现场签证费用	现场签证费用			
3.10	其他费用	其他费用			

## 单位工程费汇总表

工程名称：园建工程

第 50 页 共 251 页

[illegible]

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

第 51 页 共 251 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
		清杂绿化					124097.12	
1	010101001001	平整场地	1. 清除表层附着物	m2	16412.3	1.36	22320.73	
2	040103002001	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	4923.87	20.67	101776.39	
		道路硬化					2052084.80	
3	040202001001	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m2	9483.27	2.38	22570.18	
4	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1. 路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量 6% 厚度 15cm 实际厚度(cm):20 换为【碎石】	m2	9483.27	58.84	557995.61	
5	040203007001	水泥混凝土	1. 水泥混凝土路面 厚度 20cm 实际厚度(cm):25 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 水泥混凝土路面养生 水养生 4. 缩缝	m2	9483.27	155.17	1471519.01	
		道路破除修复					1069800.95	
6	041001001001	拆除路面	1. 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):25	m2	3912	28.60	111883.20	
7	040103002002	余方弃置	1. 挖掘机挖装松散石方 2. 自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	978	39.61	38738.58	
8	041001003001	拆除基层	1. 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 液压岩石破碎机破碎沥青混凝土面层、稳定基层 单价*0.75	m2	3912	16.82	65799.84	
9	040103002003	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	782.4	20.67	16172.21	
10	040202015002	水泥稳定碎(砾)石	1. 路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量 6% 厚度 15cm 实际厚度(cm):20 换为【碎石】	m2	3912	58.84	230182.08	
本页小计							2638957.83	

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：园建工程

第 52 页 共 251 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
11	040203007002	水泥混凝土	1. 水泥混凝土路面 厚度 20cm 实际厚度(cm):25 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 水泥混凝土路面养生 水养生 4. 缩缝	m2	3912	155.17	607025.04	
		篮球场地面					82051.20	
12	040204001002	人行道整形碾压	1. 人行道整形碾压	m2	420	2.10	882.00	
13	040202011003	100厚级配碎石垫层	1. 人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 实际厚度(cm):10	m2	420	17.93	7530.60	
14	040303001002	100厚C25混凝土	1. 人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m2	420	51.63	21684.60	
15	040204002002	人行道块料铺设	1. 20厚水磨石饰面 2. 30厚1:2.5水泥砂浆	m2	420	123.70	51954.00	
		25厚花岗岩石材铺装					47813.64	
16	040204001001	人行道整形碾压	1. 人行道整形碾压	m2	231.79	2.10	486.76	
17	040202011001	100厚级配碎石垫层	1. 人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 实际厚度(cm):10	m2	231.79	17.93	4155.99	
18	040303001001	100厚C20混凝土	1. 人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	231.79	50.67	11744.80	
19	040204002001	人行道块料铺设	1. 25*300*600荔枝面芝麻白花岗岩 2. 30厚1:3水泥砂浆	m2	231.79	135.58	31426.09	
		30厚不规则芝麻白花岗岩铺装					124941.45	
20	040204001003	人行道整形碾压	1. 人行道整形碾压	m2	486.57	2.10	1021.80	
本页小计							737911.68	

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：园建工程

第 53 页 共 251 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
21	040202011004	100厚级配碎石垫层	1. 人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 实际厚度(cm): 10	m2	486.57	17.93	8724.20	
22	040303001003	100厚C20混凝土	1. 人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm): 10 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	486.57	50.67	24654.50	
23	011102002001	30厚不规则芝麻白花岗岩	1. 结合层厚度、砂浆配合比: 30厚1:3水泥砂浆 2. 面层材料品种、规格、颜色: 30厚300*600X300*600不规则荔枝面芝麻白花岗岩	m2	486.57	186.08	90540.95	
		花岗岩路沿石150*300*1000					2753.24	
24	040202011005	100厚级配碎石垫层	1. 人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 实际厚度(cm): 10	m2	7.74	17.93	138.78	
25	010501001002	100厚C20混凝土	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.93	429.76	399.68	
26	040204004002	花岗岩路沿石	1. 压条石: 150厚300*1000花岗岩 2. 30厚1:3水泥砂浆	m	22.76	97.31	2214.78	
		压条石150厚200*600花岗岩					10515.55	
27	040202011002	100厚级配碎石垫层	1. 人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 实际厚度(cm): 10	m2	45.68	17.93	819.04	
28	010501001001	100厚C20混凝土	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	3.51	429.75	1508.42	
29	040204004001	花岗岩路沿石	1. 压条石: 150厚200*600花岗岩 2. 30厚1:3水泥砂浆	m	117.14	69.90	8188.09	
		看台					203920.23	
本页小计							137188.44	

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：园建工程

第 54 页 共 251 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
30	010101002001	挖一般土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土深度在2m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	190.76	8.43	1608.11	
31	010103001001	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	120.48	18.71	2254.18	
32	040103002004	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	70.28	20.67	1452.69	
33	010501001003	100厚C20混凝土垫层	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	30.12	429.75	12944.07	
34	010501002001	C25混凝土基础	1. 现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	21.69	423.59	9187.67	
35	010401001001	砖基础	1. 砖基础 2. 砌筑用混合砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	137.55	541.79	74523.21	
36	011102001001	100厚荔枝面芝麻白花岗岩	1. 结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆 2. 面层材料品种、规格、颜色:100厚荔枝面芝麻白花岗岩	m2	210.84	403.17	85004.36	
37	011204001001	20厚芝麻灰花岗岩	1. 镶贴花岗岩(水泥砂浆) 墙面 2. 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	80.32	142.59	11452.83	
38	010515001001	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 Φ10以内	t	1.219	4506.24	5493.11	
		新增挡土墙					68204.16	
39	010101002002	挖一般土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土深度在2m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	218.18	8.43	1839.26	
40	010103001002	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	93.67	18.71	1752.57	
41	040103002005	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	124.51	20.67	2573.62	
42	010501001004	100厚C20混凝土垫层	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	11.88	429.75	5105.43	
本页小计							215191.11	

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：园建工程

第 55 页 共 251 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
43	010501002002	C25混凝土基础	1. 现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	24.67	423.59	10449.97	
44	010401001002	砖基础	1. 砖基础 2. 砌筑用混合砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	21.7	541.79	11756.84	
45	011102001002	100厚荔枝面芝麻白花岗岩	1. 结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆 2. 面层材料品种、规格、颜色:100厚荔枝面芝麻白花岗岩	m2	34.27	403.17	13816.64	
46	011204001002	20厚芝麻灰花岗岩	1. 镶贴花岗岩(水泥砂浆) 墙面 2. 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	102.81	142.59	14659.68	
47	010515001002	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 Φ10以内	t	1.387	4506.24	6250.15	
		河道整改					2162233.32	
48	010101002003	挖一般土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	7192.8	8.43	60635.30	
49	010103001003	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	3596.4	18.71	67288.64	
50	040103002006	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	3596.4	20.67	74337.59	
51	040501017001	灌溉渠	1. 混凝土平基 混凝土 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 3. 现浇混凝土方沟 壁 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	2997	423.44	1269049.68	
52	040901001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内	t	1.138	4998.71	5688.53	
53	010515001003	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 Φ10以内	t	148.182	4624.27	685233.58	
		垃圾分类亭					16885.59	967.88
本页小计							2219166.60	

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：园建工程

第 56 页 共 251 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
54	010101002004	挖一般土方	1. 人工挖一般土方 一、二类土 2. 挖掘机挖一般土方 一、二类土	m3	3.27	5.30	17.33	
55	010103001004	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	1.24	18.75	23.25	
56	010103002001	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	2.03	20.67	41.96	
57	010404001001	碎石垫层	1. 垫层 填石屑 换为【碎石】	m3	0.65	220.02	143.01	
58	010501003001	C25基础	1. 现浇基础 混凝土 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	0.9	423.59	381.23	
59	010603003001	镀锌方管150*150*10	1. 品种、规格:镀锌方管150*150*10	t	0.449	9356.28	4200.97	
60	010606001001	钢支撑、钢拉条	1. 品种、规格:矩管30*30*2、矩管50*50*5	t	0.127	9603.28	1219.62	
61	010604001001	钢梁	1. 品种、规格:矩管100*100*3、矩管150*150*8	t	0.616	9974.56	6144.33	
62	010516002001	预埋铁件	1. 预埋铁件 换为【钢板综合】	t	0.088	10722.57	943.59	
63	011405001001	金属面油漆	1. 油漆品种、刷漆遍数:外喷棕色氟碳漆	m2	46.12	50.09	2310.15	
64	010901001001	瓦屋面	1. 波纹瓦屋面 塑料波纹瓦 铺于钢檩 换为【湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5】	m2	7.83	62.87	492.27	
65	011505009001	成品垃圾桶	1. 成品垃圾桶240L	个	4	241.97	967.88	967.88
		拆除铺装					263.56	
66	041001001002	拆除路面	1. 拆除人行道砖	m2	18	6.72	120.96	
67	040103002007	余方弃置	1. 挖掘机挖装松散石方 2. 自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	3.6	39.61	142.60	
		入口原有亭整改					32940.22	5470.39
68	010101002005	挖一般土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	8.22	8.43	69.29	
69	010103001005	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	4.84	18.71	90.56	
本页小计							17309.00	967.88

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：园建工程

第 57 页 共 251 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
70	040103002008	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	3.38	20.67	69.86	
71	011406001001	白色真石漆	1. 真石漆 墙面	m2	13.58	58.41	793.21	
72	010501001005	100厚C20混凝土垫层	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.91	429.76	391.08	
73	010501002003	C25混凝土基础	1. 现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	3.12	423.59	1321.60	
74	010401003001	实心砖墙	1. 混水砖外墙 墙体厚度 1砖 换为【青砖240×115×53】 2. 砌筑用混合砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	10.37	1819.49	18868.11	
75	011102001003	100厚荔枝面芝麻白花岗岩	1. 结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆 2. 面层材料品种、规格、颜色:100厚荔枝面芝麻白花岗岩	m2	14.55	403.17	5866.12	
76	050307019001	壁灯		个	6	169.00	1014.00	1014.00
77	050307014001	成品花钵	1. 成品花钵Φ1350*630	个	3	883.63	2650.89	2650.89
78	050307009001	100*10厚耐候板	1. 100*10厚耐候板	个	1	1055.50	1055.50	1055.50
79	011508004001	30厚不锈钢字体	1. 30厚不锈钢字体	个	5	150.00	750.00	750.00
		钢结构栏杆					397361.37	
80	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 栏杆材料种类、规格:钢结构栏杆H=1.1m	m	1979.68	200.72	397361.37	
		波形护栏					25546.19	
81	040205012001	隔离护栏	1. 钢管立柱打入 2. 单面波纹钢板	m	139.12	155.95	21695.76	
82	040303002001	混凝土基础	1. 现浇基础 混凝土 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	9.09	423.59	3850.43	
		球场围网					54449.54	
本页小计							455687.93	5470.39

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：园建工程

第 58 页 共 251 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
83	010101002006	挖一般土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	31.72	8.43	267.40	
84	010103001006	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	9.12	18.71	170.64	
85	040103002009	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	22.6	20.67	467.14	
86	010501001006	100厚C20混凝土垫层	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	1.9	429.75	816.53	
87	010501002004	C25混凝土基础	1. 现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	6.59	423.59	2791.46	
88	010603003002	围网立柱Φ80*5镀锌钢管	1. 品种、规格：Φ80*5镀锌钢管	t	0.729	9356.28	6820.73	
89	010604001002	钢梁Φ80*5镀锌钢管	1. 品种、规格：Φ80*5镀锌钢管	t	1.498	9974.56	14941.89	
90	011405001002	金属面油漆	1. 金属面 氟碳漆一遍	m2	60.5	50.09	3030.45	
91	010607004001	围网（优质低碳钢丝）	1. 钢网围墙	m2	208.77	92.85	19384.29	
92	010516002002	预埋铁件	1. 预埋铁件 换为【钢板综合】	t	0.387	10722.57	4149.63	
93	010515001004	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 Φ10以内	t	0.065	4506.24	292.91	
94	010515001005	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 Φ25以内	t	0.315	4179.26	1316.47	
		路灯迁移					37649.87	
95	030412007002	路灯拆除	1. 路灯金属杆拆除	套	21	43.95	922.95	
96	011602002001	混凝土基础拆除	1. 小型机械拆除混凝土构筑物有筋	m3	22.68	174.52	3958.11	
97	040103002011	余方弃置	1. 挖掘机挖装松散石方 2. 自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	22.68	39.61	898.35	
98	010101002007	挖一般土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	92.9	8.43	783.15	
本页小计							61012.10	

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：园建工程

第 59 页 共 251 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
99	010103001007	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	50.57	18.71	946.16	
100	040103002010	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	42.34	20.67	875.17	
101	030412007001	一般路灯	1. 抱箍式单臂挑灯架安装 单抱箍(臂长m) 1.2以下 2. 路灯金属杆安装 单杆式(杆长m以下) 10 3. 太阳能电池板单块安装、测试 路灯杆上(m以下) 12	套	21	357.22	7501.62	
102	010501001007	C20混凝土垫层	1. 现浇基础 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	4.12	429.75	1770.57	
103	010501003002	C25混凝土基础	1. 现浇基础 混凝土 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	22.68	423.59	9607.02	
104	040901001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内	t	0.435	4979.60	2166.13	
105	040901001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	1.441	4454.72	6419.25	
106	010516002003	预埋铁件	1. 预埋铁件 换为【钢板综合】	t	0.168	10722.57	1801.39	
		成品布置					21569.77	21569.77
107	04B001	按摩揉推器	1. 规格:1200*600*1300	个	3	1000.00	3000.00	3000.00
108	04B002	划船机	1. 规格:1400*850*600	个	3	1000.00	3000.00	3000.00
109	04B003	腿部按摩器	1. 规格:700*500*1300	个	3	1000.00	3000.00	3000.00
110	050307019002	乒乓球桌	1. 乒乓球桌	个	1	2569.77	2569.77	2569.77
111	04B004	景石标识	1. 景石标识	座	1	10000.00	10000.00	10000.00
		措施项目					700399.55	
	1	绿色施工安全防护措施费					3895.21	
112	041101001001	墙面脚手架		m2	264.98	14.70	3895.21	
	2	措施其他项目					696504.34	
本页小计							56552.29	21569.77

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：园建工程

第 61 页 共 251 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	316911.08			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

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

第 62 页 共 251 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
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 = $(1 - \delta) * \text{分部分项的} (人工费 + 施工机具费) * 0.30$ ( $0.8 \leq \delta < 1$ ) 式中： $\delta = \text{合同工期} / \text{定额工期}$ )
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					316911.08			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。  
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 园建工程

第 63 页 共 251 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	28008.04		
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	115240.39		
6	工程优质费			
7	概算幅度差	196052.45		
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	311292.84		—

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。



## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 园建工程

标段:

第 64 页 共 251 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	乒乓球桌	个	1		2569.77	2569.77					
2	划船机 1400*850*600mm	个	3		1000.00	3000.00					
3	腿部按摩器 700*500*1300mm	个	3		1000.00	3000.00					
4	壁灯	个	6		169.00	1014.00					
5	30厚不锈钢字体	个	5		150.00	750.00					
6	100*10厚耐候板	个	1		1055.50	1055.50					
7	按摩揉推器 1200*600*1300	个	3		1000.00	3000.00					
8	景石标识	座	1		10000.00	10000.00					
9	成品花钵 Φ1350*630	个	3		883.63	2650.89					
10	成品垃圾桶	个	4		241.97	967.88					
合    计						28008.04					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：园建工程

标段:

第 65 页 共 251 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：园建工程

第 67 页 共 251 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	00010003	机上人工	工日	887.107	232.30	206074.96		
2	00010010	人工费	元	1642420.6328	1.01	1658844.84		
3	01010007	热轧圆盘条 $\phi 10$	kg	0.1253	3.45	0.43		
4	01010015	热轧圆盘条综合	t	0.1879	3400.00	638.86		
5	01010030@1	热轧圆盘条 $\phi 10$ 以内	t	1.6045	3450.00	5535.53		
6	01010040	螺纹钢 $\phi 25$ 以内	t	0.3229	3250.00	1049.43		
7	01010120	螺纹钢 $\phi 10$ 以内	t	156.8337	3400.00	533234.58		
8	01010125	螺纹钢 $\phi 10 \sim 25$	t	1.4986	3250.00	4870.45		
9	01030017	镀锌低碳钢丝 $\phi 4.0$	kg	25.3919	6.00	152.35		
10	01030031	镀锌低碳钢丝 $\phi 0.7 \sim 1.2$	kg	17.8932	6.00	107.36		
11	01030035	镀锌低碳钢丝 $\phi 1.2 \sim 2.5$	kg	378.5748	6.00	2271.45		
12	01030055	镀锌低碳钢丝 $\phi 2.5 \sim 4.0$	kg	7265.3274	6.00	43591.96		
13	01050001	钢丝绳 $\phi 14.1 \sim 15$	kg	11.9055	3.66	43.57		
14	01050035	钢丝绳	kg	14.3992	5.66	81.50		
15	01130001	扁钢综合	t	0.1253	3500.00	438.55		
16	01290001	钢板综合	t	0.0434	3420.00	148.43		
17	01290003	钢板综合	kg	2668.0005	3.42	9124.56		
18	01630130	吊装夹具	套	0.0448	180.00	8.06		
19	02090090	塑料薄膜	m <sup>2</sup>	4059.2818	0.26	1055.41		
20	02190060	尼龙帽 $\phi 1.5$	个	6353.64	0.69	4384.01		
21	02270020	白布	kg	10.5	2.75	28.88		
22	02270070	土工布	m <sup>2</sup>	104.3581	2.50	260.90		
23	02290030	麻袋	个	57.1252	1.89	107.97		
24	03010430	六角螺栓综合	kg	48.4819	5.58	270.53		
25	03010680	六角螺栓 M16 $\times$ 65 $\sim$ 80	十套	22.2768	5.94	132.32		
26	03011325	对拉螺栓	kg	11.1217	5.38	59.83		
27	03012501	螺栓	kg	96.2947	10.47	1008.21		
28	03016141	弹簧垫圈 M16 $\sim$ 30	十个	22.386	1.75	39.18		
29	03019001	圆钉综合	kg	658.2731	6.00	3949.64		
30	03019021	圆钉 50 $\sim$ 75	kg	54.6395	6.00	327.84		
31	03019131	镀锌瓦楞钩	十个	3.1477	5.75	18.10		
32	03134011	水砂纸	张	1.1136	0.77	0.86		
33	03135001	低碳钢焊条综合	kg	1941.8218	6.21	12058.71		
34	03135071	低合金钢耐热焊条综合	kg	9.6517	12.75	123.06		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：园建工程

第 68 页 共 251 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
35	03135270	电焊条	kg	8.3371	4.29	35.77		
36	03136191	二氧化碳药芯焊丝V-71	kg	20.8518	10.99	229.16		
37	03139291	钢锯片Φ300	片	66.3066	264.96	17568.60		
38	03139531	合金钎头Φ150	个	1.4642	141.03	206.50		
39	03210080@1	镀锌钢丝网(包塑)Φ3.8×50×50	m2	219.2085	36.00	7891.51		
40	03213001	铁件综合	kg	2243.0649	6.34	14221.03		
41	03214046	零星卡具	kg	4617.3221	5.47	25256.75		
42	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	374.1217	380.00	142166.25		
43	04010045	白色硅酸盐水泥32.5	t	2.1717	450.00	977.27		
44	04030015	中砂	m3	47.8693	120.00	5744.32		
45	04050001	白石子	t	3.484	245.20	854.28		
46	04050002	碎石	m3	3885.4301	112.00	435168.17		
47	04090015	生石灰	t	1.3186	517.30	682.11		
48	04130001	标准砖240×115×53	千块	83.3833	520.00	43359.32		
49	04130115	青砖240×115×53	千块	5.5562	2800.00	15557.36		
50	04170110	塑料瓦脊	m	0.9396	15.30	14.38		
51	04170120@1	灰色树脂瓦	m2	10.5	37.00	388.50		
52	05030060	板枋材综合	m3	13.7758	1850.00	25485.23		
53	05030080	松杂板枋材	m3	2.7102	1850.00	5013.87		
54	05030320	垫木	m3	0.0401	1549.95	62.15		
55	05030360	定型板1000×500×15	件	15.8988	6.83	108.59		
56	05030370	松杂直边板	m3	0.0795	1211.42	96.31		
57	05050120	防水胶合板模板用 18mm	m2	33.0825	35.50	1174.43		
58	08010020@1	不规则芝麻白花岗岩30厚	m2	467.1072	92.69	43296.17		
59	08030050@1	芝麻灰花岗岩20厚	m2	186.7926	75.00	14009.45		
60	08030080@1	荔枝面芝麻白花岗岩100厚	m2	263.555	261.76	68988.16		
61	13010050	醇酸清漆	kg	3.7766	13.99	52.83		
62	13010120	酚醛磁漆	kg	13.65	7.75	105.79		
63	13010210	环氧富锌底漆	kg	3.7587	22.22	83.52		
64	13030473	真石漆	kg	55.9496	3.50	195.82		
65	13030475	真石面漆	kg	4.1962	11.00	46.16		
66	13030500	腻子粉成品(一般型)	kg	15.3997	1.10	16.94		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：园建工程

第 69 页 共 251 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
67	13050080	防锈漆C53-1	kg	6.825	16.13	110.09		
68	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	14.9714	13.81	206.76		
69	13090030	金属氟碳漆面漆	kg	14.7541	72.00	1062.30		
70	13090035	金属氟碳漆底漆	kg	20.6555	72.00	1487.20		
71	13310090	石油沥青60~100#	t	8.5897	3630.00	31180.61		
72	14010010	清油	kg	0.9706	13.07	12.69		
73	14010030	松节油	kg	5.7889	8.84	51.17		
74	14030001	柴油	t	1.2056	7490.00	9029.94		
75	14030020	灯用煤油	kg	7.3252	14.94	109.44		
76	14090070	石蜡	kg	11.7341	3.00	35.20		
77	14310050	草酸	kg	4.4019	5.59	24.61		
78	14350140	醇酸漆稀释剂X6	kg	0.4237	14.88	6.30		
79	14350250	隔离剂	kg	26.728	7.05	188.43		
80	14350273	氟碳漆固化剂	kg	2.319	63.00	146.10		
81	14350300	环氧富锌底漆稀释剂	kg	0.3759	31.25	11.75		
82	14350630	脱模剂	kg	1510.0984	5.13	7746.80		
83	14350680	稀释剂	kg	2.3606	16.70	39.42		
84	14390030	二氧化碳	m3	23.6987	4.72	111.86		
85	14390070	氧气	m3	24.402	5.16	125.91		
86	14390100	乙炔气	kg	13.421	13.30	178.50		
87	14410600	胶粘剂	kg	76.9146	1.88	144.60		
88	25610080	镀锌大灯泡箍连压板	副	21.21	17.05	361.63		
89	27010060	飞保险(羊角熔断器)10A	个	21.63	1.55	33.53		
90	27170001	电气绝缘胶带18mm×10m ×0.13mm	卷	4.2	2.40	10.08		
91	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV -2.5mm2	m	4.62	1.64	7.58		
92	34050040	草板纸80#	张	3956.04	4.19	16575.81		
93	34090010	白棉纱	kg	5.7263	11.47	65.68		
94	34110010	水	m3	5638.0813	3.93	22157.66		
95	35010001	复合木模板面板	m2	268.0517	29.91	8017.43		
96	35010010	钢模板	kg	4450.474	4.44	19760.10		
97	35030020	脚手架接驳管Φ43×350	支	5.9091	5.74	33.92		
98	35030030	脚手架钢管底座	个	5.7501	7.05	40.54		
99	35030050	脚手架钢管Φ51×3.5	m	32.884	13.08	430.12		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：园建工程

第 70 页 共 251 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
100	35030080	木支撑	m3	80.2117	1651.95	132505.72		
101	35030160	脚手架活动扣(含螺丝)	套	8.8768	5.62	49.89		
102	35030170	脚手架直角扣(含螺丝)	套	66.5517	5.24	348.73		
103	36050020@1	水磨石20厚	m2	428.4	81.80	35043.12		
104	36050090@1	荔枝面芝麻白花岗岩25厚	m2	236.4258	93.75	22164.92		
105	36070020@2	花岗岩路缘石150*300*1000	m	23.1014	81.00	1871.21		
106	36070020@3	花岗岩路缘石150*200*600	m	118.8971	54.00	6420.44		
107	36270010@1	钢结构栏杆H=1.1m	m	1989.5784	135.00	268593.08		
108	37091120	钢垫板2.5~5	kg	13.65	4.23	57.74		
109	8005902	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M7.5	m3	0.0023	400.00	0.92		
110	8005909	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M20	m3	6.4721	435.00	2815.36		
111	8005910	湿拌地面砂浆地面普通找平 M15	m3	17.8376	425.00	7580.98		
112	8005911	湿拌地面砂浆地面普通找平 M20	m3	12.915	435.00	5618.03		
113	8021903	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m3	127.4434	340.00	43330.76		
114	8021904	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C25	m3	2439.0185	349.50	852436.97		
115	8021905	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C30	m3	3415.7939	361.30	1234126.34		
116	99450630	折旧费	元	94020.2816	1.00	94020.28		
117	99450640	检修费	元	25354.8549	1.00	25354.85		
118	99450650	维护费	元	75144.0865	1.00	75144.09		
119	99450660	安拆费	元	7569.7727	1.00	7569.77		
120	99450670	汽油(机械用) 国III93#	kg	40.531	9.23	374.10		
121	99450680	柴油(机械用) 0#	kg	21771.0145	7.49	163064.90		
122	99450700	电(机械用)	kW·h	24863.4402	0.63	15663.97		
123	99450700@2	电(机械用)	kW·h	63.8172	0.63	40.20		
124	99450760	其他材料费	元	30214.2778	1.00	30214.28		
125	99451280	其他机具费	元	90.3188	1.00	90.32		
126	99451300	校验费	元	1.9026	1.00	1.90		
127	CLFTZ	材料费调整	元	1.8806	1.00	1.88		
128	FBC00016@1	镀锌方管150*150*10	t	0.4759	5265.49	2505.85		

## 单位工程人材机汇总表

工程名称: 园建工程

第 71 页 共 251 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
129	FBC00016@2	镀锌方管	t	0.7876	5265.49	4147.10		
130	FBC00016@3	Φ80*5镀锌钢管	t	2.3606	5265.49	12429.72		
131	FBC04001@1	钢管立柱（波形护栏）	t	1.7543	5349.00	9383.75		
132	FBC04003	波纹钢板	t	1.8179	4985.00	9062.23		
133	JXFTZ	机械费调整	元	-1.1216	1.00	-1.12		
134	RGFTZ	人工费调整	元	4.3374	1.00	4.34		
135	ZZJJ	制作基价	元	9030.312	1.00	9030.31		
136	补充材料001	按摩揉推器1200*600*1300	个	3	1000.00	3000.00		
137	补充材料002	划船机1400*850*600mm	个	3	1000.00	3000.00		
138	补充材料003	腿部按摩器700*500*1300mm	个	3	1000.00	3000.00		
139	补充材料004	壁灯	个	6	169.00	1014.00		
140	补充材料005	成品花钵Φ1350*630	个	3	883.63	2650.89		
141	补充材料006	100*10厚耐候板	个	1	1055.50	1055.50		
142	补充材料007	30厚不锈钢字体	个	5	150.00	750.00		
143	补充材料008	乒乓球桌	个	1	2569.77	2569.77		
144	补充材料009	景石标识	座	1	10000.00	10000.00		
145	补充主材003	成品垃圾桶	个	4	241.97	967.88		
		合计				6577677.75		



## 单位工程费汇总表

工程名称：绿化工程

第 72 页 共 251 页

[illegible]

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

第 73 页 共 251 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
		乔灌木					450823.69	
1	050102001001	香樟B	1. 苗木名称: 香樟B 2. 苗木规格: 胸径19-20cm, 高5.0-5.5m, 冠幅3.0-3.5m 3. 养护期: 1年	株	18	1739.02	31302.36	
2	050102001002	宫粉紫荆A	1. 苗木名称: 宫粉紫荆A 2. 苗木规格: 胸径17-18cm, 高度5.0-5.5m, 冠幅3.0-3.5m 3. 养护期: 1年	株	7	3126.71	21886.97	
3	050102001004	多花黄花风铃木	1. 苗木名称: 多花黄花风铃木 2. 苗木规格: 胸径15-16cm, 高5.0-5.5m, 冠幅2.5-3.0m 3. 养护期: 1年	株	5	1648.73	8243.65	
4	050102001003	红花鸡蛋花A	1. 苗木名称: 红花鸡蛋花A 2. 苗木规格: 地径14-16cm, 高度3.0-3.5m, 冠幅2.0-2.2m 3. 养护期: 1年	株	1	2540.16	2540.16	
5	050102001005	秋枫C	1. 苗木名称: 秋枫C 2. 苗木规格: 胸径16-18cm, 高5.0-5.5m, 冠幅2.5-3.0m 3. 养护期: 1年	株	283	1363.91	385986.53	
6	050102002001	米兰球	1. 苗木名称: 米兰球 2. 苗木规格: 苗高*冠径 1.0-1.2m*1.0-1.2m 3. 养护期: 1年	株	2	218.15	436.30	
7	050102002002	勒杜鹃球B	1. 苗木名称: 勒杜鹃球B 2. 苗木规格: 苗高*冠径 1.0-1.2m*1.0-1.2m 3. 养护期: 1年	株	2	213.86	427.72	
		地被					231891.00	
8	050102008001	小兔子狼尾草	1. 苗木名称: 小兔子狼尾草 2. 苗木规格: 高度45-50cm, 冠幅>50cm, 16袋/m², Φ30布袋苗 3. 养护期: 1年	m2	141	201.68	28436.88	
本页小计							479260.57	

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：绿化工程

第 74 页 共 251 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
9	050102008008	细叶芒	1. 苗木名称:细叶芒 2. 苗木规格:高度40-45cm, 冠幅30-35cm, 25袋/m², Φ30布袋苗 3. 养护期:1年	m2	37	138.95	5141.15	
10	050102008010	鹤望兰	1. 苗木名称:鹤望兰 2. 苗木规格:高度35-40cm, 冠幅25-30cm, 16袋/m², 7斤袋 3. 养护期:1年	m2	2	131.96	263.92	
11	050102008002	紫花马鞭草	1. 苗木名称:紫花马鞭草 2. 苗木规格:高度30-35cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 7斤袋 3. 养护期:1年	m2	339	191.74	64999.86	
12	050102008009	大花萱草	1. 苗木名称:大花萱草 2. 苗木规格:高度30-35cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 7斤袋 3. 养护期:1年	m2	4	94.88	379.52	
13	050102008003	七彩马尾铁	1. 苗木名称:七彩马尾铁 2. 苗木规格:高度25-30cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 7斤袋 3. 养护期:1年	m2	1	151.58	151.58	
14	050102008004	紫花翠芦莉	1. 苗木名称:紫花翠芦莉 2. 苗木规格:高度25-30cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 5斤袋 3. 养护期:1年	m2	81	122.70	9938.70	
15	050102008005	金叶石菖蒲	1. 苗木名称:金叶石菖蒲 2. 苗木规格:高度20-25cm, 冠幅20-25cm, 36袋/m, 5斤袋 3. 养护期:1年	m2	7	118.14	826.98	
16	050102008006	银边山菅兰	1. 苗木名称:银边山菅兰 2. 苗木规格:高度20-25cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 7斤袋 3. 养护期:1年	m2	124	92.78	11504.72	
17	050102008007	鸳鸯茉莉	1. 苗木名称:鸳鸯茉莉 2. 苗木规格:高度20-25cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 7斤袋 3. 养护期:1年	m2	4	133.73	534.92	
18	050102012001	大叶油草	1. 苗木名称:大叶油草 2. 苗木规格30*30cm, 满铺 3. 养护期:1年	m2	1024	48.33	49489.92	
本页小计							143231.27	

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：绿化工程

第 76 页 共 251 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	17909.34			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 - $\delta$ ) * 分部分项的(人工费 + 施工机具费) * 0.58 (0.8 ≤ $\delta$ < 1) 式中： $\delta$ = 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					17909.34			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 绿化工程

第 77 页 共 251 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	10745.6		
6	工程优质费			
7	概算幅度差	20481.44		
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	31227.04		—

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。

## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 绿化工程

标段:

第 78 页 共 251 页

[illegible]

注: 1. 此表由招标人填写“暂估单价”,并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上,投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：绿化工程

标段:

第 79 页 共 251 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3





# 单位工程人材机汇总表

工程名称：绿化工程

第 81 页 共 251 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	00010003	机上人工	工日	105.3596	232.30	24475.04		
2	00010010	人工费	元	118605.2292	1.01	119791.28		
3	04090135	余土外运	m3	287.6792				
4	04090155	熟耕土(松方)	m3	426.612	30.00	12798.36		
5	04090175	通用种植土(松方)	m3	561.246	15.00	8418.69		
6	32010090@1	宫粉紫荆A胸径17-18cm, 高度5.0-5.5m, 冠幅3.0-3.5m	株	7.28	2597.75	18911.62		
7	32010090@2	红花鸡蛋花A地径14-16cm, 高度3.0-3.5m, 冠幅2.0-2.2m	株	1.04	2033.76	2115.11		
8	32010090@3	多花黄花风铃木胸径15-16cm, 高5.0-5.5m, 冠幅2.5-3.0m	株	5.2	1176.61	6118.37		
9	32010090@4	秋枫C胸径16-18cm, 高5.0-5.5m, 冠幅2.5-3.0m	株	294.32	902.75	265697.38		
10	32010100@1	香樟B胸径19-20cm, 高5.0-5.5m, 冠幅3.0-3.5m	株	18.72	1231.19	23047.88		
11	32030040@2	勒杜鹃球B苗高*冠径 1.0-1.2m*1.0-1.2m	丛	2.08	91.74	190.82		
12	32030040@3	米兰球苗高*冠径 1.0-1.2m*1.0-1.2m	丛	2.08	95.87	199.41		
13	32070010@2	金叶石菖蒲高度20-25cm, 冠幅20-25cm, 36袋/m², 5斤袋	株	264.6	1.17	309.58		
14	32070010@3	银边山菅兰高度20-25cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 7斤袋	株	3255	0.73	2376.15		
15	32070010@4	鸳鸯茉莉高度20-25cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 7斤袋	株	105	2.29	240.45		
16	32070020@2	紫花马鞭草高度30-35cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 7斤袋	株	8898.75	4.50	40044.38		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：绿化工程

第 82 页 共 251 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
17	32070020@3	七彩马尾铁高度25-30cm，冠幅20-25cm，25袋/m²，7斤袋	株	26.25	2.97	77.96		
18	32070020@4	紫花翠芦莉高度25-30cm，冠幅20-25cm，25袋/m²，5斤袋	株	2126.25	1.87	3976.09		
19	32070020@5	大花萱草高度30-35cm，冠幅20-25cm，25袋/m²，7斤袋	株	105	0.81	85.05		
20	32070030@1	小兔子狼尾草高度45-50cm，冠幅>50cm，16袋/m²，Φ30布袋苗	株	2368.8	7.64	18097.63		
21	32070030@2	细叶芒高度40-45cm，冠幅30-35cm，25袋/m²，Φ30布袋苗	株	971.25	2.50	2428.13		
22	32070030@3	鹤望兰高度35-40cm，冠幅25-30cm，16袋/m²，7斤袋	株	33.6	3.49	117.26		
23	32070050@1	大叶油草件装 30cm×30cm/件	m2	1075.2	7.41	7967.23		
24	32070050@2	台湾草件装 30cm×30cm/件	m2	588	6.28	3692.64		
25	32270001	杀虫剂	kg	132.9984	17.09	2272.94		
26	32270010	无机肥(复合肥)	kg	587.7144	2.97	1745.51		
27	32270020	有机肥	t	36.192	432.00	15634.94		
28	33010565	成品镀锌钢管护树桩(四脚桩)	套	314	160.00	50240.00		
29	34110010	水	m3	2526.164	3.93	9927.82		
30	99450630	折旧费	元	9628.5117	1.00	9628.51		
31	99450640	检修费	元	2285.1422	1.00	2285.14		
32	99450650	维护费	元	7147.4511	1.00	7147.45		
33	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	160.6321	9.23	1482.63		
34	99450680	柴油(机械用)0#	kg	3373.2578	7.49	25265.70		
35	99450760	其他材料费	元	2656.2939	1.00	2656.29		
36	CLFTZ	材料费调整	元	-0.0846	1.00	-0.08		
37	JXFTZ	机械费调整	元	-0.1208	1.00	-0.12		
38	RGFTZ	人工费调整	元	0.2738	1.00	0.27		
		合计				689463.51		



## 单位工程费汇总表

工程名称: 园建工程

第 84 页 共 251 页

[illegible]

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

第 85 页 共 251 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
		清杂绿化					151.22	
1	010101001001	平整场地	1. 清除表层附着物	m2	20	1.36	27.20	
2	040103002001	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	6	20.67	124.02	
		道路硬化					541810.27	
3	040202001001	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m2	2503.86	2.38	5959.19	
4	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1. 路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量 6% 厚度 15cm 实际厚度(cm):20 换为【碎石】	m2	2503.86	58.84	147327.12	
5	040203007001	水泥混凝土	1. 水泥混凝土路面 厚度 20cm 实际厚度(cm):25 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 水泥混凝土路面养生 水养生 4. 缩缝	m2	2503.86	155.17	388523.96	
		30厚不规则芝麻白花岗岩铺装					2313.50	
6	040204001001	人行道整形碾压	1. 人行道整形碾压	m2	9.01	2.10	18.92	
7	040202011001	100厚级配碎石垫层	2. 人机配合铺装石屑底层 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 换为【碎石】	m2	9.01	17.93	161.55	
8	040303001001	100厚C20混凝土	1. 人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	9.01	50.66	456.45	
9	011102002001	30厚不规则芝麻白花岗岩	1. 拼碎大理石路面 2. 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	m2	9.01	186.08	1676.58	
		压条石150厚200*600花岗岩					1453.83	
10	040202011002	100厚级配碎石垫层	2. 人机配合铺装石屑底层 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 换为【碎石】	m2	6.3	17.93	112.96	
本页小计							544387.95	

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：园建工程

第 86 页 共 251 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
11	010501001001	100厚C20混凝土	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.49	429.78	210.59	
12	040204004001	花岗岩路沿石	1. 缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 2. 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	m	16.17	69.90	1130.28	
		河道整改					1275550.03	
13	010101002001	挖一般土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	4243.2	8.43	35770.18	
14	010103001001	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	2121.6	18.71	39695.14	
15	040103002002	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	2121.6	20.67	43853.47	
16	040501017001	灌溉渠	1. 混凝土平基 混凝土 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 3. 现浇混凝土方沟 壁 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	1768	423.44	748641.92	
17	040901001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内	t	0.671	4998.71	3354.13	
18	010515001001	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 Φ10以内	t	87.416	4624.27	404235.19	
		成品布置					22000.00	22000.00
19	04B001	按摩揉推器	1. 规格:1200*600*1300	个	3	1000.00	3000.00	3000.00
20	04B002	划船机	1. 规格:1400*850*600	个	3	1000.00	3000.00	3000.00
21	04B003	腿部按摩器	1. 规格:700*500*1300	个	3	1000.00	3000.00	3000.00
22	050305006001	石桌石凳	1. 成品石桌凳	套	5	1000.00	5000.00	5000.00
23	050305002001	成品座凳	1. 成品座凳	个	8	1000.00	8000.00	8000.00
		措施项目					402375.58	
	2	措施其他项目					402375.58	
本页小计							1298890.90	22000.00

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：园建工程

第 88 页 共 251 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	82971.24			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

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

第 89 页 共 251 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
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-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					82971.24			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。  
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 园建工程

第 90 页 共 251 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	22000		
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	30171.36		
6	工程优质费			
7	概算幅度差	55298.37		
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	85469.73		—

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。

## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 园建工程

标段:

第 91 页 共 251 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	划船机 1400*850*600mm	个	3		1000.00	3000.00					
2	按摩揉推器 1200*600*1300	个	3		1000.00	3000.00					
3	成品石桌凳 1. 桌90*90*65花岗岩 2. 凳35*32*20花岗岩（4个）	套	5		1000.00	5000.00					
4	腿部按摩器 700*500*1300mm	个	3		1000.00	3000.00					
5	成品座凳 150*45*45	个	8		1000.00	8000.00					
合    计						22000.00					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 园建工程

标段:

第 92 页 共 251 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：园建工程

第 94 页 共 251 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	00010003	机上人工	工日	265.6875	232.30	61719.21		
2	00010010	人工费	元	534095.1559	1.01	539436.11		
3	01010030@1	热轧圆盘条Φ10以内	t	0.6844	3450.00	2361.18		
4	01010120	螺纹钢Φ10以内	t	90.9126	3400.00	309102.84		
5	01030031	镀锌低碳钢丝Φ0.7~1.2	kg	1.2376	6.00	7.43		
6	01030035	镀锌低碳钢丝Φ1.2~2.5	kg	208.7502	6.00	1252.50		
7	01030055	镀锌低碳钢丝Φ2.5~4.0	kg	4285.9856	6.00	25715.91		
8	02090090	塑料薄膜	m <sup>2</sup>	2394.6647	0.26	622.61		
9	02190060	尼龙帽Φ1.5	个	3748.16	0.69	2586.23		
10	03019001	圆钉综合	kg	388.3306	6.00	2329.98		
11	03135001	低碳钢焊条综合	kg	843.5644	6.21	5238.53		
12	03139291	钢锯片Φ300	片	12.3941	264.96	3283.94		
13	03213001	铁件综合	kg	572.7147	6.34	3631.01		
14	03214046	零星卡具	kg	2723.8656	5.47	14899.54		
15	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	67.8546	380.00	25784.75		
16	04010045	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.0393	450.00	17.69		
17	04050001	白石子	t	0.0646	245.20	15.84		
18	04050002	碎石	m <sup>3</sup>	698.4872	112.00	78230.57		
19	05030060	板枋材综合	m <sup>3</sup>	4.6718	1850.00	8642.83		
20	08010020@1	不规则芝麻白花岗岩30厚	m <sup>2</sup>	8.6496	92.69	801.73		
21	13310090	石油沥青60~100#	t	1.6056	3630.00	5828.33		
22	14030001	柴油	t	0.2253	7490.00	1687.50		
23	14350630	脱模剂	kg	813.7002	5.13	4174.28		
24	34050040	草板纸80#	张	2333.76	4.19	9778.45		
25	34110010	水	m <sup>3</sup>	2129.6608	3.93	8369.57		
26	35010001	复合木模板面板	m <sup>2</sup>	158.1299	29.91	4729.67		
27	35010010	钢模板	kg	1077.3075	4.44	4783.25		
28	35030080	木支撑	m <sup>3</sup>	47.3188	1651.95	78168.29		
29	36070020@2	花岗岩路缘石150*200*600	m	16.4126	54.00	886.28		
30	8005910	湿拌地面砂浆地面普通找平 M15	m <sup>3</sup>	0.2839	425.00	120.66		
31	8021903	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m <sup>3</sup>	1.4164	340.00	481.58		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称: 园建工程

第 95 页 共 251 页

[illegible]



## 单位工程费汇总表

工程名称：安装工程

第 96 页 共 251 页

[illegible]

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

第 97 页 共 251 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					238765.97	
1	010101002001	挖一般土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	309.68	8.76	2712.80	
2	010103001001	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	168.56	19.45	3278.49	
3	040103002001	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	141.12	21.48	3031.26	
4	030412007001	H=6.5m太阳能路灯	1. 抱箍式单臂挑灯架安装 单抱箍(臂长m) 1.2以下 2. 路灯金属杆安装 单杆式(杆长m以下) 10 3. 太阳能电池板单块安装、测试 路灯杆上(m以下) 12	套	70	2237.91	156653.70	
5	010501001001	C20混凝土垫层	1. 现浇基础 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	13.72	432.67	5936.23	
6	010501003001	C25混凝土基础	1. 现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	75.6	425.94	32201.06	
7	040901001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 圆钢 Φ10 mm以内	t	1.449	5032.98	7292.79	
8	040901001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	4.802	4492.56	21573.27	
9	010516002001	预埋铁件	1. 预埋铁件 换为【钢板综合】	t	0.56	10868.52	6086.37	
		措施项目						
	2	措施其他项目						
10	031302007001	高层施工增加		项	1			
11	031301017001	脚手架搭拆费		项	1			
本页小计							238765.97	
合 计							238765.97	

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：安装工程

第 98 页 共 251 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	11778.45			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

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

第 99 页 共 251 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
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					11778.45			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。  
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 安装工程

第 100 页 共 251 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	3292.83		
6	工程优质费			
7	概算幅度差	7162.98		
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	10455.81		—

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。

## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 安装工程

标段:

第 101 页 共 251 页

[illegible]

注: 1. 此表由招标人填写“暂估单价”,并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上,投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：安装工程

标段:

第 102 页 共 251 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。





# 单位工程人材机汇总表

工程名称：安装工程

第 104 页 共 251 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	00010003	机上人工	工日	22.7432	232.30	5283.25		
2	00010010	人工费	元	19501.4847	1.01	19696.50		
3	01010030	热轧圆盘条Φ10以内	t	1.478	3450.00	5099.10		
4	01010125	螺纹钢钢筋Φ10~25	t	4.9941	3250.00	16230.83		
5	01030035	镀锌低碳钢丝Φ1.2~2.5	kg	23.9787	6.00	143.87		
6	01290003	钢板综合	kg	20.16	3.42	68.95		
7	02270020	白布	kg	35	2.75	96.25		
8	02270070	土工布	m <sup>2</sup>	88.9056	2.50	222.26		
9	03010680	六角螺栓M16×65~80	十套	57.12	5.94	339.29		
10	03016141	弹簧垫圈M16~30	十个	57.4	1.75	100.45		
11	03135001	低碳钢焊条综合	kg	46.3393	6.21	287.77		
12	03213001	铁件综合	kg	565.6	6.34	3585.90		
13	13010120	酚醛磁漆	kg	35	7.75	271.25		
14	13050080	防锈漆C53-1	kg	17.5	16.13	282.28		
15	25610080	镀锌大灯泡箍连压板	副	70.7	17.05	1205.44		
16	27010060	飞保险(羊角熔断器)10A	个	72.1	1.55	111.76		
17	27170001	电气绝缘胶带18mm×10m ×0.13mm	卷	14	2.40	33.60		
18	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV -2.5mm <sup>2</sup>	m	15.4	1.64	25.26		
19	29190100@1	6.5m太阳能路灯含LED灯 、太阳能板、锂电池	根	70	1870.00	130900.00		
20	34110010	水	m <sup>3</sup>	6.5934	3.93	25.91		
21	35030170	脚手架直角扣(含螺丝)	套	144.2	5.24	755.61		
22	37091120	钢垫板2.5~5	kg	35	4.23	148.05		
23	8021903	普通预拌混凝土碎石粒径 综合考虑 C20	m <sup>3</sup>	13.9258	340.00	4734.77		
24	8021904	普通预拌混凝土碎石粒径 综合考虑 C25	m <sup>3</sup>	76.356	349.50	26686.42		
25	99450630	折旧费	元	1813.1089	1.00	1813.11		
26	99450700	电(机械用)	kW·h	715.6487	0.63	450.86		
27	99450650	维护费	元	1298.1608	1.00	1298.16		
28	99451300	校验费	元	6.342	1.00	6.34		
29	99450680	柴油(机械用)0#	kg	378.8319	7.49	2837.45		
30	99450640	检修费	元	544.0134	1.00	544.01		
31	99450660	安拆费	元	340.3	1.00	340.30		
32	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	71.344	9.23	658.51		





# 单位工程费汇总表

工程名称：建筑工程

第 107 页 共 251 页

序号	名称	取费基数	费率(%)	金额(元)	备注
1	分部分项合计	分部分项合计		721827.57	
1.1	土方工程			2948.52	
1.2	砌筑工程			81898.41	
1.3	混凝土及钢筋混凝土工程			162627.60	
1.4	金属结构工程			15273.13	
1.5	门窗工程			66638.16	
1.6	保温、隔热、防腐工程			57550.04	
1.7	楼地面工程			62773.08	
1.8	墙面工程			210819.66	
1.9	天棚工程			27454.60	
1.10	屋面工程			25348.98	
1.11	其他装饰工程			8495.39	
2	措施合计	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		177487.69	
2.1	绿色施工安全防护措施费	安全及文明施工措施费		65620.21	
2.2	其他措施费	其他措施费		111867.48	
3	其他项目	其他项目合计		36053.20	
3.1	暂列金额	暂列金额			
3.2	暂估价	暂估价合计		9212.23	
3.3	计日工	计日工			
3.4	总承包服务费	总承包服务费			
3.5	预算包干费	预算包干费		14398.37	
3.6	工程优质费	工程优质费			
3.7	概算幅度差	概算幅度差		21654.83	
3.8	索赔费用	索赔费用			
3.9	现场签证费用	现场签证费用			
3.10	其他费用	其他费用			
4	税前工程造价	分部分项合计+措施合计+其他项目		935368.46	
5	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	84183.16	
6	总造价	分部分项合计+措施合计+其他项目+增值税销项税额		1019551.62	
7	人工费	分部分项人工费+技术措施项目人工费		261664.60	

# 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

第 108 页 共 251 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					2948.52	
1	010101001001	平整场地	1. 平整场地 2. 其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m2	182.6	2.52	460.15	
2	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m3	60.72	8.27	502.15	
3	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m3	24.3	8.17	198.53	
4	010103001001	回填方	1. 密实度要求：按规范 2. 填方材料品种：土方 3. 填方来源、运距：场内土方 4. 其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m3	51.17	19.47	996.28	
5	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：土方 2. 运距：综合考虑 3. 其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m3	33.85	23.38	791.41	
		砌筑工程					81898.41	
6	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m3	2.83	639.08	1808.60	
7	010503004001	圈梁	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m3	9.3	537.97	5003.12	
8	010503005001	过梁	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m3	0.26	537.97	139.87	
9	010401003001	200厚内墙	1. 墙体类型：内墙 2. 墙体厚度：200mm 3. 砌块品种、规格、强度等级：烧结页岩多孔砖MU10 4. 砂浆强度等级：M5.0混合砂浆 5. 其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m3	50.83	618.72	31449.54	
本页小计							41349.65	

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：建筑工程

第 109 页 共 251 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
10	010401003002	120厚内墙	1. 墙体类型：内墙 2. 墙体厚度：120mm 3. 砌块品种、规格、强度等级：烧结页岩多孔砖MU10 4. 砂浆强度等级：M5.0混合砂浆 5. 其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m3	3.01	658.04	1980.70	
11	010401003003	200厚外墙	1. 墙体类型：外墙 2. 墙体厚度：200mm 3. 砌块品种、规格、强度等级：烧结页岩多孔砖MU10 4. 砂浆强度等级：M5.0混合砂浆 5. 其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m3	65.07	635.88	41376.71	
12	010503005002	门槛	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m3	0.26	537.97	139.87	
		混凝土及钢筋 混凝土工程					162627.60	
13	010501001001	垫层	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C15 3. 其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m3	8.9	418.76	3726.96	
14	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m3	23.36	425.94	9949.96	
15	010503001001	基础梁	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m3	7.77	417.87	3246.85	
16	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 混凝土泵送增加费：综合考虑 4. 其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m3	23.18	574.38	13314.13	
本页小计							73735.18	

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：建筑工程

第 110 页 共 251 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
17	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 混凝土泵送增加费:综合考虑 4. 其他:参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m3	37.18	469.91	17471.25	
18	010505001002	有梁板 P6	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 P6 3. 混凝土泵送增加费:综合考虑 4. 其他:参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m3	17.63	478.03	8427.67	
19	010505002001	无梁板 P6	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 P6 3. 混凝土泵送增加费:综合考虑 4. 其他:参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m3	0.15	478.03	71.70	
20	010506001001	直形楼梯	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 混凝土泵送增加费:综合考虑 4. 其他:参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m3	4.78	528.17	2524.65	
21	010504001001	屋面女儿墙	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 混凝土泵送增加费:综合考虑 4. 其他:参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m3	4.48	497.20	2227.46	
22	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直筋圆钢 Φ10内 2. 其他:参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	t	0.804	4692.57	3772.83	
23	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直筋螺纹钢 三级 Φ10内 2. 其他:参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	t	4.565	4540.76	20728.57	
24	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:螺纹钢 三级 Φ25内 2. 其他:参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	t	11.403	4205.76	47958.28	
本页小计							103182.41	

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：建筑工程

第 111 页 共 251 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
25	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：箍筋圆钢Φ10内 2. 其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	t	0.286	5538.45	1584.00	
26	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：箍筋螺纹钢三级Φ10内 2. 其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	t	3.814	5797.12	22110.22	
27	010516003001	机械连接	1. 连接方式：直螺纹连接 2. 规格：Φ25内 3. 其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	个	280	14.23	3984.40	
28	010507001001	散水、坡道	1. 具体做法详见图集23J909-散1/1-19 2. 其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m2	17.94	85.21	1528.67	
		金属结构工程					15273.13	9212.23
29	011207001001	金属装饰构架（暂估价）	1. 材料品种、规格：详见深化图 3. 其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m2	23.76	472.51	11226.84	9212.23
30	010607005001	不同交接处挂网	1. 材料品种、规格：Φ0.5（15mm×15mm）钢丝网 3. 其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m2	59.01	22.61	1334.22	
31	010607005002	砌块墙钢丝网加固	1. 材料品种、规格：Φ1.5（25mm×25mm）钢丝网 3. 其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m2	119.95	22.61	2712.07	
		门窗工程					66638.16	
32	010801001001	普通木门	1. 门类型：M1023普通木门（单扇） 2. 五金配件：综合考虑 3. 其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m2	25.3	485.68	12287.70	
33	010801001002	普通木门	1. 门类型：TLM1023普通木门（推拉门） 2. 五金配件：综合考虑 3. 其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m2	2.3	485.68	1117.06	
本页小计							57885.18	9212.23

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：建筑工程

第 112 页 共 251 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
34	010802001001	铝合金玻璃门	1. 门类型:M1224铝合金玻璃门（双扇） 2. 五金配件:无障碍铝合金扶手、0.35m高不锈钢护门板 3. 其他:参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m2	5.76	558.54	3217.19	
35	010802001002	铝合金玻璃门	1. 门类型:M1840铝合金玻璃门（双扇） 2. 五金配件:无障碍铝合金扶手、0.35m高不锈钢护门板、把手 3. 其他:参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m2	7.2	576.50	4150.80	
36	010802003001	钢质乙级防火门	1. 门类型:乙级钢制防火门（双扇） 2. 五金配件:含闭门器、顺序器、门锁、拉手等制安 3. 其他:参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m2	6.9	465.41	3211.33	
37	010807001001	铝合金窗	1. 类型:铝合金平开、固定窗 2. 框、扇材质:详见图纸，含手动开窗器 3. 玻璃品种、厚度:5mm+9A+5mm中空钢化玻璃 4. 其他:参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m2	87.93	432.71	38048.19	
38	010807001002	铝合金窗（含消防救护窗）	1. 类型:铝合金平开窗（含消防救护窗） 2. 框、扇材质:详见图纸，含手动开窗器 3. 玻璃品种、厚度:5mm+9A+5mm中空钢化玻璃 4. 其他:参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m2	8.4	548.32	4605.89	
		保温、隔热、防腐工程					57550.04	
39	010904002001	地面防水	1. 涂膜材料品种、规格、厚度:1.5厚聚氨酯防水层 2. 遍数:1遍 3. 上翻高度详见大样图 4. 其他参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m2	191.06	53.79	10277.12	
本页小计							63510.52	

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：建筑工程

第 113 页 共 251 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
40	010903002001	墙面涂膜防水	1. 涂膜材料品种、规格、厚度： 1.5厚聚氨酯防水层 2. 遍数：1遍 3. 涂膜高度：1500mm 4. 其他参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m2	272.92	51.50	14055.38	
41	010902001001	屋面卷材防水	1. 卷材材料：3厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY) 聚酯胎 2. 遍数：1遍 3. 其他参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m2	142.44	45.56	6489.57	
42	010902002001	屋面涂料防水	1. 涂膜材料品种、规格、厚度： 1.5厚聚合物水泥防水涂料 2. 遍数：1遍 3. 上翻高度详见大样图 4. 其他参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m2	219.96	51.23	11268.55	
43	010902001002	雨棚卷材防水	1. 卷材材料：3厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY) 聚酯胎 2. 遍数：1遍 3. 其他参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m2	35.61	45.56	1622.39	
44	010902002002	雨棚涂料防水	1. 涂膜材料品种、规格、厚度： 1.5厚聚合物水泥防水涂料 2. 遍数：1遍 3. 上翻高度详见大样图 4. 其他参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m2	54.99	51.23	2817.14	
45	011001001001	保温隔热屋面	1. 保温隔热材料品种、规格、厚度：挤塑聚苯板(B1), 保温厚度100mm 2. 其他参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m2	243.05	45.34	11019.89	
		楼地面工程					62773.08	
本页小计							47272.92	

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：建筑工程

第 114 页 共 251 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
46	011102003001	防滑地砖饰面（地1）	1. 面层厚度、砂浆配合比：800*800*10厚浅色防滑地砖，DTG砂浆擦缝 2. 结合层：30厚DS M15砂浆（1：3干硬性水泥砂浆）结合层，表面撒水泥粉 3. 垫层找平：80厚C20混凝土垫层 4. 其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m2	86.14	144.15	12417.08	
47	011102003002	防滑地砖饰面（地1）	1. 面层厚度、砂浆配合比：800*800*10厚浅色防滑地砖，DTG砂浆擦缝 2. 结合层：30厚DS M15砂浆（1：3干硬性水泥砂浆）结合层，表面撒水泥粉 3. 其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m2	274.67	109.54	30087.35	
48	011102003003	块料楼梯面层	1、10厚浅色防滑地砖，DTG砂浆擦缝 2、30厚DS M15砂浆（1：3干硬性水泥砂浆）结合层，表面撒水泥粉 3、界面剂一道 4、现浇钢筋混凝土楼板（楼梯）	m2	26	216.31	5624.06	
49	011102003004	防滑地砖饰面（地2）	1. 面层厚度、砂浆配合比：300*300*8厚浅色防滑地砖，DTG砂浆擦缝 2. 结合层：30厚DS M15砂浆（1：3干硬性水泥砂浆）结合层，表面撒水泥粉 3. 找平层：最薄处30厚C20细石混凝土找坡层，向地漏找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部用DS M15砂浆 4. 垫层找平：80厚C20混凝土垫层 5. 其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m2	27.39	158.20	4333.10	
本页小计							52461.59	

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：建筑工程

第 115 页 共 251 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
50	011102003005	防滑地砖饰面（地2）	1. 面层厚度、砂浆配合比：300*300*8厚浅色防滑地砖，DTG砂浆擦缝 2. 结合层：30厚DS M15砂浆（1：3干硬性水泥砂浆）结合层，表面撒水泥粉 3. 找平层：最薄处30厚C20细石混凝土找坡层，向地漏找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部用DS M15砂浆 4. 其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m2	37.3	123.58	4609.53	
51	011105003001	踢1	1、5厚地砖踢脚，DTG砂浆勾缝 2、5厚DTA砂浆粘贴 3、10厚DP M15砂浆（1：3水泥砂浆）打底并划出纹道 4、界面剂一道 5、基层墙体 6、其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m2	28.5	108.62	3095.67	
52	010507002001	室外地坪	1. 10厚防滑地砖面层，横向铺配套防滑条地砖，中距300，DTG砂浆勾缝。 2. 20厚DS M15砂浆（1：3干硬性水泥砂浆）粘结层，表面撒素水泥面（洒适量清水） 3. 界面剂一道 4. 80厚C20混凝土 5. 300厚3：7灰土分两步夯实，宽出面层300 6. 其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m2	12.06	216.11	2606.29	
		墙面工程					210819.66	
53	011406001001	内墙1（不含挂网增加）	1、白色无机涂料三遍，底漆一遍，面漆二遍 2、3厚耐水腻子分遍找平 3、10厚DP M5砂浆（1：1：6水泥石灰膏砂浆） 4、基层墙体 5、其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m2	1049.35	56.68	59477.16	
本页小计							69788.65	

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：建筑工程

第 116 页 共 251 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
54	011406001002	内墙1(含挂网增加)	1、白色无机涂料三遍,底漆一遍,面漆二遍 2、3厚耐水腻子分遍找平 3、10厚DP M5砂浆(1:1:6水泥石灰膏砂浆) 4、基层墙体 5、其他:参数规格详设计图及相关规范,已综合考虑	m2	119.95	58.77	7049.46	
55	011204003001	内墙2	1、600*300*5厚浅色面砖,DTG砂浆勾缝 2、5厚DTA砂浆 3、10厚DP M15砂浆(1:3水泥砂浆)打底找平 4、基层墙体 5、其他:参数规格详设计图及相关规范,已综合考虑	m2	136.46	132.66	18102.78	
56	011406001003	外墙1	1、外墙真石漆:清理基层、填补缝隙,局部腻子,喷底层涂料一道、喷主层涂料一道、喷饰面层涂料二道、罩面涂料一道 2、6厚DP M20砂浆(1:2.5水泥砂浆)压实抹平 3、1.5厚聚合物水泥防水涂料 4、5厚聚合物水泥防水砂浆(干粉型)(压入一层加强型耐碱玻璃纤维网格布) 5、6厚抹面胶浆,内至二道耐碱玻纤网布+锚固件(膨胀套管) 6、45厚石墨复合保温板(燃烧性能等级A级) 7、3mm厚胶粘剂(由水泥基胶凝材料,高分子聚合物以及填料和添加剂等组成) 8、基层墙体 9、其他:参数规格详设计图及相关规范,已综合考虑	m2	489.85	257.61	126190.26	
		天棚工程					27454.60	
本页小计							151342.50	

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：建筑工程

第 117 页 共 251 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
57	011406001004	棚1	1. 面层：白色无机涂料三遍，底漆一遍，面漆二遍 2. 腻子：3厚耐水腻子分遍找平 3. 其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m2	434.18	45.80	19885.44	
58	011302001001	吊项天棚	1. 主龙骨：现浇混凝土板内预留Φ8钢筋吊环(勾)，双向中距1200 3. 次龙骨：Φ6钢筋吊杆，双向中距1200，吊杆上部与板底预留吊环(勾)固定 4. 安装方式：与安装型式配套的专用上层主龙骨，间距1200用吊件与钢筋吊杆联结后找平 5. 安装间距：与铝合金方板配套的专用下层副龙骨联结，间距600 6. 面层：铝合金方板600×600×0.6mm与专用龙骨固定 7. 其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m2	64.38	117.57	7569.16	
		屋面工程					25348.98	
59	010902003001	屋面1	1. 刚性防水层：40厚C20细石混凝土(内配A4@100mm双向钢筋网片)，分格缝间距不大于6m，宽10~20mm，用密封材料嵌填 2. 隔离层：10厚DSM20水泥砂浆隔离层 3. 找平层：20厚DS M15砂浆(1:3水泥砂浆)找平层 4. 找平层：最薄处30厚LC5.0轻骨料混凝土，找坡2% 5. 其他参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m2	178.05	93.15	16585.36	
60	010902003002	雨棚做法	1. 找平层：20厚DSM15砂浆(1:3水泥砂浆)找平层 2. 找坡层：20厚DSM15砂浆(1:3水泥砂浆)找1%坡 3. 其他参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m2	178.05	49.22	8763.62	
		其他装饰工程					8495.39	
本页小计							52803.58	

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：建筑工程

第 118 页 共 251 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
61	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 露台栏杆 2. 扶手材料种类、规格：Φ50*2 不锈钢管 3. 栏杆材料种类、规格：Φ50*2 不锈钢管立柱、Φ20*1.5@110 不锈钢管栏杆 4. 其他：详见大样图 5. 其他参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m	9.2	275.37	2533.40	
62	011503001002	金属扶手、栏杆、栏板	1. 楼梯栏杆 2. 扶手材料种类、规格：Φ60*3 不锈钢管 3. 栏杆材料种类、规格：Φ28 不锈钢管栏杆 4. 其他：详见图集22J403-1-B1/2-7 5. 其他参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m	17.15	222.06	3808.33	
63	011210005001	卫生间隔断	1. 12厚成品抗倍特板隔断 2. 其他：参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m2	13.09	93.59	1225.09	
64	011505006001	卫生间洗手盆安全抓杆	1. 名称：卫生间洗手盆安全抓杆 2. 详见图集12J926-1/J14 3. 其他参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	套	1	36.25	36.25	
65	011505006002	卫生间坐便器安全抓杆	1. 名称：卫生间坐便器安全抓杆 2. 详见图集12J926-3/J10 3. 其他参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	套	1	36.25	36.25	
66	011502006001	楼梯防护条	1. 名称：楼梯防护条 2. 详见图集22J403-5-7/10 3. 其他参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m	48.18	11.19	539.13	
67	011507001001	防撞标识	1. 名称：防撞标识 2. 材料：详见设计图 3. 其他参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m2	1.8	176.08	316.94	
		措施项目					138406.39	
	1	绿色施工安全防护措施费					26538.91	
本页小计							8495.39	

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：建筑工程

第 119 页 共 251 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
68	粤011701008001	综合钢脚手架	1. 搭设高度:12.5m以内 2. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	611.43	29.13	17810.96	
69	粤011701010001	满堂脚手架	1. 搭设高度:4.5m以内 2. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	118.72	12.62	1498.25	
70	粤011701011001	里脚手架	1. 搭设高度:3.6m以内 2. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	363.75	16.04	5834.55	
71	粤011701009001	单排钢脚手架	1. 搭设高度:3.6m以内 2. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	158.72	8.79	1395.15	
	2	措施其他项目					111867.48	
72	011702001001	垫层模板	1. 垫层模板 2. 其他:参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	29.22	35.07	1024.75	
73	011702001002	基础梁模板	1. 基础梁模板 2. 其他:参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	72.25	64.32	4647.12	
74	011702001003	独立基础模板	1. 独立基础模板 2. 其他:参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	41.24	56.07	2312.33	
75	011702002001	矩形柱模板	1. 名称:矩形柱模板 2. 周长:1.8m内 3. 支模高度:3.6m内 4. 其他:参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	128.84	58.50	7537.14	
76	011702002002	矩形柱模板	1. 名称:矩形柱模板 2. 周长:1.8m内 3. 支模高度:4.5m内 4. 其他:参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	88.34	63.08	5572.49	
77	011702006001	矩形梁模板	1. 名称:矩形梁模板 2. 宽度:25cm以内 3. 支模高度:3.6m内 4. 其他:参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	259.81	67.98	17661.88	
本页小计							65294.62	

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：建筑工程

第 120 页 共 251 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
78	011702006002	矩形梁模板	1. 名称:矩形梁模板 2. 宽度:25cm以内 3. 支模高度:4.5m内 4. 其他:参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	139.4	76.21	10623.67	
79	011702014001	有梁板模板	1. 有梁板模板 2. 支模高度:3.6m内 3. 其他:参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	295.36	65.18	19251.56	
80	011702014002	有梁板模板	1. 有梁板模板 2. 支模高度:4.5m内 3. 其他:参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	163.63	74.18	12138.07	
81	011702024001	楼梯模板	1. 类型:楼梯模板 直形 2. 其他:参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	24.68	194.84	4808.65	
82	011702008001	圈梁模板	1. 类型:圈梁模板 2. 其他:参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	99.25	53.71	5330.72	
83	011702009001	过梁模板	1. 类型:过梁模板 2. 其他:参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	3.91	53.71	210.01	
84	011702003001	构造柱模板	1. 名称:构造柱模板 2. 周长:1.2m内 3. 支模高度:3.6m内 4. 其他:参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	29.97	74.21	2224.07	
85	011702015001	无梁板模板	1. 无梁板模板 2. 支模高度:3.6m内 3. 其他:参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	1.5	55.70	83.55	
86	011702011001	屋面女儿墙模板	1. 屋面女儿墙模板 2. 支模高度:3.6m内 3. 其他:参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	70.98	46.96	3333.22	
87	011703001001	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式:现浇混凝土结构	m2	505.8	29.87	15108.25	
本页小计							73111.77	
合 计							860233.96	9212.23

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：建筑工程

第 121 页 共 251 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	39081.30			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
2	WMGDZJF00001	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，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
3	011707002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF0000001	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 - $\delta$ ) * 分部分项的(人工费 + 施工机具费) * 0.3 (0.8 ≤ $\delta$ < 1 式中： $\delta$ = 合同工期 / 定额工期)
5	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合 计					39081.30			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 建筑工程

第 122 页 共 251 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	9212.23		
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	14398.37		
6	工程优质费			
7	概算幅度差	21654.83		
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	36053.2		—

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。

## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 建筑工程

标段:

第 123 页 共 251 页

[illegible]

注: 1. 此表由招标人填写“暂估单价”, 并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上, 投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 建筑工程

标段:

第 124 页 共 251 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：建筑工程

第 126 页 共 251 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	00010003	机上人工	工日	47.8077	232.30	11105.73		
2	00010010	人工费	元	259073.8958	1.01	261664.63		
3	01010030	热轧圆盘条 $\phi 10$ 以内	t	0.8407	3450.00	2900.42		
4	01010040	螺纹钢 $\phi 25$ 以内	t	11.6881	3250.00	37986.33		
5	01010080	冷拉热轧圆盘条 $\phi 4$	t	0.1816	3450.00	626.52		
6	01010120	螺纹钢 $\phi 10$ 以内	t	8.5466	3400.00	29058.44		
7	01030017	镀锌低碳钢丝 $\phi 4.0$	kg	349.9249	6.00	2099.55		
8	01030031	镀锌低碳钢丝 $\phi 0.7 \sim 1.2$	kg	104.4668	6.00	626.80		
9	01030035	镀锌低碳钢丝 $\phi 1.2 \sim 2.5$	kg	5.1972	6.00	31.18		
10	01090022	圆钢 $\phi 10$ 以内	t	0.2917	3450.00	1006.37		
11	01290300@1	防撞标识1	m <sup>2</sup>	1.908	135.00	257.58		
12	01290435	彩钢板 $\delta 0.5$	m <sup>2</sup>	7.128	23.50	167.51		
13	01490001	角铝25.4×1	m	6.2964	6.72	42.31		
14	01490070	槽铝75	m	8.1734	7.27	59.42		
15	01490090	工字铝综合	m	39.893	6.87	274.06		
16	01490143	地槽铝宽:75	m	3.4452	11.47	39.52		
17	01610020	钨棒	kg	1.502	23.77	35.70		
18	02030040	门窗密封橡胶条	m	439.6902	2.55	1121.21		
19	02030120	橡皮密封条20×4	m	41.1761	4.80	197.65		
20	02050260	密封胶圈	个	2.36	13.33	31.46		
21	02110160@1	石墨复合保温板45厚	m <sup>3</sup>	10.2869	413.07	4249.21		
22	02270070	土工布	m <sup>2</sup>	317.5946	2.50	793.99		
23	03010040	铝拉铆钉综合	十个	25.4232	0.87	22.12		
24	03010155	不锈钢螺钉M5×12	十套	150.6993	2.23	336.06		
25	03010195	木螺钉M5×50	十套	364.6336	0.32	116.68		
26	03010215	木螺钉M3.5×22~25	十套	84.2664	0.21	17.70		
27	03010320	螺母综合	十个	9.657	2.82	27.23		
28	03011315	高强螺栓	kg	0.9013	12.00	10.82		
29	03011325	对拉螺栓	kg	41.8052	5.38	224.91		
30	03013051	膨胀螺栓M10	十套	0.9504	5.82	5.53		
31	03013101	膨胀螺栓M5×50	十套	7.4585	1.30	9.70		
32	03013121	膨胀螺栓M6×80	十套	78.5923	2.65	208.27		
33	03013421	塑料膨胀螺栓综合	十套	293.91	0.27	79.36		
34	03016191	专用螺母垫圈Q235 3#	块	4.8285	0.99	4.78		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：建筑工程

第 127 页 共 251 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
35	03019001	圆钉综合	kg	5.2746	6.00	31.65		
36	03019021	圆钉50~75	kg	134.2269	6.00	805.36		
37	03019031	射钉	十个	9.7858	0.06	0.59		
38	03019161	马钉综合	kg	7.1584	5.21	37.30		
39	03033016	拉手30以外	套	2.02	64.99	131.28		
40	03033026	弓形拉手100	百个	0.1932	23.17	4.48		
41	03033101	门窗铰100	百个	0.3864	155.34	60.02		
42	03033121	铁插销100	付	19.32	0.45	8.69		
43	03033161	闭门器	副	26.26	61.54	1616.04		
44	03033161@1	手动开窗器	副	2.02	61.54	124.31		
45	03034095	顺位器	套	6.06	93.00	563.58		
46	03050041	锁牌4寸搭扣	个	19.32	2.20	42.50		
47	03134011	水砂纸	张	104.3069	0.77	80.32		
48	03135001	低碳钢焊条综合	kg	110.039	6.21	683.34		
49	03136071	不锈钢焊丝	kg	3.3465	25.32	84.73		
50	03139141	合金钢钻头 $\phi 6\sim 13$	个	0.1426	8.12	1.16		
51	03210060	镀锌钢丝网 $\phi 0.9\times 10\times 10$	m2	563.3275	2.50	1408.32		
52	03210115@1	钢丝网 $\phi 0.5$ (15mm $\times$ 15mm)	m2	64.911	8.21	532.92		
53	03210115@2	钢丝网 $\phi 1.5$ (25mm $\times$ 25mm)	m2	131.945	8.21	1083.27		
54	03210280	钢脚手直角扣件	个	31.134	3.30	102.74		
55	03210295	不锈钢法兰座(装饰用) $\phi 59$	个	15.2066	8.15	123.93		
56	03213001	铁件综合	kg	29.1686	6.34	184.93		
57	03213111	镀锌铁码	支	1861.2362	0.47	874.78		
58	03230045	直螺纹套筒接头 $\phi 25$ 以内	个	282.8	3.29	930.41		
59	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	5.1499	380.00	1956.96		
60	04010045	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.08	450.00	36.00		
61	04030010	细砂	m3	0.5923	120.00	71.08		
62	04090015	生石灰	t	2.5663	517.30	1327.55		
63	04090090	粘土	m3	7.9987	30.90	247.16		
64	04130001	标准砖240 $\times$ 115 $\times$ 53	千块	34.8645	520.00	18129.54		
65	04130001@1	烧结页岩多孔砖MU10240 $\times$ 115 $\times$ 53	千块	28.8728	520.00	15013.86		



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：建筑工程

第 128 页 共 251 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
66	05030080	松杂板枋材	m3	4.6132	1850.00	8534.42		
67	05030180	松木板	m3	0.0129	1474.42	19.02		
68	05030370	松杂直边板	m3	0.3354	1211.42	406.31		
69	05050120	防水胶合板模板用 18mm	m2	209.9945	35.50	7454.80		
70	06010010	平板玻璃5	m2	-2.352	31.00	-72.91		
71	06010010@1	中空钢化玻璃5mm+9A+5mm	m2	96.7466	123.00	11899.83		
72	06010020	平板玻璃6	m2	12.96	39.00	505.44		
73	07010001	釉面砖100×200	m2	29.07	17.16	498.84		
74	07010023@1	浅色面砖600*300	m2	141.2361	46.55	6574.54		
75	07050010@1	浅色防滑地砖300×300×8	m2	66.3073	34.14	2263.73		
76	07050040@1	浅色防滑地砖800×800×10	m2	387.7848	54.70	21211.83		
77	07050060	瓷质梯级砖300×280	m2	27.56	31.04	855.46		
78	07050080	瓷质梯级砖300×150	m2	10.0594	31.04	312.24		
79	09050060@1	铝合金方板600×600×0.6mm	m2	65.6676	66.23	4349.17		
80	09250015@1	金属装饰构架	m2	25.6608	359.00	9212.23		
81	09390060	浴厕隔断成品	m2	13.09	65.00	850.85		
82	10030010	铝合金小龙骨h=22	m	117.178	2.01	235.53		
83	10030030	铝合金中龙骨h=35	m	121.9164	3.09	376.72		
84	10030040	铝合金中龙骨h=45(T型)	m	86.0503	6.93	596.33		
85	10030080	铝合金边龙骨h=35	m	41.5895	2.87	119.36		
86	12170010	防滑瓷条200×60	m	51.0708	4.50	229.82		
87	12230010	不锈钢扶手Φ60	m	18.179	34.80	632.63		
88	12230010@1	不锈钢扶手Φ28	m	79.474	12.50	993.43		
89	12230010@2	不锈钢扶手Φ60*1.2	m	19.504	27.60	538.31		
90	13010050	醇酸清漆	kg	136.2273	13.99	1905.82		
91	13030450@1	白色无机涂料底漆	kg	170.1891	33.91	5771.11		
92	13030460@1	白色无机涂料面漆	kg	383.7123	33.91	13011.68		
93	13030473	真石漆	kg	2018.182	3.50	7063.64		
94	13030475	真石面漆	kg	151.3637	11.00	1665.00		
95	13030490	腻子粉成品(防水型)	kg	2788.1311	2.20	6133.89		
96	13030500	腻子粉成品(一般型)	kg	555.4899	1.10	611.04		
97	13050157	聚氨酯防水涂料单组份 I型	kg	1144.4427	17.83	20405.41		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：建筑工程

第 129 页 共 251 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
98	13050170	聚合物水泥防水涂料JS-II	kg	2286.6575	14.08	32196.14		
99	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	62.3886	13.81	861.59		
100	13050520	橡胶沥青防水涂料	kg	3.561	27.30	97.22		
101	13310060	石油沥青10#	kg	64.7283	3.10	200.66		
102	13310070	石油沥青30#	kg	1.8909	3.10	5.86		
103	13330340	自粘聚合物改性沥青防水卷材(有胎类)3mm	m2	221.7256	26.33	5838.04		
104	13350030	防水密封胶	kg	9.504	32.61	309.93		
105	13410010	嵌缝料	kg	6.9705	0.58	4.04		
106	13410050	软填料	kg	30.7385	3.90	119.88		
107	14010030	松节油	kg	18.6726	8.84	165.07		
108	14030040	汽油综合	kg	4.6151	9.23	42.60		
109	14070050	机油综合	kg	5.8863	6.96	40.97		
110	14210050	环氧树脂综合	kg	3.9525	24.89	98.38		
111	14230060	滑石粉	kg	40.6488	0.98	39.84		
112	14350140	醇酸漆稀释剂X6	kg	15.2833	14.88	227.42		
113	14350250	隔离剂	kg	146.3435	7.05	1031.72		
114	14350830	改性沥青卷材基层处理剂水性	kg	62.3175	6.00	373.91		
115	14390060	氩气	m3	9.407	12.08	113.64		
116	14410020	202胶FSC-2	kg	0.3672	19.76	7.26		
117	14410060	903胶	kg	44.0866	5.50	242.48		
118	14410130	玻璃胶335克/支	支	78.9392	13.73	1083.84		
119	14410490	墙边胶	L	26.4962	46.77	1239.23		
120	14410680	粘结砂浆保温材料专用	kg	1959.4	0.84	1645.90		
121	15010310	石棉泥	t	0.0118	1070.00	12.63		
122	15130110@1	聚苯乙烯泡沫板 δ 100	m2	247.911	30.50	7561.29		
123	15550160	玻璃纤维网	m2	1077.67	1.20	1293.20		
124	17010470	钢管 φ48.3×3.6	m	17.7193	13.08	231.77		
125	17050050	不锈钢管D32	m	79.456	10.50	834.29		
126	17050050@1	不锈钢管D20*1.5	m	120	10.60	1272.00		
127	17270180	高压橡胶管综合	m	0.7866	59.37	46.70		
128	18250615	管箍	个	0.5245	9.29	4.87		
129	21310090@1	卫生间洗手盆安全抓杆	套	1.01	30.67	30.98		
130	21310090@2	卫生间坐便器安全抓杆	套	1.01	30.67	30.98		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：建筑工程

第 130 页 共 251 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
131	34090010	白棉纱	kg	8.8266	11.47	101.24		
132	34110010	水	m3	88.6376	3.93	348.35		
133	35030010	脚手架钢管	kg	504.2585	3.42	1724.56		
134	35030020	脚手架接驳管 $\Phi 43 \times 350$	支	2.2241	5.74	12.77		
135	35030030	脚手架钢管底座	个	7.3304	7.05	51.68		
136	35030160	脚手架活动扣(含螺丝)	套	0.9989	5.62	5.61		
137	35030170	脚手架直角扣(含螺丝)	套	8.3931	5.24	43.98		
138	35030210	脚手板(钢管网)	m2	25.4355	1.50	38.15		
139	35030220	挡脚板(钢管网)	m2	6.7746	1.50	10.16		
140	35050025	密目式阻燃安全网	m2	102.4145	4.76	487.49		
141	35090230	钢支撑	kg	984.0694	5.10	5018.75		
142	80030290	炉(矿)渣综合	m3	7.5902	65.96	500.65		
143	8005901	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝 $\geq 5\text{mm}$ M5	m3	27.0802	390.00	10561.28		
144	8005906	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度 $\geq 5\text{mm}$ M5	m3	12.5115	395.00	4942.04		
145	8005908	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度 $\geq 5\text{mm}$ M15	m3	1.4601	425.00	620.54		
146	8005909	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度 $\geq 5\text{mm}$ M20	m3	11.0706	435.00	4815.71		
147	8005910	湿拌地面砂浆地面普通找平 M15	m3	1.8142	425.00	771.04		
148	80090465	干混地面砂浆M15	t	27.7696	422.80	11740.99		
149	80090580	聚合物防水砂浆(单组分)	kg	4408.65	0.72	3174.23		
150	8021902	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C15	m3	9.0335	326.30	2947.63		
151	8021903	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m3	11.6547	340.00	3962.60		
152	8021903@1	普通细石混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m3	9.2439	340.00	3142.93		
153	8021904	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C25	m3	44.2178	349.50	15454.12		
154	8021904@1	普通预拌混凝土(泵送)碎石粒径综合考虑 C25	m3	70.6643	357.50	25262.49		
155	8021922@1	预拌S6~S8防水混凝土(泵送)碎石粒径综合考虑 C25	m3	18.0468	365.50	6596.11		
156	99450630	折旧费	元	2453.8553	1.00	2453.86		
157	99450640	检修费	元	485.4527	1.00	485.45		

## 单位工程人材机汇总表

工程名称: 建筑工程

第 131 页 共 251 页

[illegible]

# 单位工程费汇总表

工程名称：园建工程

第 132 页 共 251 页

序号	名称	取费基数	费率(%)	金额(元)	备注
1	分部分项合计	分部分项合计		4955797.34	
1.1	清杂绿化			67119.00	
1.2	塑木平台			6183.69	
1.3	25厚花岗岩石材铺装			144127.84	
1.4	汀步			289395.73	
1.5	花岗岩路沿石150*300*1000			14799.59	
1.6	压条石150厚150*600花岗岩			19639.44	
1.7	压条石150厚200*600花岗岩			53851.41	
1.8	圆形树池			6754.50	
1.9	台阶			34748.13	
1.10	道路硬化			797397.15	
1.11	彩色混凝土步道			36280.75	
1.12	新增挡土墙			226243.38	
1.13	护坡挡土墙			1865692.25	
1.14	毛石挡土墙			510273.51	
1.15	钢筋混凝土挡墙			16806.63	
1.16	标识景墙一			7471.20	
1.17	标识景墙二			1938.71	
1.18	标识景墙三			12300.90	
1.19	石材坐凳			27155.56	
1.20	原有围墙立面整改			6409.23	
1.21	钢结构栏杆			72720.86	
1.22	H=1.2m仿竹篱笆			4291.24	
1.23	机耕桥			600907.97	
1.24	蓄水陂			114288.67	
1.25	成品布置			19000.00	
2	措施合计	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		384217.91	
2.1	绿色施工安全防护措施费	安全及文明施工措施费		272714.30	
2.2	其他措施费	其他措施费		111503.61	
3	其他项目	其他项目合计		248307.31	
3.1	暂列金额	暂列金额			
3.2	暂估价	暂估价合计		60504.90	
3.3	计日工	计日工			
3.4	总承包服务费	总承包服务费			
3.5	预算包干费	预算包干费		97133.39	

## 单位工程费汇总表

工程名称：园建工程

第 133 页 共 251 页

[illegible]

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

第 134 页 共 251 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
		清杂绿化					67119.00	
1	010101001001	平整场地	1. 清除表层附着物	m2	8877	1.36	12072.72	
2	040103002001	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	2663.1	20.67	55046.28	
		塑木平台					6183.69	
3	010501001012	100厚C20混凝土垫层	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.77	429.77	330.92	
4	010401001002	砖基础	1. 砖基础 2. 砌筑用混合砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	2.26	541.80	1224.47	
5	011108001002	20厚仿木纹水泥塑木	1. 楼地面水泥花阶砖 水泥砂浆 2. 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M20	m2	19.2	168.90	3242.88	
6	040202003001	100厚7%水泥石屑稳定层	1. 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	m2	16.38	33.91	555.45	
7	040303001004	100厚C20混凝土	1. 人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	16.38	50.67	829.97	
		25厚花岗岩石材铺装					144127.84	
8	040204001001	人行道整形碾压	1. 人行道整形碾压	m2	698.7	2.10	1467.27	
9	040202011001	100厚级配碎石垫层	2. 人机配合铺装石屑底层 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 换为【碎石】	m2	698.7	17.93	12527.69	
10	040303001001	100厚C20混凝土	1. 人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	698.7	50.67	35403.13	
11	040204002001	25厚花岗岩石材铺装	1. 人行道砖 砂浆垫层(结合层) 厚度3cm 2. 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	m2	698.7	135.58	94729.75	
		汀步					289395.73	
本页小计							217430.53	

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：园建工程

第 135 页 共 251 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	040204001006	人行道整形碾压	1. 人行道整形碾压	m2	963.4	2.10	2023.14	
13	040202011010	100厚级配碎石垫层	2. 人机配合铺装石屑底层 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 换为【碎石】	m2	963.4	17.93	17273.76	
14	040303001003	100厚C20混凝土	1. 人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	963.4	50.67	48815.48	
15	011102002001	40厚不规则青石板	1. 拼碎大理石路面 2. 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	m2	963.4	229.69	221283.35	
		花岗岩路沿石150*300*1000					14799.59	
16	040202011002	100厚级配碎石垫层	2. 人机配合铺装石屑底层 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 换为【碎石】	m2	41.58	17.93	745.53	
17	010501001007	100厚C20混凝土	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	5.01	429.75	2153.05	
18	040204004001	花岗岩路沿石	1. 缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 2. 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	m	122.3	97.31	11901.01	
		压条石150厚150*600花岗岩					19639.44	
19	040202011005	100厚级配碎石垫层	2. 人机配合铺装石屑底层 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 换为【碎石】	m2	91.43	17.93	1639.34	
20	010501001009	100厚C20混凝土	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	6.72	429.75	2887.92	
21	040204004003	花岗岩路沿石	1. 缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 2. 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	m	268.9	56.20	15112.18	
		压条石150厚200*600花岗岩					53851.41	
本页小计							323834.76	

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：园建工程

第 136 页 共 251 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
22	040202011003	100厚级配碎石垫层	2. 人机配合铺装石屑底层 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 换为【碎石】	m2	233.92	17.93	4194.19	
23	010501001008	100厚C20混凝土	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	17.99	429.75	7731.20	
24	040204004002	花岗岩路沿石	1. 缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 2. 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	m	599.8	69.90	41926.02	
		圆形树池					6754.50	
25	010101002001	挖一般土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	15.9	8.43	134.04	
26	010103001007	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	3.45	18.71	64.55	
27	040103002002	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	12.46	20.67	257.55	
28	010501001010	100厚C20混凝土垫层	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	1.59	429.76	683.32	
29	010401001001	砖基础	1. 砖基础 2. 砌筑用混合砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	5.3	541.79	2871.49	
30	011108001001	石材零星项目	1. 铺贴花岗岩 零星装饰 水泥砂浆 实际石材厚度(mm):50 2. 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M20	m2	7.95	345.10	2743.55	
		台阶					34748.13	
31	040204001003	人行道整形碾压	1. 人行道整形碾压	m2	53.29	2.10	111.91	
32	040202011006	150厚级配碎石垫层	1. 人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	53.3	33.07	1762.63	
33	010507004001	台阶	1. 现浇混凝土其他构件 台阶 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	16.38	501.43	8213.42	
本页小计							70693.87	

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：园建工程

第 137 页 共 251 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
34	011107001001	石材台阶面	1. 铺贴花岗岩 台阶 水泥砂浆 实际石材厚度(mm):50 2. 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M20	m2	53.3	443.19	23622.03	
35	010515001005	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 Φ10内	t	0.223	4655.35	1038.14	
		道路硬化					797397.15	
36	040202001001	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m2	3685	2.38	8770.30	
37	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1. 路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量 6% 厚度 15cm 实际厚度(cm):20 换为【碎石】	m2	3685	58.84	216825.40	
38	040203007001	水泥混凝土	1. 水泥混凝土路面 厚度 20cm 实际厚度(cm):25 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 水泥混凝土路面养生 水养生 4. 缩缝	m2	3685	155.17	571801.45	
		彩色混凝土步道					36280.75	
39	040204001002	人行道整形碾压	1. 人行道整形碾压	m2	275	2.10	577.50	
40	040202011004	100厚级配碎石垫层	2. 人机配合铺装石屑底层 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 换为【碎石】	m2	275	17.93	4930.75	
41	040303001002	100厚C20混凝土	1. 人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m2	275	51.63	14198.25	
42	040203007002	50mm厚C25彩色强固透水混凝土	1. 透水彩色水泥混凝土面层 现浇预拌混凝土 基本层厚50mm	m2	275	60.27	16574.25	
		新增挡土墙					226243.38	
43	010101002002	挖一般土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	723.7	8.43	6100.79	
44	010103001008	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	310.7	18.71	5813.20	
本页小计							870252.06	

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：园建工程

第 138 页 共 251 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
45	040103002003	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	413	20.67	8536.71	
46	010501001013	100厚C20混凝土垫层	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	39.41	429.75	16936.45	
47	010501002001	C25混凝土基础	1. 现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	81.84	423.59	34666.61	
48	010401001003	砖基础	1. 砖基础 2. 砌筑用混合砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	71.99	541.79	39003.46	
49	011102001001	100厚荔枝面芝麻白花岗岩	1. 楼地面铺花岗岩(每块周长mm) 2400以内 实际石材厚度(mm):100 2. 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	113.67	403.17	45828.33	
50	011204001002	20厚芝麻灰花岗岩	1. 镶贴花岗岩(水泥砂浆) 墙面 2. 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	341.01	142.59	48624.62	
51	010515001007	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 Φ10以内	t	4.601	4506.24	20733.21	
		护坡挡土墙					1865692.25	
52	010101002003	挖一般土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	5982.2	8.43	50429.95	
53	010103001009	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	2931.28	18.71	54844.25	
54	040103002004	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	3050.92	20.67	63062.52	
55	010501001014	C20混凝土垫层	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	276.89	429.75	118993.48	
56	040303016001	混凝土挡墙压顶	1. 现浇混凝土其他构件 压顶、扶手 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	85.46	699.91	59814.31	
本页小计							561473.90	

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：园建工程

第 139 页 共 251 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
57	040305003001	浆砌毛石挡土墙	1. 浆砌块石 墩、台、墙 换为【湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5】	m3	3469.68	430.66	1494252.39	
58	040309009001	泄水管	1. 安装泄水孔 塑料管	m	507.63	13.38	6792.09	
59	040305003002	反滤层	1. 砂滤层 厚度10cm内 换为【砂砾5~80】 2. 碎石滤层 厚度在20cm内	m3	37	183.02	6771.74	
60	040402017001	沥青木板分缝	1. 安装沉降缝 沥青木丝板	m2	4.49	19.41	87.15	
61	040201021001	土工合成材料	1. 软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	185.88	7.60	1412.69	
62	040901001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内	t	0.425	4979.60	2116.33	
63	010515001008	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 φ10以内	t	1.579	4506.24	7115.35	
		毛石挡土墙					510273.51	
64	010101002006	挖一般土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	1867.5	8.43	15743.03	
65	010103001016	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	742.5	18.71	13892.18	
66	040103002006	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	1125	20.67	23253.75	
67	010501001017	C20混凝土垫层	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	97.2	429.75	41771.70	
68	040303016002	混凝土挡墙压顶	1. 现浇混凝土其他构件 压顶、扶手 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	22.5	699.91	15747.98	
69	040305003007	浆砌毛石挡土墙	1. 浆砌块石 墩、台、墙 换为【湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5】	m3	913.5	430.66	393407.91	
70	040309009003	泄水管	1. 安装泄水孔 塑料管	m	134	13.38	1792.92	
71	040305003008	反滤层	1. 砂滤层 厚度10cm内 换为【砂砾5~80】 2. 碎石滤层 厚度在20cm内	m3	10	183.02	1830.20	
本页小计							2025987.41	

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：园建工程

第 140 页 共 251 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
72	040402017002	沥青木板分缝	1. 安装沉降缝 沥青木丝板	m2	1.5	19.41	29.12	
73	040201021003	土工合成材料	1. 软基处理工程 铺设土工布一般软土	m2	49	7.60	372.40	
74	040901001009	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 圆钢 $\phi 10$ mm以内	t	0.112	4979.60	557.72	
75	010515001010	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi 10$ 以内	t	0.416	4506.24	1874.60	
		钢筋混凝土挡墙					16806.63	
76	010101002004	挖一般土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	26.68	8.43	224.91	
77	010103001010	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	5.87	18.71	109.83	
78	040103002005	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	20.81	20.67	430.14	
79	010501001015	100厚C20混凝土垫层	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	3.09	429.75	1327.93	
80	040303015001	混凝土挡墙墙身	1. 现浇板梁、板拱与挡墙 挡墙 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	14.94	591.97	8844.03	
81	040309009002	泄水管	1. 安装泄水孔 塑料管	m	2	13.38	26.76	
82	040305003003	反滤层	1. 砂滤层 厚度10cm内 2. 碎石滤层 厚度在20cm内	m3	0.88	415.47	365.61	
83	040201021002	土工合成材料	1. 软基处理工程 铺设土工布一般软土	m2	4.35	7.60	33.06	
84	040402017003	沥青木板分缝	1. 安装沉降缝 沥青木丝板	m2	3	19.41	58.23	
85	040901001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 圆钢 $\phi 10$ mm以内	t	0.007	4979.60	34.86	
86	010515001009	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi 10$ 以内	t	0.541	4506.24	2437.88	
87	040901001010	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 带肋钢筋 $\phi 10-25$ mm	t	0.654	4454.72	2913.39	
		标识景墙一					7471.20	1150.00
本页小计							19640.47	

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：园建工程

第 141 页 共 251 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
88	010101003004	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m3	5.76	7.87	45.33	
89	010103001004	回填方	1. 密实度要求:详见设计图纸 2. 填方材料品种:素土 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m3	4.99	18.75	93.56	
90	010103002004	余方弃置	1. 废弃料品种:土方余土 2. 余土运距:综合考虑 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m3	0.77	22.78	17.54	
91	010501001004	垫层	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.24	429.75	103.14	
92	010501003004	独立基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m3	0.53	435.51	230.82	
93	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:三级钢 Φ25以内 2. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	t	0.53	4179.26	2215.01	
94	010504001001	直形墙	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m3	4.48	470.91	2109.68	
95	011201001004	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:混凝土景墙 2. 砂浆厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	14.6	42.22	616.41	
96	011406001004	抹灰面油漆	1. 基层类型:一般抹灰面 2. 油漆品种、刷漆遍数:面喷真石漆 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	14.15	58.41	826.50	
本页小计							6257.99	

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：园建工程

第 142 页 共 251 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
97	011204003004	块料墙面	1. 结合层:1:2.5水泥砂浆 2. 面层材料品种、规格、颜色:200×50×10灰色劈开砖 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	0.38	108.51	41.23	
98	011206002004	块料零星项目	1. 结合层:1:2.5水泥砂浆 2. 面层材料品种、规格、颜色:200×600×50mm烧面深灰麻 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	0.08	274.76	21.98	
99	011508002005	有机玻璃字	1. 字体规格:自高300亚克力自带发光广告字(甲方选购), 专业厂家二次设计 2. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	个	3	250.00	750.00	750.00
100	011508002006	有机玻璃字	1. 字体规格:自高150亚克力自带发光广告字(甲方选购), 专业厂家二次设计 2. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	个	2	200.00	400.00	400.00
		标识景墙二					1938.71	
101	010101003005	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m3	7.39	7.87	58.16	
102	010103001005	回填方	1. 密实度要求:详见设计图纸 2. 填方材料品种:素土 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m3	6.1	18.75	114.38	
103	010103002005	余方弃置	1. 废弃料品种:土方余土 2. 余土运距:综合考虑 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m3	1.29	22.78	29.39	
104	010501001005	垫层	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.3	429.75	128.93	
105	010501003005	独立基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m3	0.99	435.51	431.15	
本页小计							1975.22	1150.00

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：园建工程

第 143 页 共 251 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
106	010507007001	其他构件	1. 混凝土种类:细石混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m3	0.17	711.83	121.01	
107	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:三级钢 Φ25以内 2. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	t	0.147	4179.26	614.35	
108	010401003003	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:Mu10砖 2. 墙体类型:砖砌景墙 3. 砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 4. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m3	0.16	645.59	103.29	
109	011201001005	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:混凝土景墙 2. 砂浆厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	2.4	42.22	101.33	
110	011406001005	抹灰面油漆	1. 基层类型:一般抹灰面 2. 油漆品种、刷漆遍数:面喷真石漆 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	1.17	58.41	68.34	
111	011204003005	块料墙面	1. 结合层:1:2.5水泥砂浆 2. 面层材料品种、规格、颜色:200×50×10灰色劈开砖 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	1.02	108.51	110.68	
112	011206002005	块料零星项目	1. 结合层:1:2.5水泥砂浆 2. 面层材料品种、规格、颜色:200×600×50mm烧面深灰麻 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	0.21	274.76	57.70	
		标识景墙三					12300.90	6632.76
113	010101003006	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m3	3.63	7.87	28.57	
本页小计							1205.27	

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：园建工程

第 144 页 共 251 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
114	010103001006	回填方	1. 密实度要求: 详见设计图纸 2. 填方材料品种: 素土 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m3	2.27	18.75	42.56	
115	010103002006	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方余土 2. 余土运距: 综合考虑 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m3	1.36	22.78	30.98	
116	010501001006	垫层	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.27	429.81	116.05	
117	010501003006	独立基础	1. 混凝土种类: 商品混凝土 2. 混凝土强度等级: C30 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m3	0.31	435.51	135.01	
118	010401003004	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级: Mu10 砖 2. 墙体类型: 砖砌景墙 3. 砂浆强度等级、配合比: M7.5 水泥砂浆 4. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m3	6.35	645.59	4099.50	
119	011201001006	墙面一般抹灰	1. 墙体类型: 混凝土景墙 2. 砂浆厚度、砂浆配合比: 20mm 厚 1:2.5 水泥砂浆 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	9.26	42.22	390.96	
120	011406001006	抹灰面油漆	1. 基层类型: 一般抹灰面 2. 油漆品种、刷漆遍数: 面喷真石漆 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	8.09	58.41	472.54	
121	011204003006	块料墙面	1. 结合层: 1:2.5 水泥砂浆 2. 面层材料品种、规格、颜色: 200×50×10 灰色劈开砖 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	1.05	108.51	113.94	
本页小计							5401.54	

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：园建工程

第 145 页 共 251 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
122	011206002006	块料零星项目	1. 结合层:1:2.5水泥砂浆 2. 面层材料品种、规格、颜色:200×600×50mm烧面深灰麻 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	0.13	274.76	35.72	
123	010901001001	瓦屋面	1. 瓦品种、规格:成品深灰色脊瓦 2. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	项	1	132.76	132.76	132.76
124	010901001002	瓦屋面	1. 瓦品种、规格:成品深灰色陶瓷筒瓦(带瓦当) 2. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	0.75	269.74	202.31	
125	011508002007	100高行楷红色宣传标语字体	1. 字体规格:100高行楷红色宣传标语字体 2. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	项	1	3000.00	3000.00	3000.00
126	011508002008	红色祥云飘带	1. 字体规格:红色祥云飘带 2. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	项	1	3500.00	3500.00	3500.00
		石材坐凳					27155.56	
127	010501002003	C25混凝土基础	1. 现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	1.42	414.00	587.88	
128	011102001002	400*350*120厚烧面芝麻白花岗岩	1. 石件加工制作 石凳脚 三级光面	m3	0.67	12026.72	8057.90	
129	011102003001	2100*450*150厚烧面芝麻白花岗岩	1. 石件加工制作 石凳面 一级光面	m3	1.43	12943.90	18509.78	
		原有围墙立面整改					6409.23	
130	011201001007	墙面一般抹灰	1. 底层抹灰15mm 各种墙面 外墙 实际水泥石灰砂浆厚度(mm):20 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2.5	m2	52.25	33.22	1735.75	
本页小计							35762.10	6632.76

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：园建工程

第 146 页 共 251 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
131	011406001007	白色外墙真石漆	1. 真石漆 墙面	m2	52.25	58.41	3051.92	
132	010901001003	瓦屋面	1. 波纹瓦屋面 塑料波纹瓦 铺于钢檩 2. 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	11.5	62.89	723.24	
133	011204001001	20厚芝麻灰花岗岩	1. 镶贴花岗岩(水泥砂浆) 墙面 2. 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	6.3	142.59	898.32	
		钢结构栏杆					72720.86	
134	011503001003	金属扶手、栏杆、栏板	1. 成品护栏 型钢	m	362.3	200.72	72720.86	
		H=1.2m仿竹篱笆					4291.24	3045.15
135	011503001002	仿竹篱笆	1. 成品护栏 铝合金	m	20.2	208.98	4221.40	3045.15
136	040303002002	混凝土基础	1. 现浇基础 混凝土 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	0.13	537.25	69.84	
		机耕桥					600907.97	
		上部构造					106651.96	
137	040303012001	现浇实心板	1. 现浇连续板 矩形实体连续板 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40	m3	43.48	626.42	27236.74	
138	040303019001	桥面铺装	1. 桥面混凝土铺装 车行道 2. 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C40	m2	7.91	684.03	5410.68	
139	040309010001	防水层	1. 部位:桥面 2. 材料品种、规格:SBR改性乳化沥青防水层	m2	79.2	17.28	1368.58	
140	040309007001	桥梁伸缩装置	1. 安装伸缩缝 毛勒	m	11.51	668.17	7690.64	
141	040309004001	橡胶支座	1. 安装支座 板式橡胶支座	个	12	497.95	5975.40	
142	040901009001	预埋铁件	1. 材料种类:钢板	t	0.234	7835.70	1833.55	
143	040901001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 Φ10mm以内	t	1.117	5567.52	6218.92	
144	040901001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	11.43	4454.72	50917.45	
本页小计							188337.54	3045.15

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：园建工程

第 147 页 共 251 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
		下部构造					317331.43	
145	040303004001	混凝土墩(台)帽	1. 现浇墩身、台身 台帽 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40	m3	27.06	601.89	16287.14	
146	040303024001	混凝土其他构件	1. 现浇混凝土支座垫石 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40	m3	0.16	710.42	113.67	
147	040303005001	混凝土墩(台)身	1. 现浇墩身、台身 轻型桥台 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40	m3	12.74	649.10	8269.53	
148	040301004001	泥浆护壁成孔灌注桩	1. 钻孔桩成孔 设计桩径(mm) 1200内 钻孔、旋挖成孔灌注桩 单位工程工程量在150m3以内 人工*1.25, 机械*1.25 2. 钻孔(旋挖)桩 3. 预拌水下混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4. 泥浆运输 运距1km内 实际运距(km):5	m3	113.7	1217.74	138457.04	
149	040901009002	预埋铁件	1. 材料种类: 钢板	t	6.731	7835.70	52742.10	
150	010103001014	回填粘土	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	31	18.71	580.01	
151	040103001001	回填片石	1. 填砂砾石 夯填 换为【块石】	m3	31	262.76	8145.56	
152	040901001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 $\Phi$ 10mm以内	t	2.248	5567.52	12515.78	
153	040901001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 带肋钢筋 $\Phi$ 10-25mm	t	18.008	4454.72	80220.60	
		附属工程					176924.58	
154	040303002003	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C30商品混凝土 2. 部位: 护栏基础	m3	14.52	537.25	7800.87	
155	040309001001	金属栏杆	1. 钢结构栏杆	m	34	200.72	6824.48	
156	040303020001	混凝土桥台搭板	1. 桥台搭板 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	41.4	556.78	23050.69	
本页小计							355007.47	

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：园建工程

第 148 页 共 251 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
157	040203007004	水泥混凝土	1. 水泥混凝土路面 厚度 20cm 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	72	117.93	8490.96	
158	040202009001	砂砾石	1. 人机配合铺装砂砾石底层 厚度 15cm 实际厚度(cm):20	m2	198.36	20.99	4163.58	
159	040305003006	浆砌片石基础	1. 部位:锥坡及防护 2. 材料品种、规格:C30片石混凝土基础	m3	52.6	451.55	23751.53	
160	040305003005	浆砌片石护坡	1. 部位:锥坡防护及河道护砌 2. 材料品种、规格:30cm厚浆砌片石护坡	m3	142.4	446.24	63544.58	
161	040901001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 $\phi$ 10mm以内	t	0.047	5567.52	261.67	
162	040901001008	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 带肋钢筋 $\phi$ 10-25mm	t	5.7	4454.72	25391.90	
163	010101002005	挖一般土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	361	8.43	3043.23	
164	010103001013	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	566.6	18.71	10601.09	
		蓄水陂					114288.67	28176.99
165	040101005001	挖淤泥、流砂	1. 挖掘机挖装淤泥、流砂 2. 自卸汽车运淤泥、流砂 运距1km内 实际运距(km):5	m3	132	35.89	4737.48	
166	010103001015	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	39.6	18.71	740.92	
167	040103001002	抛石护底	1. 软基处理工程 抛石挤淤 机械推运	m3	19.2	144.05	2765.76	
168	010501001016	150厚C20混凝土垫层	1. 现浇基础 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	11.3	429.75	4856.18	
169	010501002002	C25混凝土水陂基础	1. 现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	63.6	423.59	26940.32	
本页小计							179289.20	

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：园建工程

第 149 页 共 251 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
170	040303015002	C25混凝土水陂 陂身	1. 现浇建筑物混凝土 直形、弧形、电梯井墙 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	24.48	459.00	11236.32	
171	040203007005	C25混凝土水陂 汀步	1. 水泥混凝土路面 厚度 20cm 实际厚度(cm):30 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m2	14.4	163.53	2354.83	
172	040602031001	闸门	1. 叠梁闸门安装 渠道宽2m以内 门体基本高(m以内) 1 实际门体高度(m):1.5	座	1	30812.68	30812.68	28176.99
173	010504001002	C25混凝土挡墙	1. 现浇建筑物混凝土 直形、弧形、电梯井墙 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	65.02	459.00	29844.18	
		成品布置					19000.00	19000.00
174	04B001	按摩揉推器	1. 规格:1200*600*1300	个	10	1000.00	10000.00	10000.00
175	04B002	划船机	1. 规格:1400*850*600mm	个	6	1000.00	6000.00	6000.00
176	050305006001	石桌石凳	1. 成品石桌凳	套	3	1000.00	3000.00	3000.00
		措施项目					117101.08	
1		绿色施工安全防护措施费					5597.47	
177	粤011701008001	综合钢脚手架	1. 搭设高度:4.5m以内 2. 其他参数规格详设计图及相关规范,已综合考虑	m2	163.72	13.19	2159.47	
178	041102040001	桥涵支架	1. 满堂式钢管支架 支架高度 6m内	m3	112.5	30.56	3438.00	
2		措施其他项目					111503.61	
179	011702001001	基础垫层模板	1. 基础垫层模板	m2	356.21	34.51	12292.81	
180	011702001003	基础模板	1. 带形基础模板 无筋	m2	368.55	52.30	19275.17	
181	011702001002	独立基础模板	1. 独立基础模板	m2	12.59	55.04	692.95	
182	011702011001	直形墙模板	1. 直形墙模板 墙厚(cm以内) 40 支模高度3.6m内	m2	150.38	45.91	6903.95	
本页小计							138010.36	47176.99

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：园建工程

第 151 页 共 251 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	267116.83			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

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。  
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。



# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

第 152 页 共 251 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
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					267116.83			

编制人(造价人员):

复核人(造价工程师):

注: 1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”, 其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。  
2. 按施工方案计算的措施费, 若无“计算基础”和“费率”的数值, 也可只填“金额”数值, 但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 园建工程

第 153 页 共 251 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	60504.9		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	2500		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	97133.39		
6	工程优质费			
7	概算幅度差	148673.92		
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	248307.31		—

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。

## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 园建工程

标段:

第 154 页 共 251 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	划船机  1400*850*600mm	个	6		1000.00	6000.00					
2	按摩揉推器  1200*600*1300	个	10		1000.00	10000.00					
3	成品石桌凳  1.  桌90*90*65花岗岩 2.  凳35*32*20花岗岩（4个）	套	3		1000.00	3000.00					
4	叠梁闸门	台	1		28176.99	28176.99					
5	仿竹篱笆 H=1.2m	m	20.301		150.00	3045.15					
6	亚克力自带发光广告字 高150mm	个	2		200.00	400.00					
7	行楷红色宣传标语字体  100mm高	项	1		3000.00	3000.00					
8	亚克力自带发光广告字 高300mm	个	3		250.00	750.00					
9	成品深灰色脊瓦	项	1		132.76	132.76					
10	红色祥云飘带	项	1		3500.00	3500.00					
合        计						58004.90					

注：1.此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 园建工程

标段:

第 155 页 共 251 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：园建工程

第 157 页 共 251 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	00010003	机上人工	工日	670.1249	232.30	155670.01		
2	00010010	人工费	元	1266232.1748	1.01	1278894.50		
3	01000001	型钢综合	kg	1011.341	3.45	3489.13		
4	01010030	热轧圆盘条Φ10以内	t	5.955	3450.00	20544.75		
5	01010040	螺纹钢Φ25以内	t	0.694	3250.00	2255.50		
6	01010120	螺纹钢Φ10以内	t	7.2797	3400.00	24750.98		
7	01010125	螺纹钢Φ10~25	t	37.2237	3250.00	120977.03		
8	01030017	镀锌低碳钢丝Φ4.0	kg	97.6908	6.00	586.14		
9	01030031	镀锌低碳钢丝Φ0.7~1.2	kg	43.8503	6.00	263.10		
10	01030035	镀锌低碳钢丝Φ1.2~2.5	kg	126.2068	6.00	757.24		
11	01290003	钢板综合	kg	556.444	3.42	1903.04		
12	01290180	钢板15以内	kg	4687.445	3.32	15562.32		
13	02190060	尼龙帽Φ1.5	个	103.6	0.69	71.48		
14	02270070	土工布	m <sup>2</sup>	756.9173	2.50	1892.29		
15	02270180	破布一级	kg	0.315	7.18	2.26		
16	02290030	麻袋	个	48.3349	1.89	91.35		
17	02290050	麻绳	kg	28.152	17.09	481.12		
18	03010065	铁钉	kg	1.6268	7.56	12.30		
19	03011325	对拉螺栓	kg	75.4667	5.38	406.01		
20	03019001	圆钉综合	kg	3.2009	6.00	19.21		
21	03019021	圆钉50~75	kg	251.3459	6.00	1508.08		
22	03019131	镀锌瓦楞钩	十个	4.623	5.75	26.58		
23	03131011	砂轮片Φ100	片	36.7142	12.87	472.51		
24	03134011	水砂纸	张	6.2041	0.77	4.78		
25	03135001	低碳钢焊条综合	kg	679.9383	6.21	4222.42		
26	03135011	低碳钢焊条结422 综合	kg	2.822	6.21	17.52		
27	03139291	钢锯片Φ300	片	18.2408	264.96	4833.08		
28	03139301	石料切割锯片	片	0.0645	34.19	2.21		
29	03210280	钢脚手直角扣件	个	2.0842	3.30	6.88		
30	03213001	铁件综合	kg	860.468	6.34	5455.37		
31	03214046	零星卡具	kg	70.448	5.47	385.35		
32	03230111	钢护筒	t	0.2388	4244.74	1013.64		
33	04010010	普通硅酸盐水泥P.0 42.5	kg	22.95	0.42	9.64		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：园建工程

第 158 页 共 251 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	04010015	复合普通硅酸盐水泥P. C 32.5	t	105.9993	380.00	40279.73		
35	04010045	白色硅酸盐水泥32.5	t	4.2687	450.00	1920.92		
36	04030015	中砂	m3	25.0919	120.00	3011.03		
37	04030030	砂砾5~80	m3	25.4176	77.67	1974.18		
38	04030030@1	砂砾石	m3	48.5585	56.35	2736.27		
39	04050001	白石子	t	6.8983	245.20	1691.46		
40	04050002	碎石	m3	1331.7644	112.00	149157.61		
41	04050005	碎石20~40	m3	8.5093	115.00	978.57		
42	04050025	碎石10	m3	0.069	112.00	7.73		
43	04050040	碎石40	m3	29.6616	115.00	3411.08		
44	04050045	碎石60	m3	2.4315	110.00	267.47		
45	04050180	片石	m3	197.6618	113.00	22335.78		
46	04050225	块石	m3	4641.709	113.00	524513.12		
47	04070010	石渣	m3	1.3536	59.00	79.86		
48	04070045	石屑	m3	3.8655	110.00	425.21		
49	04090015	生石灰	t	0.6196	517.30	320.52		
50	04090090	粘土	m3	4.7413	30.90	146.51		
51	04110070	花岗石荒料	m3	0.7705	1800.00	1386.90		
52	04110070@1	2100*450*150厚烧面芝麻白花岗岩	m3	1.6874	1800.00	3037.32		
53	04130001	标准砖240×115×53	千块	45.1893	520.00	23498.44		
54	04170110	塑料瓦脊	m	1.38	15.30	21.11		
55	04170120	塑料波纹瓦1.0mm	m2	15.4215	37.00	570.60		
56	05030060	板枋材综合	m3	3.3657	1850.00	6226.55		
57	05030080	松杂板枋材	m3	9.89	1850.00	18296.50		
58	05030270	枕木2000×200×200	根	0.053	65.64	3.48		
59	05030370	松杂直边板	m3	0.0082	1211.42	9.93		
60	05030380	木材锯材	m3	0.052	1194.90	62.13		
61	05050120	防水胶合板模板用 18mm	m2	76.9084	35.50	2730.25		
62	05150010	木丝板25×610×1830	m2	3.8513	5.69	21.91		
63	07010023@1	灰色劈开砖200×50×10mm	m2	2.548	47.60	121.28		
64	07010025@1	烧面深灰麻200×600×50mm	m2	0.4368	204.17	89.18		
65	08010020@1	青石板40厚	m2	924.864	138.12	127742.22		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：园建工程

第 159 页 共 251 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
66	08030050	芝麻灰花岗岩20厚	m2	354.2562	75.00	26569.22		
67	08030080@1	荔枝面芝麻白花岗岩600x320x50	m2	83.617	204.17	17072.08		
68	08030080@3	芝麻灰花岗岩600x300x50	m2	8.427	204.17	1720.54		
69	08030080@4	荔枝面芝麻白花岗岩100厚	m2	115.3751	261.76	30200.59		
70	11250030	叠梁闸门	台	1	28176.99	28176.99		
71	13010050	醇酸清漆	kg	21.041	13.99	294.36		
72	13030473	真石漆	kg	311.7192	3.50	1091.02		
73	13030475	真石面漆	kg	23.379	11.00	257.17		
74	13030500	腻子粉成品(一般型)	kg	85.7985	1.10	94.38		
75	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	9.2502	13.81	127.75		
76	13310030@1	SBR改性乳化沥青防水层	t	0.2907	3024.95	879.35		
77	13310070@1	石油沥青30#	kg	36.2477	3.10	112.37		
78	13310090	石油沥青60~100#	t	2.363	3630.00	8577.69		
79	13350250	模板嵌缝料	kg	14.8633	1.71	25.42		
80	13410010	嵌缝料	kg	16.9157	0.58	9.81		
81	14010010	清油	kg	1.8408	13.07	24.06		
82	14010030	松节油	kg	4.9817	8.84	44.04		
83	14030001	柴油	t	0.3317	7490.00	2484.43		
84	14030010	柴油	kg	26.7616	7.49	200.44		
85	14030020	灯用煤油	kg	13.8924	14.94	207.55		
86	14090070	石蜡	kg	14.5215	3.00	43.56		
87	14310050	草酸	kg	5.4606	5.59	30.52		
88	14350140	醇酸漆稀释剂X6	kg	2.3606	14.88	35.13		
89	14350250	隔离剂	kg	105.6887	7.05	745.11		
90	14350630	脱模剂	kg	83.4479	5.13	428.09		
91	14390070	氧气	m3	73.829	5.16	380.96		
92	14390100	乙炔气	kg	24.5864	13.30	327.00		
93	14410600	胶粘剂	kg	145.8702	1.88	274.24		
94	17010064	焊接钢管DN80	kg	187.5038	3.82	716.26		
95	17250080	塑料排水管DN50	m	656.5026	5.00	3282.51		
96	31030160@1	成品深灰色陶瓷筒瓦(带瓦当)	块	46.5143	1.98	92.10		
97	33210015@1	毛勒伸缩缝D-40型	m	11.51	495.58	5704.13		



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：园建工程

第 160 页 共 251 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
98	34090010	白棉纱	kg	6.7015	11.47	76.87		
99	34090280	纤维袋	个	1876.8	0.90	1689.12		
100	34110010	水	m3	5070.4357	3.93	19926.81		
101	34110040	电	kW·h	6.1979	0.63	3.90		
102	35010010	钢模板	kg	1075.9807	4.44	4777.35		
103	35010030	组合钢模板	kg	174.64	5.41	944.80		
104	35030001	底座	个	0.3488	5.30	1.85		
105	35030010	脚手架钢管	kg	33.7558	3.42	115.44		
106	35030030	脚手架钢管底座	个	0.4551	7.05	3.21		
107	35030120	对接扣件	个	0.63	5.38	3.39		
108	35030160	脚手架活动扣(含螺丝)	套	0.7313	5.62	4.11		
109	35030170	脚手架直角扣(含螺丝)	套	5.4338	5.24	28.47		
110	35030210	脚手板(钢管网)	m2	1.7027	1.50	2.55		
111	35030220	挡脚板(钢管网)	m2	0.4535	1.50	0.68		
112	35050030@1	20厚仿木纹水泥塑木	m2	19.584	129.00	2526.34		
113	35090230	钢支撑	kg	247.9184	5.10	1264.38		
114	36050090@1	荔枝面芝麻白花岗岩25厚	m2	712.674	93.75	66813.19		
115	36070020@1	花岗岩路缘石150*300*1000	m	124.1345	81.00	10054.89		
116	36070020@2	花岗岩路缘石150*200*600	m	608.797	54.00	32875.04		
117	36070020@3	花岗岩路缘石150*150*600	m	272.9335	40.50	11053.81		
118	36270010@1	钢结构栏杆H=1.1m	m	398.2815	135.00	53768.00		
119	36270030@1	仿竹篱笆H=1.2m	m	20.301	150.00	3045.15		
120	36310010	板式橡胶支座	cm3	55636.875	0.08	4450.95		
121	8005902@1	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M7.5	m3	1260.7633	400.00	504305.32		
122	8005909	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M20	m3	5.2791	435.00	2296.41		
123	8005910	湿拌地面砂浆地面普通找平 M15	m3	47.189	425.00	20055.33		
124	8005911	湿拌地面砂浆地面普通找平 M20	m3	2.1421	435.00	931.81		
125	80210690@1	细石混凝土C30	m3	0.1717	361.30	62.04		
126	8021903	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m3	640.3313	340.00	217712.64		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：园建工程

第 161 页 共 251 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
127	8021904	普通预拌混凝土碎石粒径 综合考虑 C25	m3	395.3292	349.50	138167.56		
128	8021905	普通预拌混凝土碎石粒径 综合考虑 C30	m3	1077.8298	361.30	389419.91		
129	8021907	普通预拌混凝土碎石粒径 综合考虑 C40	m3	84.2744	403.70	34021.58		
130	8021914	预拌水下混凝土碎石粒径 综合考虑 C30	m3	136.44	381.30	52024.57		
131	8021925	预拌S6~S8防水混凝土碎 石粒径综合考虑 C40	m3	7.9891	411.70	3289.11		
132	99450630	折旧费	元	71198.0727	1.00	71198.07		
133	99450640	检修费	元	15559.3998	1.00	15559.40		
134	99450650	维护费	元	39551.8101	1.00	39551.81		
135	99450660	安拆费	元	7155.434	1.00	7155.43		
136	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	275.6756	9.23	2544.49		
137	99450680	柴油(机械用)0#	kg	12353.7483	7.49	92529.57		
138	99450700	电(机械用)	kW·h	28316.9081	0.63	17839.65		
139	99450760	其他材料费	元	9032.3368	1.00	9032.34		
140	CLFTZ	材料费调整	元	0.518	1.00	0.52		
141	JXFTZ	机械费调整	元	0.3509	1.00	0.35		
142	LJC08004	透水水泥混凝土C25	m3	14.0553	668.06	9389.78		
143	LJC08005@1	双丙聚氨酯	kg	82.5	14.20	1171.50		
144	LJC08006	LDA增强剂	kg	79.9233	4.95	395.62		
145	LJC08007	PG道路封缝胶	kg	26.8538	6.00	161.12		
146	LJC08008	泡沫条φ8	m	82.5	2.00	165.00		
147	LJC08009	无机颜料	kg	158.4825	21.00	3328.13		
148	LJC08010	切割机刀片	片	0.1375	150.00	20.63		
149	RGFTZ	人工费调整	元	0.8497	1.00	0.85		
150	补充材料001	按摩揉推器1200*600*1300	个	10	1000.00	10000.00		
151	补充材料002	划船机1400*850*600mm	个	6	1000.00	6000.00		
152	补充材料004	成品石桌凳1. 桌90*90*65花岗岩 2. 凳35*32*20花岗岩(4个)	套	3	1000.00	3000.00		
153	补充主材001	亚克力自带发光广告字高300mm	个	3	250.00	750.00		
154	补充主材002	亚克力自带发光广告字高150mm	个	2	200.00	400.00		

## 单位工程人材机汇总表

工程名称：园建工程

第 162 页 共 251 页

[illegible]

## 单位工程费汇总表

工程名称：绿化工程

第 163 页 共 251 页

[illegible]

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

第 164 页 共 251 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
		乔灌木					188503.31	
1	050102001001	宫粉紫荆A	1. 苗木名称: 宫粉紫荆A 2. 苗木规格: 胸径15-16cm, 高度5.0-5.5m, 冠幅3.0-3.5m 3. 养护期: 1年	株	8	1648.73	13189.84	
2	050102001003	紫花风铃花	1. 苗木名称: 紫花风铃花 2. 苗木规格: 胸径15-16cm, 高度5.0-5.5m, 冠幅3.5-4m 3. 养护期: 1年	株	28	5721.03	160188.84	
3	050102001002	秋枫C	1. 苗木名称: 秋枫C 2. 苗木规格: 胸径16-18cm, 高5.0-5.5m, 冠幅2.5-3.0m 3. 养护期: 1年	株	6	1363.91	8183.46	
4	050102002002	巴西野牡丹	1. 苗木名称: 巴西野牡丹 2. 苗木规格: 苗高*冠径1.3-1.5m-1.3*1.5m 3. 养护期: 1年	株	23	301.79	6941.17	
		地被					173522.48	
5	050102008001	小兔子狼尾草	1. 苗木名称: 小兔子狼尾草 2. 苗木规格: 高度45-50cm, 冠幅>50cm, 16袋/m², φ30布袋苗 3. 养护期: 1年	m2	240	201.68	48403.20	
6	050102008002	大花萱草	1. 苗木名称: 大花萱草 2. 苗木规格: 高度30-35cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 7斤袋 3. 养护期: 1年	m2	15	94.88	1423.20	
7	050102008007	鸢尾	1. 苗木名称: 鸢尾 2. 苗木规格: 高度25-30cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 7斤袋 3. 养护期: 1年	m2	144	139.24	20050.56	
8	050102008004	大吴风草	1. 苗木名称: 大吴风草 2. 苗木规格: 高度25-30cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 7斤袋 3. 养护期: 1年	m2	67	89.36	5987.12	
本页小计							264367.39	

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：绿化工程

第 165 页 共 251 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
9	050102008008	金英	1. 苗木名称:金英 2. 苗木规格:高度25-30cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 7斤袋 3. 养护期:1年	m2	34	152.36	5180.24	
10	050102008003	金叶石菖蒲	1. 苗木名称:金叶石菖蒲 2. 苗木规格:高度20-25cm, 冠幅20-25cm, 36袋/m, 5斤袋 3. 养护期:1年	m2	55	118.14	6497.70	
11	050102008005	肾蕨	1. 苗木名称:肾蕨 2. 苗木规格:高度20-25cm, 冠幅15-20cm, 25袋/m², 5斤袋 3. 养护期:1年	m2	66	98.03	6469.98	
12	050102008006	花叶玉簪	1. 苗木名称:花叶玉簪 2. 苗木规格:高度20-25cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 7斤袋 3. 养护期:1年	m2	41	117.45	4815.45	
13	050102008009	小叶龙船花	1. 苗木名称:小叶龙船花 2. 苗木规格:高度20-25cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 7斤袋 3. 养护期:1年	m2	21	108.00	2268.00	
14	050102008010	银边草	1. 苗木名称:银边草 2. 苗木规格:高度10-15cm, 冠幅10-15cm, 64袋/m², 3斤袋 3. 养护期:1年	m2	33	136.41	4501.53	
15	050102012001	台湾草	1. 苗木名称:台湾草 2. 苗木规格:30*30cm, 满铺 3. 养护期:1年	m2	932	47.15	43943.80	
16	050101009001	回填种植土		m3	494.4	27.34	13516.90	
17	050101010001	清杂（弃运5km）		m2	1648	6.35	10464.80	
		措施项目					8779.26	
1		绿色施工安全防护措施费					8779.26	
18	050403001001	树木支撑架		株	42	209.03	8779.26	
本页小计							106437.66	
合 计							370805.05	

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：绿化工程

第 166 页 共 251 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	7912.56			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 - $\delta$ ) * 分部分项的(人工费 + 施工机具费) * 0.58 (0.8 ≤ $\delta$ < 1) 式中： $\delta$ = 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					7912.56			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 绿化工程

第 167 页 共 251 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	4747.53		
6	工程优质费			
7	概算幅度差	10860.77		
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	15608.3		—

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。



## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

标段:

第 168 页 共 251 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：绿化工程

标段:

第 169 页 共 251 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：绿化工程

第 171 页 共 251 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	00010003	机上人工	工日	44.3228	232.30	10296.19		
2	00010010	人工费	元	47503.8532	1.01	47978.89		
3	04090135	余土外运	m3	95.9634				
4	04090155	熟耕土(松方)	m3	231.7803	30.00	6953.41		
5	04090175	通用种植土(松方)	m3	397.992	15.00	5969.88		
6	32010090@1	宫粉紫荆A胸径15-16cm ，高度5.0-5.5m，冠幅3 .0-3.5m	株	8.32	1176.61	9789.40		
7	32010090@3	秋枫C胸径16-18cm，高5 .0-5.5m，冠幅2.5-3.0m	株	6.24	902.75	5633.16		
8	32010090@4	紫花风铃花胸径15-16cm ，高度5.0-5.5m，冠幅3 .5-4m	株	29.12	5092.29	148287.48		
9	32030050@1	巴西野牡丹苗高*冠径1.3 -1.5m-1.3*1.5	丛	23.92	195.49	4676.12		
10	32070010@1	金叶石菖蒲高度20-25cm ，冠幅20-25cm，36袋/m ，5斤袋	株	2079	1.17	2432.43		
11	32070010@2	肾蕨高度20-25cm，冠幅 15-20cm，25袋/m²，5斤 袋	株	1732.5	0.93	1611.23		
12	32070010@4	小叶龙船花高度20-25cm ，冠幅20-25cm，25袋/ m²，7斤袋	株	551.25	1.31	722.14		
13	32070010@5	花叶玉簪高度20-25cm， 冠幅20-25cm，25袋/m² ，7斤袋	株	1076.25	1.67	1797.34		
14	32070010@6	银边草高度10-15cm，冠 幅10-15cm，64袋/m²，3 斤袋	株	2217.6	0.93	2062.37		
15	32070020@3	大花萱草高度30-35cm， 冠幅20-25cm，25袋/m² ，7斤袋	株	393.75	0.81	318.94		
16	32070020@4	大吴风草高度25-30cm， 冠幅20-25cm，25袋/m² ，7斤袋	株	1758.75	0.60	1055.25		
17	32070020@5	鸢尾高度25-30cm，冠幅 20-25cm，25袋/m²，7斤 袋	株	3780	2.50	9450.00		

## 单位工程人材机汇总表

工程名称: 绿化工程

第 172 页 共 251 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
18	32070020@6	金英高度25-30cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 7斤袋	株	892.5	3.00	2677.50		
19	32070030@1	小兔子狼尾草高度45-50cm, 冠幅>50cm, 16袋/m², Φ30布袋苗	株	4032	7.64	30804.48		
20	32070050@2	台湾草件装 30cm×30cm/件	m2	978.6	6.28	6145.61		
21	32270001	杀虫剂	kg	23.2152	17.09	396.75		
22	32270010	无机肥(复合肥)	kg	322.3512	2.97	957.38		
23	32270020	有机肥	t	23.511	432.00	10156.75		
24	33010565	成品镀锌钢管护树桩(四脚桩)	套	42	160.00	6720.00		
25	34110010	水	m3	1417.4784	3.93	5570.69		
26	99450630	折旧费	元	4642.3373	1.00	4642.34		
27	99450640	检修费	元	914.4129	1.00	914.41		
28	99450650	维护费	元	3186.671	1.00	3186.67		
29	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	38.2704	9.23	353.24		
30	99450680	柴油(机械用)0#	kg	1765.4255	7.49	13223.04		
31	99450760	其他材料费	元	1061.1864	1.00	1061.19		
32	CLFTZ	材料费调整	元	-0.0626	1.00	-0.06		
33	JXFTZ	机械费调整	元	-0.0841	1.00	-0.08		
34	RGFTZ	人工费调整	元	0.119	1.00	0.12		
		合计				345844.26		

## 单位工程费汇总表

工程名称: 安装工程

第 173 页 共 251 页

[illegible]

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

第 174 页 共 251 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
		移民综合文化中心安装工程					146766.26	26869.37
		强电系统					35680.14	4000.00
1	030404017001	总进线配电箱	1. 名称:配电箱-1ALZ1 2. 安装方式: 详见设计图及考虑现场实际 3. 规格: 详见设计图纸 4. 箱内进出线接线端子制作, 元器件接线、断路器回路标签标识、箱体系统图过塑粘贴 5. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	台	1	1982.29	1982.29	
2	030404017002	照明配电箱1AL1	1. 名称:配电箱-1AL1 2. 安装方式: 详见设计图及考虑现场实际 3. 规格: 详见设计图纸 4. 箱内进出线接线端子制作, 元器件接线、断路器回路标签标识、箱体系统图过塑粘贴 5. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	台	1	1462.83	1462.83	
3	030404017003	照明配电箱2AL1	1. 名称:配电箱-2AL1 2. 安装方式: 详见设计图及考虑现场实际 3. 规格: 详见设计图纸 4. 箱内进出线接线端子制作, 元器件接线、断路器回路标签标识、箱体系统图过塑粘贴 5. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	台	1	1796.45	1796.45	
4	030404017004	照明配电箱3AL1	1. 名称:配电箱-3AL1 2. 安装方式: 详见设计图及考虑现场实际 3. 规格: 详见设计图纸 4. 箱内进出线接线端子制作, 元器件接线、断路器回路标签标识、箱体系统图过塑粘贴 5. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	台	1	1796.45	1796.45	
本页小计							7038.02	

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：安装工程

第 175 页 共 251 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
5	030404032001	总等电位联结端子箱	1. 名称:配电箱-MEB 2. 安装方式:详见设计图及考虑现场实际 3. 规格:详见设计图纸 4. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	台	1	511.53	511.53	
6	030404032002	局部等电位联结端子箱	1. 名称:配电箱-LEB 2. 安装方式:详见设计图及考虑现场实际 3. 规格:详见设计图纸 4. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	台	1	459.49	459.49	
7	030404034001	残卫单联单控开关	1. 名称:暗装残卫单联单控开关(设明显标志) 2. 规格:250V 10A 3. 安装方式:暗装 4. 含接线盒安装 5. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	个	1	35.76	35.76	
8	030404034002	单联单控开关	1. 名称:暗装单联单控开关 2. 规格:250V 10A 3. 安装方式:暗装 4. 含接线盒安装 5. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	个	9	35.76	321.84	
9	030404034003	双联单控开关	1. 名称:暗装双联单控开关 2. 规格:250V 10A 3. 安装方式:暗装 4. 含接线盒安装 5. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	个	8	40.84	326.72	
10	030412001001	吸顶灯	1. 名称:LED吸顶灯 2. 规格:LED, 1x10W (COS φ>0.9) 3. 安装形式:吸顶安装 4. 含接线盒安装 5. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	套	4	104.43	417.72	
本页小计							2073.06	

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：安装工程

第 176 页 共 251 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
11	030412001002	防水防尘吸顶灯	1. 名称:LED防水防尘吸顶灯 2. 规格:LED, 1x10W (COS φ>0.9) 3. 安装形式:吸顶安装 4. 含接线盒安装 5. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	套	10	104.43	1044.30	
12	030412001003	吸顶灯(集成红外光控)	1. 名称:LED吸顶灯(集成红外光控) 2. 规格:LED, 1x10W (COS φ>0.9) 3. 安装形式:吸顶安装 4. 含接线盒安装 5. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	套	7	104.43	731.01	
13	030412005001	双管LED支架灯	1. 名称:双管LED支架灯 2. 规格:LED, 2x15W (COS φ>0.9) 3. 安装形式:吸顶安装 4. 含接线盒安装 5. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	套	34	124.66	4238.44	
14	030404035001	插座(安全型)	1. 名称:单相五孔插座(安全型) 2. 规格:250V 10A 3. 安装方式:暗装 4. 含接线盒安装 5. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	个	20	28.08	561.60	
15	030404035002	插座(安全型)	1. 名称:单相五孔壁挂式空调插座(安全型) 2. 规格:250V 10A 3. 安装方式:暗装 4. 含接线盒安装 5. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	个	5	28.08	140.40	
16	030404035003	插座(安全型)	1. 名称:单相五孔柜式空调插座(安全型) 2. 规格:250V 16A 3. 安装方式:暗装 4. 含接线盒安装 5. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	个	4	37.27	149.08	
本页小计							6864.83	

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：安装工程

第 177 页 共 251 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
17	030904003001	无障碍求助按钮	1. 名称: 无障碍求助按钮 2. 规格: 综合考虑 3. 含接线盒安装 4. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	个	2	103.31	206.62	
18	030412004001	无障碍求助显示牌	1. 名称: 无障碍求助显示牌 2. 规格: 自带220/24V电源转换装置 3. 含接线盒安装 4. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	套	1	1056.89	1056.89	
19	040205001001	室外强电手孔井	1. 名称: 室外强电手孔井 2. 规格: 详见图集07DS101-8第6~12页 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑 4. 暂定, 施工图细化后展开计算	座	1	4000.00	4000.00	4000.00
20	030411001001	配管	1. 名称: 保护管 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格: DN50 4. 配置形式: 埋地敷设 5. 接地要求: 符合设计及施工规范要求 6. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m	13.28	44.01	584.45	
21	030408001001	电力电缆	1. 名称: 铜芯电力电缆 2. 规格: WDZ-YJY-B1-4x35 3. 材质: 按设计要求 4. 敷设方式、部位: 按设计要求 5. 电压等级(kV): 按设计要求 6. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m	12.14	117.09	1421.47	
22	030411001002	配管	1. 名称: 保护管 2. 材质: PC 3. 规格: DN40 4. 配置形式: 暗敷 5. 接地要求: 符合设计及施工规范要求 6. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m	13.6	18.80	255.68	
本页小计							7525.11	4000.00

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：安装工程

第 178 页 共 251 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
23	030408001002	电力电缆	1. 名称:铜芯电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-B1-5x10 3. 材质:按设计要求 4. 敷设方式、部位:按设计要求 5. 电压等级(kV):按设计要求 6. 其他参数规格详设计图及相关规范,已综合考虑	m	25.1	48.66	1221.37	
24	030411001003	配管	1. 名称:保护管 2. 材质:PC 3. 规格:DN20 4. 配置形式:暗敷 5. 接地要求:符合设计及施工规范要求 6. 其他参数规格详设计图及相关规范,已综合考虑	m	368.07	8.44	3106.51	
25	030411004001	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZ-BYJ-B1 3. 规格:2.5mm <sup>2</sup> 4. 材质:铜芯 5. 配线线制:3*2.5 6. 其他参数规格详设计图及相关规范,已综合考虑	m	1187.01	3.26	3869.65	
26	030411001004	配管	1. 名称:保护管 2. 材质:PC 3. 规格:DN25 4. 配置形式:暗敷 5. 接地要求:符合设计及施工规范要求 6. 其他参数规格详设计图及相关规范,已综合考虑	m	80.42	11.95	961.02	
27	030411004002	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZ-BYJ-B1 3. 规格:4mm <sup>2</sup> 4. 材质:铜芯 5. 配线线制:3*4 6. 其他参数规格详设计图及相关规范,已综合考虑	m	268.26	4.44	1191.07	
本页小计							10349.62	

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：安装工程

第 179 页 共 251 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	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: 铜芯干包终端头(截面mm <sup>2</sup> 以下) 35 3. 规格: 1kV以下户内干包式铜芯电力电缆终端头制作、安装 4. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	个	2	157.05	314.10	
29	030408006002	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: 铜芯干包终端头(截面mm <sup>2</sup> 以下) 16 3. 规格: 1kV以下户内干包式铜芯电力电缆终端头制作、安装 4. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	个	6	100.17	601.02	
30	030414002001	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统调试 2. 电压等级(kV): (综合) 1kV以下交流供电 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	系统	1	914.38	914.38	
		防雷系统					6399.86	
31	030409005001	避雷网	1. 名称: 接闪带 2. 材质: $\Phi 10$ 热镀锌圆钢 3. 完成招标文件、技术文件、国家相关标准规范及设计图纸等范围内的所有相关工作	m	83.24	18.42	1533.28	
32	030409005002	避雷网	1. 名称: 接闪带 2. 材质: 镀锌扁钢25mmx4mm 3. 完成招标文件、技术文件、国家相关标准规范及设计图纸等范围内的所有相关工作	m	11.04	19.35	213.62	
33	030409003001	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线敷设 利用建筑物主筋引下 2. 完成招标文件、技术文件、国家相关标准规范及设计图纸等范围内的所有相关工作	m	96	18.08	1735.68	
34	030409004001	均压环	1. 名称: 均压环敷设 利用梁内钢筋 2. 完成招标文件、技术文件、国家相关标准规范及设计图纸等范围内的所有相关工作	m	95	7.93	753.35	
本页小计							6065.43	

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：安装工程

第 180 页 共 251 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
35	030404032003	端子箱	1. 名称:等电位端子箱 2. 型号:综合考虑 3. 规格:（半周长mm以内） 300 4. 安装部位:暗装 5. 完成招标文件、技术文件、国家相关标准规范及设计图纸等范围内的所有相关工作	台	1	176.00	176.00	
36	030409008001	接地测试	1. 名称:接地测试板制作、安装 2. 完成招标文件、技术文件、国家相关标准规范及设计图纸等范围内的所有相关工作	处	2	115.79	231.58	
37	080808008001	接地装置调试	1. 名称:接地装置调试 接地网 2. 完成招标文件、技术文件、国家相关标准规范及设计图纸等范围内的所有相关工作	系统	1	1756.35	1756.35	
		应急照明					15017.23	9789.37
38	030404017005	配电箱	1. 名称:A型应急照明集中电源 2. 规格:额定输出电压不大于DC 36V 3. 安装形式:按设计要求 4. 其他参数规格详设计图及相关规范,已综合考虑	台	1	10077.25	10077.25	9789.37
39	030412001004	应急照明灯	1. 名称:应急照明灯 2. 规格:A型LED, 1x3W 3. 安装形式:按设计要求 4. 其他参数规格详设计图及相关规范,已综合考虑	套	14	58.25	815.50	
40	030412001005	单向疏散指示灯	1. 名称:单向疏散指示灯 2. 规格:A型LED, 1x1W 3. 安装形式:按设计要求 4. 其他参数规格详设计图及相关规范,已综合考虑	套	3	51.18	153.54	
41	030412001006	双面多信息复合信息指示灯	1. 名称:双面多信息复合信息指示灯 2. 规格:A型LED, 1x1W 3. 安装形式:按设计要求 4. 其他参数规格详设计图及相关规范,已综合考虑	套	3	52.19	156.57	
本页小计							13366.79	9789.37

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：安装工程

第 181 页 共 251 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
42	030412001007	疏散出口指示灯	1. 名称:疏散出口指示灯 2. 规格:A型LED, 1x1W 3. 安装形式:按设计要求 4. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	套	7	52.19	365.33	
43	030412001008	楼层标志灯	1. 名称:楼层标志灯 2. 规格:A型LED, 1x1W 3. 安装形式:按设计要求 4. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	套	3	51.18	153.54	
44	030411001005	配管	1. 名称:保护管 2. 材质:套接紧定式镀锌钢导管 3. 规格:JDG20 4. 配置形式:暗敷 5. 接地要求:符合设计及施工规范要求 6. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m	139.91	12.80	1790.85	
45	030411004003	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZN-RYJS-B1 3. 规格:2.5mm <sup>2</sup> 4. 配线线制:2*2.5 5. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m	331.42	4.54	1504.65	
		弱电系统					7122.39	4000.00
46	030411005001	弱电箱	1. 名称:弱电箱 2. 安装方式:详见设计图及考虑现场实际 3. 规格:详见设计图纸 4. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	个	1	274.26	274.26	
47	030502012001	信息插座	1. 名称:网络插座 2. 类别:插座 3. 规格:综合考虑 4. 安装方式:暗装 5. 含接线盒安装 6. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	个	10	50.36	503.60	
本页小计							4592.23	

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：安装工程

第 182 页 共 251 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
48	030411001006	配管	1. 名称: 电线保护管 2. 材质: PC 3. 规格: DN20 4. 配置形式: 暗敷 5. 接地要求: 符合设计及施工规范要求 6. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m	2.4	8.44	20.26	
49	030411004004	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 型号: BV 3. 规格: 2.5mm <sup>2</sup> 4. 配线线制: 3*2.5 5. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m	6.6	3.44	22.70	
50	030411001007	配管	1. 名称: 保护管 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格: SC20 4. 配置形式: 埋地敷设 5. 接地要求: 符合设计及施工规范要求 6. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m	2.4	12.90	30.96	
51	030502007001	2芯单模光纤	1. 名称: 2芯G.657A光纤 2. 配线形式: 穿管 3. 安装方式: 综合考虑 4. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m	4.4	4.13	18.17	
52	030411001008	配管	1. 名称: 双绞线缆保护管 2. 材质: PC 3. 规格: DN20 4. 配置形式: 暗敷 5. 接地要求: 符合设计及施工规范要求 6. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m	116.53	8.44	983.51	
本页小计							1075.60	

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：安装工程

第 183 页 共 251 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
53	030502005001	双绞线缆	双绞线缆 1. 名称: 双绞线缆 2. 类型: CAT5e-UTP-4P 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 接头、跳线: 含水晶头等所有类型接头制安、标记、卡接, 含跳线 5. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m	126.53	5.66	716.16	
54	040205001002	室外弱电手孔井	1. 名称: 室外弱电手孔井 2. 规格: 详见图集07DS101-8第6~12页 3. 安装形式: 按设计要求 4. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑 5. 暂定, 施工图细化后展开计算	座	1	4000.00	4000.00	4000.00
55	030411001009	配管	1. 名称: 保护管 2. 材质: 焊接钢管 3. 规格: DN50 4. 配置形式: 埋地敷设 5. 接地要求: 符合设计及施工规范要求 6. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m	12.56	44.01	552.77	
		暖通系统					609.10	
本页小计							5268.93	4000.00

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：安装工程

第 184 页 共 251 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
56	030404033001	天花板管道式换气扇	天花板管道式换气扇 1. 名称:天花板管道式换气扇（BPT15-24A） 2. 规格型号:功率:自带止回阀32W；风量:210m3/h3，安装方式:吊装 4. 减振要求:详见图纸,综合考虑 5. 防虫网:进出口防虫网满足设计要求 6. 配套进出口1.0米长紫铜管及保温套等 7. 其他:设备接管接线、支（吊）架制作安装、除锈刷油、设备接地线跨接及敷设 8. 完成招标文件、技术文件、国家相关标准规范及设计图纸等范围内的所有相关工作	台	7	82.52	577.64	
57	010807003001	铝合金防雨百叶	1. 名称:铝合金防雨百叶 2. 规格:综合考虑 3. 其他参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m2	0.08	393.27	31.46	
		室内给排水					22798.03	280.00
58	031001006001	给水管	1. 安装部位:室内 2. 输送介质:给水 3. 材质:PP-R塑料给水管 4. 型号、规格:DN50 5. 压力等级:1.6MPa 5. 连接方式:热熔连接 6. 管件制作、安装 7. 水压试验、吹扫、冲洗 8. 管道消毒、冲洗 9. 其他参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m	26.63	41.81	1113.40	
本页小计							1722.50	

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：安装工程

第 185 页 共 251 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
59	031001006002	给水管	1. 安装部位：室内 2. 输送介质：给水 3. 材质：PP-R塑料给水管 4. 型号、规格：DN25 5. 压力等级：1.6MPa 6. 连接方式：热熔连接 7. 管件制作、安装 8. 水压试验、吹扫、冲洗 9. 管道消毒、冲洗 9. 其他参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m	130.89	24.05	3147.90	
60	031001006003	排污管	1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质、规格：UPVC排水管 DN110 4. 连接形式：粘接 5. 含透气帽、H型管、伸缩节 6. 灌水试验要求：按施工规范要求 7. 其他参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m	63.63	47.37	3014.15	
61	031001006004	排污管	1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质、规格：UPVC排水管 DN50 4. 连接形式：粘接 5. 含透气帽、H型管、伸缩节 6. 灌水试验要求：按施工规范要求 7. 其他参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m	11.14	26.49	295.10	
62	031001006005	雨水管	1. 安装部位：室内外 2. 介质：排水 3. 材质、规格：塑料管 DN110 4. 连接形式：按设计要求 5. 管件制作、安装 6. 灌水试验要求：按施工规范要求 7. 其他参数规格详设计图及相关规范，已综合考虑	m	57.5	42.69	2454.68	
本页小计							8911.83	

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：安装工程

第 186 页 共 251 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
63	031003001001	自动排气阀	1. 名称:自动排气阀 2. 材质:按设计要求 3. 规格、压力等级:DN50 4. 连接形式:螺纹连接 5. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	个	1	156.64	156.64	
64	031003012001	倒流防止器	1. 名称:倒流防止器 2. 材质:按设计要求 3. 规格、压力等级:DN50 4. 连接形式:螺纹连接 5. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	套	4	386.06	1544.24	
65	031003001002	截止阀	1. 名称:截止阀 J11X-16 2. 材质:按设计要求 3. 规格、压力等级:DN50 4. 连接形式:螺纹连接 5. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	个	1	135.61	135.61	
66	031003001003	支管减压阀	1. 名称:支管减压阀 2. 材质:青铜 3. 规格、压力等级:DN50 4. 连接形式:螺纹连接 5. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	个	1	561.23	561.23	
67	031003001004	支管减压阀	1. 名称:支管减压阀 2. 材质:青铜 3. 规格、压力等级:DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	个	1	173.71	173.71	
68	031003001005	闸阀	1. 名称:闸阀Z44T-16 2. 材质:按设计要求 3. 规格、压力等级:DN50 4. 连接形式:螺纹连接 5. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	个	1	125.15	125.15	
69	031003001006	止回阀	1. 名称:止回阀H44T-16 2. 材质:按设计要求 3. 规格、压力等级:DN50 4. 连接形式:螺纹连接 5. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	个	1	114.71	114.71	
本页小计							2811.29	

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：安装工程

第 187 页 共 251 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
70	031003013001	水表	1. 安装部位(室内外):室外 2. 型号、规格:DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 附件配置:水表 5. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	个	1	240.69	240.69	
71	031004014001	给、排水附(配)件	1. 材质:不锈钢地漏 2. 型号、规格:DN100 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	个	1	56.03	56.03	
72	031004014002	给、排水附(配)件	1. 材质:不锈钢地漏 2. 型号、规格:DN50 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	个	7	24.96	174.72	
73	031004014003	给、排水附(配)件	1. 材质:雨水斗 2. 型号、规格:DN100 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	个	5	67.47	337.35	
74	031004014004	给、排水附(配)件	1. 材质:雨水簸箕 2. 型号、规格:综合考虑 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑 4. 暂定	个	5	56.00	280.00	280.00
75	031004003001	洗脸盆	洗脸盆 1. 名称:洗脸盆 2. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	组	4	296.74	1186.96	
76	031004006001	蹲便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:蹲便器 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	组	12	342.74	4112.88	
77	031004006002	坐便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:坐便器 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	组	1	794.13	794.13	
78	031004007001	小便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:小便器 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	组	3	482.38	1447.14	
本页小计							8629.90	280.00

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：安装工程

第 188 页 共 251 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
79	031004008001	盥洗槽(拖把池)	1. 名称:成品盥洗槽(拖把池) 2. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	组	3	334.32	1002.96	
80	031004014005	给、排水附件	1. 名称:不锈钢水龙头 2. 规格: DN25 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	个	7	46.95	328.65	
		室外给排水					59139.51	8800.00
81	031001007001	室外给水管	1. 安装部位: 室外 2. 输送介质: 生活给水 3. 材质: 钢骨架塑料复合管 4. 规格: DN100 5. 连接方式: 电热熔连接 6. 管道冲洗、消毒等 7. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m	136.37	85.96	11722.37	
82	031001007002	室外给水管	1. 安装部位: 室外 2. 输送介质: 生活给水 3. 材质: 钢骨架塑料复合管 4. 规格: DN50 5. 连接方式: 电热熔连接 6. 管道冲洗、消毒等 7. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m	6.46	35.51	229.39	
83	030901011001	室外消火栓	1. 名称: 室外消火栓 2. 型号规格: SS100/65-1.0 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	套	2	618.09	1236.18	
84	031003012002	倒流防止器	1. 名称: 倒流防止器YQDF4LX-10Q型 2. 材质: 按设计要求 3. 规格、压力等级: DN100 4. 连接形式: 法兰连接 5. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	套	1	763.00	763.00	
85	040504001001	水表井	1. 名称: 水表井 2. 型号规格: 详见设计图纸 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑 4. 暂定	座	1	1800.00	1800.00	1800.00
本页小计							17082.55	1800.00

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：安装工程

第 189 页 共 251 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
86	031003013002	水平螺翼式湿式水表	1. 名称:水平螺翼式湿式水表 LXLK-100型 2. 材质:按设计要求 3. 规格、压力等级:DN100 4. 连接形式:法兰连接 5. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	个	1	1325.95	1325.95	
87	031001006006	室外污水管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:UPVC排水管 DN110 4. 连接形式:粘接 5. 含管件安装 6. 灌水试验要求:按施工规范要求 7. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m	30	25.30	759.00	
88	031001006007	室外污水管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:UPVC排水管 DN50 4. 连接形式:粘接 5. 含管件安装 6. 灌水试验要求:按施工规范要求 7. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m	15.72	14.73	231.56	
89	010507006001	化粪池	1. 名称:化粪池 2. 型号规格:详见图集详见22S702-G3-6FQS 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑 4. 暂定, 施工图阶段按图纸计算	座	1	17048.25	17048.25	
90	010507006002	Φ1000污水检查井	1. 名称:Φ1000污水检查井 2. 型号规格:详见设计图纸 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑 4. 暂定, 施工图阶段按图纸计算	座	2	3500.00	7000.00	7000.00
本页小计							26364.76	7000.00

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：安装工程

第 190 页 共 251 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
91	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 其他:参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m3	313.01	8.17	2557.29	
92	010103001001	中、粗砂回填	1. 名称:回填砂 2. 参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m3	39.42	204.34	8055.08	
93	010103001002	沟槽回填原土	1. 密实度要求:按规范 2. 填方材料品种:土方 3. 填方来源、运距:场内土方 4. 其他:参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m3	231.9	19.47	4515.09	
94	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:综合考虑 3. 其他:参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m3	81.11	23.38	1896.35	
		电气工程					33995.08	
		太阳能庭院灯H=3.5					33995.08	
95	010101002002	挖一般土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土深度在2m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	15.73	8.76	137.79	
96	010103001004	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	4	19.45	77.80	
97	040103002002	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	11.73	21.48	251.96	
98	030412008001	3.5m高太阳能庭院灯	1. 庭院路灯安装 柱灯 三火以下	套	22	1349.39	29686.58	
99	010501001002	C20混凝土垫层	1. 现浇基础 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.93	432.67	402.38	
100	010501003002	C25混凝土基础	1. 现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	2.24	425.94	954.11	
101	030409001001	接地极	1. 接地极(板)制作、安装 钢管 接地极 普通土	根	22	112.93	2484.46	
		给排水工程					24385.52	1800.00
本页小计							51018.89	

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：安装工程

第 191 页 共 251 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
		PPR塑料给水管 DN20					887.15	
102	010101002003	挖一般土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	8.6	8.76	75.34	
103	010103001005	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	5.25	19.45	102.11	
104	040103002003	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	3.35	21.48	71.96	
105	040103001001	回填方	1. 管(基)坑回填砂	m3	3.12	178.96	558.36	
106	040501004001	塑料管	1. 材质及规格:PPR管DN20 2. 连接形式:热熔带接口 3. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 20	m	6	13.23	79.38	
		PPR塑料给水管 DN50					21698.37	
107	010101002004	挖一般土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	193.59	8.76	1695.85	
108	010103001006	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	118.13	19.45	2297.63	
109	040103002004	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	75.47	21.48	1621.10	
110	040103001002	回填方	1. 管(基)坑回填砂	m3	70.2	178.96	12562.99	
111	040501004002	塑料管	1. 材质及规格:PPR管DN50 2. 连接形式:热熔带接口 3. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 20	m	135	26.08	3520.80	
		水表井					1800.00	1800.00
112	040504001002	水表井	1. 名称:水表井 2. 型号规格:详见设计图纸 3. 其他参数规格详设计图及相关规范,已综合考虑 4. 暂定	座	1	1800.00	1800.00	1800.00
		措施项目						
	2	措施其他项目						
本页小计							24385.52	1800.00

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：安装工程

第 193 页 共 251 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	17605.13			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- $\delta$ ) * 分部分项 (人工费+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

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

第 194 页 共 251 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
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					17605.13			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。  
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 安装工程

第 195 页 共 251 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	186169.37		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	157500		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	4921.76		
6	工程优质费			
7	概算幅度差	6154.41		
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	168576.17		—

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。

## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 安装工程

标段:

第 196 页 共 251 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估 (元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	雨水簸箕	个	5		56.00	280.00					
2	室外弱电手孔井	座	1		4000.00	4000.00					
3	室外强电手孔井	座	1		4000.00	4000.00					
4	水表井	座	2		1800.00	3600.00					
5	Φ1000污水检查井	座	2		3500.00	7000.00					
6	A型应急照明集中电源 (额定输出电压不大于DC36V)	台	1		9789.37	9789.37					
合 计						28669.37					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 安装工程

标段:

第 197 页 共 251 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：安装工程

第 199 页 共 251 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	00010003	机上人工	工日	9.3233	232.30	2165.80		
2	00010010	人工费	元	40509.5601	1.01	40914.66		
3	01010031	热轧圆盘条Φ10以内	kg	0.21	3.45	0.72		
4	01010040	螺纹钢钢筋Φ25以内	t	1.1788	3250.00	3831.10		
5	01010105	镀锌热轧圆盘条Φ10以内	kg	21.2416	4.49	95.37		
6	01030031	镀锌低碳钢丝Φ0.7~1.2	kg	2.668	6.00	16.01		
7	01030035	镀锌低碳钢丝Φ1.2~2.5	kg	5.2228	6.00	31.34		
8	01130002	扁钢综合	kg	1.75	3.50	6.13		
9	01130060	镀锌扁钢综合	kg	8.72	4.65	40.55		
10	01210001	角钢综合	kg	4	3.56	14.24		
11	01290003	钢板综合	kg	0.98	3.42	3.35		
12	01290008	钢板	kg	12.3	3.42	42.07		
13	01290043	钢板8~15	kg	1.763	3.32	5.85		
14	01290173	钢板12~20	kg	3.483	3.32	11.56		
15	01290205	镀锌钢板综合	kg	12.452	4.04	50.31		
16	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	0.3235	26.42	8.55		
17	02010013	橡胶板1~3	kg	0.4932	25.70	12.68		
18	02010015	橡胶板4~15	kg	0.204	11.09	2.26		
19	02010070	耐油橡胶板3~6	kg	2.34	7.71	18.04		
20	02010100	石棉橡胶板3~6	kg	0.346	11.61	4.02		
21	02090090	塑料薄膜	m <sup>2</sup>	21.7404	0.26	5.65		
22	02130050	三色塑料带综合	kg	0.82	10.30	8.45		
23	02130070	聚四氟乙烯生料带26mm×20m×0.1mm	m	28.08	0.13	3.65		
24	02130075	聚四氟乙烯生料带宽20	m	83.66	2.10	175.69		
25	02270001	棉纱	kg	4.0104	11.47	46.00		
26	02270020	白布	kg	3.2465	2.75	8.93		
27	02270030	白布宽900	m	0.1	4.94	0.49		
28	02270070	土工布	m <sup>2</sup>	2.6342	2.50	6.59		
29	02270180	破布一级	kg	0.03	7.18	0.22		
30	02290110	油麻丝	kg	0.24	8.60	2.06		
31	03010115	镀锌自攻螺钉M4~6×20~35	十套	0.64	3.40	2.18		
32	03010155	不锈钢螺钉M5×12	十套	0.1571	2.23	0.35		
33	03010195	木螺钉M5×50	十套	0.3143	0.32	0.10		



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：安装工程

第 200 页 共 251 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	03010225	木螺钉M2~4×6~65	十套	28.79	0.18	5.18		
35	03010250	木螺钉M6×100	十套	0.08	1.25	0.10		
36	03010430	六角螺栓综合	kg	4.9006	5.58	27.35		
37	03010680	六角螺栓M16×65~80	十套	9.816	5.94	58.31		
38	03011350	膨胀螺栓M6~12×50~120	十套	4.017	56.57	227.24		
39	03011365	地脚螺栓M20×300	十套	8.976	23.93	214.80		
40	03011415	镀锌精制螺栓1平1弹垫 M 6×100以内	十套	2.04	1.04	2.12		
41	03011430	半圆头镀锌螺栓M2~5×1 5~50	十套	9.776	0.43	4.20		
42	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M 10×100以内	十套	5.07	5.04	25.55		
43	03013031	膨胀螺栓M6	十套	0.408	2.80	1.14		
44	03013051	膨胀螺栓M10	十套	0.408	5.82	2.37		
45	03013161	膨胀螺栓M10×80	十套	0.5	6.80	3.40		
46	03013431	塑料胀管D6~8	十套	30.48	0.60	18.29		
47	03014171	镀锌锁紧螺母DN50×3	十套	0.2129	16.48	3.51		
48	03014271	镀锌锁紧螺母DN20×1.5	十套	2.1616	1.58	3.42		
49	03014281	镀锌锁紧螺母DN15×3	十套	6.077	2.94	17.87		
50	03014291	镀锌锁紧螺母DN20×3	十套	12.4798	3.81	47.55		
51	03014421	六角螺母M8	十套	0.206	2.11	0.43		
52	03016071	垫圈M8	十个	0.206	0.09	0.02		
53	03050001	铰链	副	2	7.34	14.68		
54	03071061	水龙头	个	3.03	16.00	48.48		
55	03071061@1	不锈钢水龙头 DN25	个	7.07	39.82	281.53		
56	03071151	混合冷热龙头	个	4.04	65.00	262.60		
57	03072001	排水栓带链堵	套	3.03	2.50	7.58		
58	03072021@1	不锈钢地漏DN100	个	1	5.13	5.13		
59	03072021@2	不锈钢地漏DN50	个	7	2.78	19.46		
60	03073011	瓷制大便器用存水弯D100	个	12.12	30.00	363.60		
61	03073041	存水弯DN50	个	3.03	5.00	15.15		
62	03076101	自闭式冲洗阀DN25	个	1.01	62.07	62.69		
63	03076181	角型阀(带铜活)DN15	个	8.08	8.00	64.64		
64	03078051	大便器胶皮碗	个	12.6	0.95	11.97		
65	03131061	尼龙砂轮片 Φ100	片	0.1	4.27	0.43		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：安装工程

第 201 页 共 251 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
66	03131071	尼龙砂轮片 $\phi 100 \times 16 \times 3$	片	0.096	3.04	0.29		
67	03131101	尼龙砂轮片 $\phi 400$	片	0.5977	11.97	7.15		
68	03134021	铁砂布0~2#	张	15.1912	0.94	14.28		
69	03135001	低碳钢焊条综合	kg	30.472	6.21	189.23		
70	03135021	低碳钢焊条结422 $\phi 3.2$	kg	4.9679	6.21	30.85		
71	03136021	焊锡丝综合	kg	0.73	7.69	5.61		
72	03137041	焊锡膏	kg	0.2926	47.01	13.76		
73	03138001	锡基钎料	kg	2.8353	52.47	148.77		
74	03139001	冲击钻头 $\phi 8$	个	0.0284	3.42	0.10		
75	03139021	冲击钻头 $\phi 12$	个	0.024	8.55	0.21		
76	03139071	冲击钻头 $\phi 6 \sim 8$	个	2.0796	2.76	5.74		
77	03139081	冲击钻头 $\phi 8 \sim 16$	个	0.435	4.14	1.80		
78	03139151	合金钢钻头 $\phi 3$	个	0.04	0.55	0.02		
79	03139281	钢锯条	条	89.1256	0.43	38.32		
80	03139521	合金钢钻头 $\phi 10$	个	0.0781	4.57	0.36		
81	03213111	镀锌铁码	支	1.5	0.47	0.71		
82	04010020	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	kg	12.7538	0.38	4.85		
83	04010035	复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5	kg	0.94	0.42	0.39		
84	04010045	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.002	450.00	0.90		
85	04030001	砂子	kg	0.108	0.08	0.01		
86	04030015	中砂	m3	145.4573	120.00	17454.88		
87	04090055	石灰膏	m3	0.222	378.64	84.06		
88	04130070	烧结粉煤灰砖 $240 \times 115 \times 53$	千块	0.192	520.00	99.84		
89	05050050	胶合板 $2440 \times 1220 \times 3$	m2	0.02	11.47	0.23		
90	13010040	醇酸磁漆	kg	0.1593	9.37	1.49		
91	13010050	醇酸清漆	kg	0.4477	13.99	6.26		
92	13010120	酚醛磁漆	kg	0.05	7.75	0.39		
93	13010130	酚醛调和漆	kg	0.722	7.17	5.18		
94	13010330	沥青清漆	kg	0.44	6.45	2.84		
95	13030240	厚漆	kg	1.3003	10.26	13.34		
96	13050080	防锈漆C53-1	kg	0.6952	16.13	11.21		
97	13050210	沥青绝缘漆	kg	0.0317	6.20	0.20		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：安装工程

第 202 页 共 251 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
98	13050470	钢结构厚型防火涂料	kg	0.1	5.00	0.50		
99	13350035	防水密封胶	支	8.16	8.10	66.10		
100	13350200	密封膏	kg	0.125	6.19	0.77		
101	13410050	软填料	kg	0.0534	3.90	0.21		
102	14010010	清油	kg	0.4792	13.07	6.26		
103	14030040	汽油综合	kg	11.5407	9.23	106.52		
104	14050050	溶剂油	kg	0.5763	3.94	2.27		
105	14070050	机油综合	kg	0.213	6.96	1.48		
106	14090010	电力复合脂	kg	2.26	14.45	32.66		
107	14330030	丙酮	kg	4.1507	9.74	40.43		
108	14330320	硬脂酸	kg	0.0159	6.33	0.10		
109	14350490	漂白粉综合	kg	0.3894	5.31	2.07		
110	14390070	氧气	m3	5.4288	5.16	28.01		
111	14390100	乙炔气	kg	1.8146	13.30	24.13		
112	14410410	氯丁橡胶粘接剂	kg	2.7445	14.02	38.48		
113	14410490	墙边胶	L	0.02	46.77	0.94		
114	14410600	胶粘剂	kg	0.489	1.88	0.92		
115	17010054	焊接钢管DN20	kg	0.7475	3.82	2.86		
116	17010060	焊接钢管DN50	m	1.9	22.70	43.13		
117	17010063	焊接钢管DN80	m	0.3	36.80	11.04		
118	17010065	焊接钢管DN100	m	0.1	47.00	4.70		
119	17010075	焊接钢管	kg	10.28	3.82	39.27		
120	17030001@1	镀锌钢管DN50	m	26.6152	22.70	604.17		
121	17030001@2	镀锌钢管SC20	m	2.472	3.82	9.44		
122	17070080	热轧无缝钢管D22×2	m	0.15	5.39	0.81		
123	17190005	金属软管DN15	条	8.08	6.87	55.51		
124	17250020	塑料异型管D5	m	0.26	3.07	0.80		
125	17250050@1	PP-R塑料给水管DN50	m	164.7561	13.60	2240.68		
126	17250050@2	PP-R塑料给水管DN25	m	132.9842	4.00	531.94		
127	17250050@3	塑料给水管DN20	m	6.12	3.20	19.58		
128	17250170	塑料软管D5	m	0.81	0.40	0.32		
129	17250270	塑料软管D25	m	0.3	3.09	0.93		
130	17250370@1	PVC-U塑料排水管 DN110	m	152.3585	12.00	1828.30		
131	17250370@2	PVC-U塑料排水管 DN50	m	26.8837	5.00	134.42		
132	17270175	橡胶软管DN20	m	0.323	5.00	1.62		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：安装工程

第 203 页 共 251 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
133	17280030@1	钢骨架塑料复合管 DN100	m	138.4156	64.73	8959.64		
134	17280030@2	钢骨架塑料复合管DN50	m	6.5892	20.23	133.30		
135	18010515	黑玛钢直通DN25	个	2.02	2.49	5.03		
136	18010585	黑玛钢弯头DN25	个	1.01	3.85	3.89		
137	18010725	黑玛钢六角内接头DN50	个	16.16	10.38	167.74		
138	18010765	黑玛钢活接头DN25	个	1.01	8.75	8.84		
139	18010780	黑玛钢活接头DN50	个	8.08	20.77	167.82		
140	18010805	黑玛钢堵头DN15	个	2.02	1.03	2.08		
141	18010810	黑玛钢堵头DN25	个	1.01	1.88	1.90		
142	18030529	螺纹管件DN15	个	14.14	1.20	16.97		
143	18030605	固定卡子φ90	个	16.48	3.03	49.93		
144	18031085	镀锌钢管塑料护口DN20	个	0.1978	0.13	0.03		
145	18031095	镀锌钢管塑料护口DN50	个	2.1292	0.34	0.72		
146	18031130	镀锌钢管接头20×2.75	个	0.3955	1.97	0.78		
147	18031150	镀锌钢管接头50×3.5	个	4.2584	5.38	22.91		
148	18090020@1	室内塑料雨水管件(粘接)DN110	个	23.92	3.86	92.33		
149	18090060@1	室内塑料排水管件 DN110	个	73.5563	3.86	283.93		
150	18090060@2	室内塑料排水管件 DN50	个	7.6866	0.75	5.76		
151	18090260@1	室内塑料给水管接头零件(热熔接)DN50	个	19.7595	1.00	19.76		
152	18090260@2	室内塑料给水管接头零件(热熔接)DN25	个	160.3403	0.50	80.17		
153	18090783@1	室外塑料给水管热熔管件DN50	个	38.61	1.00	38.61		
154	18090783@2	室外塑料给水管热熔管件DN20	个	1.698	0.50	0.85		
155	18091000@1	PVC-U排水管直通Φ110	个	2.03	3.86	7.84		
156	18091000@2	PVC-U排水管直通Φ50	个	1.069	0.75	0.80		
157	18110210@1	给水室外钢骨架塑料复合管电熔管件 DN100	个	37.229	1.20	44.67		
158	18110210@2	给水室外钢骨架塑料复合管电熔管件 DN50	个	1.8476	1.00	1.85		
159	18150798	排水接头DN50	个	3.15	2.30	7.25		
160	18250510	扁钢卡子25×4	kg	12.822	5.37	68.85		
161	19000001@1	截止阀 DN50 J11X-16	个	1.01	77.59	78.37		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：安装工程

第 204 页 共 251 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
162	19000001@2	支管减压阀 DN50青铜	个	1.01	499.00	503.99		
163	19000001@3	支管减压阀 DN25青铜	个	1.01	147.00	148.47		
164	19000001@4	闸阀 DN50 Z44T-16	个	1.01	67.24	67.91		
165	19000001@5	止回阀 DN50 H44T-16	个	1.01	56.90	57.47		
166	19000210	螺纹阀门DN20	个	0.2206	28.97	6.39		
167	19010275	截止阀DN25	个	12.12	37.00	448.44		
168	19010280	角式长柄截止阀DN15	个	3.03	23.00	69.69		
169	19090060	倒流防止器DN50	个	5	56.90	284.50		
170	20010360	钢板平焊法兰DN100	副	5	62.08	310.40		
171	21090001	洗脸盆	套	4.04	55.00	222.20		
172	21090005	洗脸盆排水附件	套	4.04	25.00	101.00		
173	21130020@1	成品拖把池	套	3.03	231.50	701.45		
174	21150001	瓷蹲式大便器	个	12.12	80.00	969.60		
175	21150050	落地式坐便器(含存水弯)	个	1.01	530.00	535.30		
176	21150110	冲水连接管(含防污器)	套	1.01	55.00	55.55		
177	21150120	防污器DN32	个	12.12	25.66	311.00		
178	21150130	冲洗器DN32	个	12.12	57.02	691.08		
179	21150140	大便器排水接头	个	13.13	5.20	68.28		
180	21170001	挂式小便器	个	3.03	350.00	1060.50		
181	21170020	小便器冲水连接管DN15	根	3.03	15.00	45.45		
182	21170030	小便器排水附件	套	3.03	4.00	12.12		
183	22110010@1	自动排气阀 DN50	个	1	109.03	109.03		
184	23030001@1	地上式消防栓 SS100/65-1.0	套	2	470.70	941.40		
185	23410060@1	无障碍求助按钮	个	2	31.50	63.00		
186	24010001@1	水平螺翼式湿式水表DN100	个	1	588.65	588.65		
187	24010020@1	螺纹水表DN50	个	1	180.00	180.00		
188	24110140	弹簧压力表Y-100 0~1.6 MPa	块	0.1019	20.00	2.04		
189	24590010	压力表弯管DN15	个	0.1019	5.56	0.57		
190	25000001@1	吸顶灯 LED, 1x10W (COS $\phi$ >0.9)	套	4.04	63.11	254.96		
191	25000001@10	双面多信息复合信息指示灯 A型LED, 1x1W	套	3.03	22.00	66.66		
192	25000001@11	3.5m高太阳能路灯	套	22.22	1100.00	24442.00		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：安装工程

第 205 页 共 251 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
193	25000001@2	疏散出口指示灯 A型LED, 1x1W	套	7.07	22.00	155.54		
194	25000001@3	楼层标志灯 A型LED, 1x1W	套	3.03	21.00	63.63		
195	25000001@4	防水防尘吸顶灯 LED, 1x10W (COS Φ>0.9)	套	10.1	63.11	637.41		
196	25000001@5	吸顶灯(集成红外光控) LED, 1x10W (COS Φ>0.9)	套	7.07	63.11	446.19		
197	25000001@6	双管LED支架灯 LED, 2x15W (COS Φ>0.9)	套	34.34	74.66	2563.82		
198	25000001@7	无障碍求助显示屏(自带220/24V电源转换装置)	套	1.01	1000.00	1010.00		
199	25000001@8	应急照明灯 A型LED, 1x3W	套	14.14	28.00	395.92		
200	25000001@9	单向疏散指示灯 A型LED, 1x1W	套	3.03	21.00	63.63		
201	26050001@1	残卫单联单控开关(设明显标志)250V 10A	个	1.02	14.50	14.79		
202	26050001@2	单联单控开关250V 10A	个	9.18	14.50	133.11		
203	26050001@4	双联单控开关250V 10A	个	8.16	18.70	152.59		
204	26410060@1	单相五孔插座(安全型)250V 10A	个	20.4	6.72	137.09		
205	26410060@2	单相五孔壁挂式空调插座(安全型)250V 10A	个	5.1	6.72	34.27		
206	26410060@3	单相五孔柜式空调插座(安全型)250V 16A	个	4.08	15.73	64.18		
207	27050080@1	Φ10热镀锌圆钢	m	87.402	2.77	242.10		
208	27050080@2	镀锌扁钢25mmx4mm	m	11.592	3.65	42.31		
209	27170001	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	13.2606	2.40	31.83		
210	28010030	镀锡裸铜绞线16mm <sup>2</sup>	kg	1	63.75	63.75		
211	28010090	裸铜线10mm <sup>2</sup>	kg	1.06	53.88	57.11		
212	28030080	铜芯橡皮花线2×16/0.15mm <sup>2</sup>	m	3	1.63	4.89		
213	28030170@1	绝缘电线WDZ-BYJ-B1-2.5mm <sup>2</sup>	m	1305.711	1.74	2271.94		
214	28030170@2	绝缘电线WDZ-BYJ-B1-4mm <sup>2</sup>	m	295.086	2.81	829.19		
215	28030270@1	双绞线缆CAT5e-UTP-4P	m	129.0606	4.00	516.24		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：安装工程

第 206 页 共 251 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
216	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-4mm <sup>2</sup>	m	40.6157	2.93	119.00		
217	28030410@1	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线WDZN-RYJS-B1-2.5mm <sup>2</sup> 2BV	m	357.9336	2.92	1045.17		
218	28030410@2	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-2.5mm <sup>2</sup> 2BV	m	7.128	1.64	11.69		
219	28030450	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-105℃-2.5mm <sup>2</sup>	m	0.4581	1.64	0.75		
220	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-2.5mm <sup>2</sup>	m	78.1347	1.64	128.14		
221	28030669	阻燃铜芯聚氯乙烯绝缘绞型软导线ZR-RVS 2×1.5mm <sup>2</sup>	m	0.306	2.75	0.84		
222	28110210@1	铜芯电缆WDZ-YJY-B1-4*35	m	12.2614	106.12	1301.18		
223	28110210@2	铜芯电缆WDZ-YJY-B1-5*10	m	25.351	41.47	1051.31		
224	28250010@1	2芯G.657A光纤	m	4.488	1.23	5.52		
225	29060030@1	套接紧定式镀锌钢导管DN20	m	144.1073	3.82	550.49		
226	29060040	镀锌电线管接头20×1.5	个	36.0268	0.99	35.67		
227	29060100	镀锌电线管塑料护口DN15~20	个	21.6161	0.17	3.67		
228	29060115	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	190.4818	0.06	11.43		
229	29060140@1	刚性难燃管PC40	m	14.96	5.49	82.13		
230	29060140@2	刚性难燃管PC20	m	535.7	1.47	787.48		
231	29060140@3	刚性难燃管PC25	m	88.462	2.05	181.35		
232	29060280	难燃塑料管接头20	个	125.4025	0.48	60.19		
233	29060285	难燃塑料管接头25	个	20.7082	0.53	10.98		
234	29060295	难燃塑料管接头40	个	3.502	0.99	3.47		
235	29090175	塑料接线柱双线	个	23.69	0.85	20.14		
236	29090210	铜接线端子DT-2.5mm <sup>2</sup>	个	87.29	1.06	92.53		
237	29090220	铜接线端子DT-10mm <sup>2</sup>	个	10.15	2.25	22.84		
238	29090225	铜接线端子DT-16mm <sup>2</sup>	个	26.39	3.17	83.66		
239	29090235	铜接线端子DT-35mm <sup>2</sup>	个	6.09	4.67	28.44		
240	29110390	接线盒	个	117.3	1.58	185.33		
241	29110400@1	弱电箱	个	1	142.50	142.50		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：安装工程

第 207 页 共 251 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
242	29170210	镀锌地线夹20	套	116.4476	0.36	41.92		
243	29170250	镀锌地线夹50	套	16.5014	1.52	25.08		
244	30130010	网络插座(86盒单口模块 型号) 单口	个	10.1	32.50	328.25		
245	33050040@1	雨水斗 DN100	套	5	20.00	100.00		
246	34070010	塑料手套ST型	个	8.4	13.72	115.25		
247	34110010	水	m3	42.3015	3.93	166.24		
248	37091110	钢垫板1~2	kg	0.15	4.37	0.66		
249	37270100@1	接地角钢40×40×4 L=2 000	根	22.66	17.68	400.63		
250	50350010@1	天花板管道式换气扇, 风 量:210m <sup>3</sup> /h(自带止回 阀BPT15-24A)自带止回 阀32W, 风量:210m <sup>3</sup> /h3	台	7	60.00	420.00		
251	55090080@1	成套配电箱-1ALZ1	台	1	1750.00	1750.00		
252	55090080@2	成套配电箱-1AL1	台	1	1230.54	1230.54		
253	55090080@3	成套配电箱-2AL1/3AL1	台	2	1504.33	3008.66		
254	55090080@4	A型应急照明集中电源( 额 定输出电压不大于DC36 V)	台	1	9789.37	9789.37		
255	55490180@1	等电位端子箱	台	1	128.73	128.73		
256	55490240@1	总等电位联结端子箱-MEB	台	1	150.00	150.00		
257	55490240@2	局部等电位联结端子箱- LEB	台	1	97.96	97.96		
258	80010360	预拌水泥砂浆	m3	0.15				
259	8005909	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚 度≥5mm M20	m3	2.17	435.00	943.95		
260	8021903	普通预拌混凝土碎石粒径 综合考虑 C20	m3	7.8726	340.00	2676.68		
261	8021904	普通预拌混凝土碎石粒径 综合考虑 C25	m3	2.2624	349.50	790.71		
262	8021905	普通预拌混凝土碎石粒径 综合考虑 C30	m3	1.0302	361.30	372.21		
263	99450630	折旧费	元	1500.0838	1.00	1500.08		
264	99450640	检修费	元	337.2539	1.00	337.25		
265	99450650	维护费	元	977.4371	1.00	977.44		
266	99450660	安拆费	元	478.498	1.00	478.50		
267	99450680	柴油(机械用)0#	kg	230.6433	7.49	1727.52		
268	99450700	电(机械用)	kW·h	1656.174	0.63	1043.39		



# 单位工程人材机汇总表

工程名称: 安装工程

第 208 页 共 251 页

[illegible]



# 单位工程费汇总表

工程名称：园建工程

第 210 页 共 251 页

序号	名称	取费基数	费率(%)	金额(元)	备注
1	分部分项合计	分部分项合计		1838843.77	
1.1	清杂绿化			10842.47	
1.2	道路硬化			82228.20	
1.3	毛石挡土墙			747830.04	
1.4	H=0.5m仿竹篱笆			15705.51	
1.5	钢结构栏杆			29907.28	
1.6	排水沟			1956.53	
1.7	30厚不规则芝麻白花岗岩铺装			192841.78	
1.8	压条石150厚150*600花岗岩			27638.39	
1.9	25厚花岗岩石材铺装			64462.51	
1.10	彩色混凝土步道			37138.31	
1.11	300*10mm厚不锈钢波打线（玫瑰金）			3875.00	
1.12	景墙			5081.46	
1.13	石材坐凳			8149.24	
1.14	机耕桥			600907.97	
1.15	成品布置			10279.08	
2	措施合计	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		217478.01	
2.1	绿色施工安全防护措施费	安全及文明施工措施费		102881.74	
2.2	其他措施费	其他措施费		114596.27	
3	其他项目	其他项目合计		91190.69	
3.1	暂列金额	暂列金额			
3.2	暂估价	暂估价合计		23784.52	
3.3	计日工	计日工			
3.4	总承包服务费	总承包服务费			
3.5	预算包干费	预算包干费		36025.38	
3.6	工程优质费	工程优质费			
3.7	概算幅度差	概算幅度差		55165.31	
3.8	索赔费用	索赔费用			
3.9	现场签证费用	现场签证费用			
3.10	其他费用	其他费用			
4	税前工程造价	分部分项合计+措施合计+其他项目		2147512.47	
5	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	193276.12	
6	总造价	分部分项合计+措施合计+其他项目+增值税销项税额		2340788.59	



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

第 212 页 共 251 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
		清杂绿化					10842.47	
1	010101001001	平整场地	1. 清除表层附着物	m2	1434	1.36	1950.24	
2	040103002002	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	430.2	20.67	8892.23	
		道路硬化					82228.20	
3	040202001001	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m2	380	2.38	904.40	
4	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1. 路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量 6% 厚度 15cm 实际厚度(cm):20 换为【碎石】	m2	380	58.84	22359.20	
5	040203007001	水泥混凝土	1. 水泥混凝土路面 厚度 20cm 实际厚度(cm):25 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 水泥混凝土路面养生 水养生 4. 缩缝	m2	380	155.17	58964.60	
		毛石挡土墙					747830.04	
6	010101002001	挖一般土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	2737.34	8.43	23075.78	
7	010103001002	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	1088.34	18.71	20362.84	
8	040103002001	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	1649	20.67	34084.83	
9	010501001002	C20混凝土垫层	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	142.47	429.75	61226.48	
10	040303016001	混凝土挡墙压顶	1. 现浇混凝土其他构件 压顶、扶手 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	32.98	699.91	23083.03	
11	040305003001	浆砌毛石挡土墙	1. 部位:挡墙 2. 材料品种、规格:毛石 3. 砂浆强度等级:水泥砂浆M7.5	m3	1338.99	430.66	576649.43	
12	040309009001	泄水管	1. 材料品种:塑料排水管 2. 管径:DN50	m	195	13.38	2609.10	
本页小计							834162.16	

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：园建工程

第 213 页 共 251 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
13	040305003002	反滤层	1. 砂滤层 厚度10cm内 换为【砂砾5~80】 2. 碎石滤层 厚度在20cm内	m3	14.2	183.02	2598.88	
14	040402017001	沥青木板分缝	1. 材料品种、规格：沥青木板	m2	1.65	19.41	32.03	
15	040201021001	土工合成材料	1. 材料品种、规格：300~400g/m <sup>2</sup> 土工布	m2	71.34	7.60	542.18	
16	040901001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内	t	0.164	4979.60	816.65	
17	010515001002	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 φ10以内	t	0.61	4506.24	2748.81	
		H=0.5m仿竹篱笆					15705.51	8630.44
18	011503001001	仿竹篱笆		m	114.5	133.60	15297.20	8630.44
19	040303002001	混凝土基础	1. 现浇基础 混凝土 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	0.76	537.25	408.31	
		钢结构栏杆					29907.28	
20	011503001002	金属扶手、栏杆、栏板	1. 栏杆材料种类、规格：钢结构栏杆H=1.1m	m	149	200.72	29907.28	
		排水沟					1956.53	
21	010101002002	挖一般土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	10	8.43	84.30	
22	010103001003	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	3.5	18.71	65.49	
23	040103002003	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	6.5	20.67	134.36	
24	010501001004	100厚C20混凝土垫层	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	1.7	429.75	730.58	
25	040303016002	混凝土压顶	1. 现浇混凝土其他构件 压顶、扶手 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	0.3	699.91	209.97	
26	010401001001	砖基础	1. 砖基础 2. 砌筑用混合砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	1.26	541.80	682.67	
本页小计							54258.71	8630.44

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：园建工程

第 214 页 共 251 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
27	040501016001	荔枝面芝麻灰花岗岩排水沟盖板	600x300x100厚	m	0.75	65.55	49.16	
		30厚不规则芝麻白花岗岩铺装					192841.78	
28	040204001001	人行道整形碾压	1. 人行道整形碾压	m2	751	2.10	1577.10	
29	040202011001	100厚级配碎石垫层	1. 人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 实际厚度(cm): 10	m2	751	17.93	13465.43	
30	040303001001	100厚C20混凝土	1. 人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm): 10 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	751	50.67	38053.17	
31	011102002001	30厚不规则芝麻白花岗岩	1. 结合层厚度、砂浆配合比: 30厚1:3水泥砂浆 2. 面层材料品种、规格、颜色: 30厚300*600X300*600不规则荔枝面芝麻白花岗岩	m2	751	186.08	139746.08	
		压条石150厚150*600花岗岩					27638.39	
32	040202011002	100厚级配碎石垫层	1. 人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 实际厚度(cm): 10	m2	128.66	17.93	2306.87	
33	010501001003	100厚C20混凝土	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	9.46	429.75	4065.44	
34	040204004001	花岗岩路沿石	1. 压条石: 150厚150*600花岗岩 2. 30厚1:3水泥砂浆	m	378.4	56.20	21266.08	
		25厚花岗岩石材铺装					64462.51	
35	040204001002	人行道整形碾压	1. 人行道整形碾压	m2	312.5	2.10	656.25	
36	040202011003	100厚级配碎石垫层	1. 人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 实际厚度(cm): 10	m2	312.5	17.93	5603.13	
本页小计							226788.71	

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：园建工程

第 215 页 共 251 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
37	040303001002	100厚C20混凝土	1. 人行道垫层 混凝土 厚度 15 cm 实际厚度 (cm):10 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	312.5	50.67	15834.38	
38	040204002001	人行道块料铺设	1. 25*250*1000荔枝面芝麻白花岗岩 2. 30厚1:3水泥砂浆	m2	312.5	135.58	42368.75	
		彩色混凝土步道					37138.31	
39	040204001003	人行道整形碾压	1. 人行道整形碾压	m2	281.5	2.10	591.15	
40	040202011004	100厚级配碎石垫层	1. 人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 实际厚度 (cm):10	m2	281.5	17.93	5047.30	
41	040303001003	100厚C20混凝土	1. 人行道垫层 混凝土 厚度 15 cm 实际厚度 (cm):10 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m2	281.5	51.63	14533.85	
42	040203007002	50mm厚C25彩色强固透水混凝土	1. 放样、浇筑摊铺、夯实振实、整平、养生(养护)、锯缝、填嵌缝胶、1.2厚双丙聚氨酯密封处理、清理现场。	m2	281.5	60.27	16966.01	
		300*10mm厚不锈钢波打线（玫瑰金）					3875.00	3875.00
43	04B001	10厚*300不锈钢波打线玫瑰金	1. 300*10mm厚不锈钢波打线（玫瑰金）	m	15.5	250.00	3875.00	3875.00
		景墙					5081.46	1000.00
44	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m3	5.84	7.87	45.96	
45	010103001001	回填方	1. 密实度要求:详见设计图纸 2. 填方材料品种:素土 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m3	4.89	18.75	91.69	
本页小计							99354.09	3875.00

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：园建工程

第 216 页 共 251 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
46	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:土方余土 2. 余土运距:综合考虑 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m3	0.95	22.78	21.64	
47	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C15 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m3	0.26	415.84	108.12	
48	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m3	0.69	435.51	300.50	
49	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:三级钢 Φ25以内 2. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	t	0.189	4179.26	789.88	
50	010504001001	直形墙	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m3	2.12	470.91	998.33	
51	011201001001	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:混凝土景墙 2. 砂浆厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	16.66	42.22	703.39	
52	011406001001	抹灰面油漆	1. 基层类型:一般抹灰面 2. 油漆品种、刷漆遍数:面喷真石漆 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	16.66	58.41	973.11	
53	011204003001	块料墙面	1. 结合层:1:2.5水泥砂浆 2. 面层材料品种、规格、颜色:200×50×10灰色劈开砖 3. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	m2	0.45	108.53	48.84	
54	011508002001	有机玻璃字	1. 字体规格:自高300亚克力自带发光广告字(甲方选购), 专业厂家二次设计 2. 其他参数规格详设计图及相关规范, 已综合考虑	个	4	250.00	1000.00	1000.00
		石材坐凳					8149.24	
本页小计							4943.81	1000.00

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：园建工程

第 217 页 共 251 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
55	010501002001	C25混凝土基础	1. 现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.43	414.00	178.02	
56	011102001001	400*350*120厚烧面芝麻白花岗岩	1. 石件加工制作 石凳脚 三级光面	m3	0.2	12026.72	2405.34	
57	011102003001	2100*450*150厚烧面芝麻白花岗岩	1. 石件加工制作 石凳面 一级光面	m3	0.43	12943.90	5565.88	
		机耕桥					600907.97	
		上部构造					106651.96	
58	040303012001	现浇实心板	1. 混凝土强度等级:C40商品混凝土	m3	43.48	626.42	27236.74	
59	040303019001	桥面铺装	1. 桥面混凝土铺装 车行道 2. 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C40	m2	7.91	684.03	5410.68	
60	040309010001	防水层	1. 部位:桥面 2. 材料品种、规格:SBR改性乳化沥青防水层	m2	79.2	17.28	1368.58	
61	040309007001	桥梁伸缩装置	1. 材料品种:毛勒伸缩缝 2. 规格、型号:D-40型	m	11.51	668.17	7690.64	
62	040309004001	橡胶支座	1. 材质:橡胶 2. 规格、型号:. GBZY275x42 3. 形式:板式	个	12	497.95	5975.40	
63	040901009001	预埋铁件	1. 材料种类:钢板	t	0.234	7835.70	1833.55	
64	040901001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 Φ10mm以内	t	1.117	5567.52	6218.92	
65	040901001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	11.43	4454.72	50917.45	
		下部构造					317331.43	
66	040303004001	混凝土墩(台)帽	1. 部位:台帽、挡块 2. 混凝土强度等级:C40商品混凝土	m3	27.06	601.89	16287.14	
本页小计							131088.34	

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：园建工程

第 218 页 共 251 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
67	040303024001	混凝土其他构件	1. 现浇混凝土支座垫石 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40	m3	0.16	710.42	113.67	
68	040303005001	混凝土墩(台)身	1. 部位:耳背墙 2. 混凝土强度等级:C40商品混凝土	m3	12.74	649.10	8269.53	
69	040301004001	泥浆护壁成孔灌注桩	1. 桩径: $\phi$ 1200 2. 成孔方法: 钻孔 3. 混凝土种类、强度等级:C30 水下商品混凝土 4. 泥浆运输: 综合考虑	m3	113.7	1217.74	138457.04	
70	040901009002	预埋铁件	1. 材料种类: 钢板	t	6.731	7835.70	52742.10	
71	010103001004	回填粘土	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	31	18.71	580.01	
72	040103001001	回填片石	1. 填砂砾石 夯填 换为【块石】	m3	31	262.76	8145.56	
73	040901001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 $\phi$ 10mm以内	t	2.248	5567.52	12515.78	
74	040901001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 带肋钢筋 $\phi$ 10-25mm	t	18.008	4454.72	80220.60	
		附属工程					176924.58	
75	040303002002	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C30商品混凝土 2. 部位: 护栏基础	m3	14.52	537.25	7800.87	
76	040309001001	金属栏杆	1. 钢结构栏杆	m	34	200.72	6824.48	
77	040303020001	混凝土桥台搭板	1. 桥台搭板 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	41.4	556.78	23050.69	
78	040203007003	水泥混凝土	1. 水泥混凝土路面 厚度 20cm 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	72	117.93	8490.96	
79	040202009001	砂砾石	1. 人机配合铺装砂砾石底层 厚度 15cm 实际厚度(cm):20	m2	198.36	20.99	4163.58	
80	040305003003	浆砌片石基础	1. 部位: 锥坡及防护 2. 材料品种、规格:C30片石混凝土基础	m3	52.6	451.55	23751.53	
本页小计							375126.40	

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：园建工程

第 219 页 共 251 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
81	040305003004	浆砌片石护坡	1. 部位:锥坡防护及河道护砌 2. 材料品种、规格:30cm厚浆砌片石护坡	m3	142.4	446.24	63544.58	
82	040901001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 $\phi$ 10mm以内	t	0.047	5567.52	261.67	
83	040901001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 带肋钢筋 $\phi$ 10-25mm	t	5.7	4454.72	25391.90	
84	010101002003	挖一般土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	361	8.43	3043.23	
85	010103001005	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	566.6	18.71	10601.09	
		成品布置					10279.08	10279.08
86	050307019001	乒乓球桌	1. 乒乓球桌	个	4	2569.77	10279.08	10279.08
		措施项目					118408.21	
	1	绿色施工安全防护措施费					3811.94	
87	粤011701008001	综合钢脚手架	1. 搭设高度:4.5m以内 2. 其他参数规格详设计图及相关规范,已综合考虑	m2	28.35	13.19	373.94	
88	041102040001	桥涵支架	1. 满堂式钢管支架 支架高度 6m内	m3	112.5	30.56	3438.00	
	2	措施其他项目					114596.27	
89	011702001001	基础垫层模板	1. 基础类型:垫层模板 2. 其他参数规格详设计图及相关规范,已综合考虑	m2	104.59	34.51	3609.40	
90	011702001002	基础模板	1. 基础类型:基础模板 2. 其他参数规格详设计图及相关规范,已综合考虑	m2	1.82	55.04	100.17	
91	011702011001	直形墙	1. 类型:直行墙模板 2. 其他参数规格详设计图及相关规范,已综合考虑	m2	18.27	45.91	838.78	
92	011702028001	压顶模板	1. 压顶、扶手模板	m2	141.92	43.77	6211.84	
本页小计							127693.68	10279.08

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：园建工程

第 221 页 共 251 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	99069.80			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

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。  
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：园建工程

第 222 页 共 251 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
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 = $(1 - \delta) * \text{分部分项的(人工费 + 施工机具费)} * 0.30$ ( $0.8 \leq \delta < 1$ ) 式中: $\delta = \text{合同工期} / \text{定额工期}$
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					99069.80			

编制人(造价人员):

复核人(造价工程师):

注: 1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”, 其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。  
2. 按施工方案计算的措施费, 若无“计算基础”和“费率”的数值, 也可只填“金额”数值, 但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 园建工程

第 223 页 共 251 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	23784.52		
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	36025.38		
6	工程优质费			
7	概算幅度差	55165.31		
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	91190.69		—

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。



## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 园建工程

标段:

第 224 页 共 251 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	乒乓球桌	个	4		2569.77	10279.08					
2	不锈钢波打线玫瑰金 10mm	m	15.5		250.00	3875.00					
3	仿竹篱笆 H=0.5m	m	115.0725		75.00	8630.44					
4	亚克力自带发光广告字 高300mm	个	4		250.00	1000.00					
合    计						23784.52					

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 园建工程

标段:

第 225 页 共 251 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：园建工程

第 227 页 共 251 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	00010003	机上人工	工日	270.8823	232.30	62925.96		
2	00010010	人工费	元	512665.5589	1.01	517792.21		
3	01000001	型钢综合	kg	1011.341	3.45	3489.13		
4	01010030	热轧圆盘条Φ10以内	t	5.34	3450.00	18423.00		
5	01010040	螺纹钢Φ25以内	t	0.1937	3250.00	629.53		
6	01010120	螺纹钢Φ10以内	t	0.6222	3400.00	2115.48		
7	01010125	螺纹钢Φ10~25	t	36.5435	3250.00	118766.38		
8	01030017	镀锌低碳钢丝Φ4.0	kg	12.0196	6.00	72.12		
9	01030031@1	镀锌低碳钢丝Φ0.7~1.2	kg	3.8789	6.00	23.27		
10	01030035@1	镀锌低碳钢丝Φ1.2~2.5	kg	115.7222	6.00	694.33		
11	01290003	钢板综合	kg	397.46	3.42	1359.31		
12	01290180	钢板15以内	kg	4687.445	3.32	15562.32		
13	02190060	尼龙帽Φ1.5	个	103.6	0.69	71.48		
14	02270070	土工布	m2	172.423	2.50	431.06		
15	02290050	麻绳	kg	95.472	17.09	1631.62		
16	03010065	铁钉	kg	0.4851	7.56	3.67		
17	03011325	对拉螺栓	kg	9.1686	5.38	49.33		
18	03019001	圆钉综合	kg	2.96	6.00	17.76		
19	03019021	圆钉50~75	kg	50.3876	6.00	302.33		
20	03131011	砂轮片Φ100	片	11.0183	12.87	141.81		
21	03134011	水砂纸	张	1.3661	0.77	1.05		
22	03135001	低碳钢焊条综合	kg	639.168	6.21	3969.23		
23	03139291	钢锯片Φ300	片	1.881	264.96	498.39		
24	03210280	钢脚手直角扣件	个	0.3609	3.30	1.19		
25	03213001	铁件综合	kg	644.707	6.34	4087.44		
26	03214046	零星卡具	kg	70.448	5.47	385.35		
27	03230111	钢护筒	t	0.2388	4244.74	1013.64		
28	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	10.3857	380.00	3946.57		
29	04010045@1	白色硅酸盐水泥32.5	t	3.2696	450.00	1471.32		
30	04030015	中砂	m3	0.3601	120.00	43.21		
31	04030030	砂砾5~80	m3	7.6794	77.67	596.46		
32	04030030@1	砂砾石	m3	48.5585	56.35	2736.27		
33	04050001	白石子	t	5.3775	245.20	1318.56		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：园建工程

第 228 页 共 251 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	04050002	碎石	m3	301.9149	112.00	33814.47		
35	04050040	碎石40	m3	8.6904	115.00	999.40		
36	04050180	片石	m3	176.5418	113.00	19949.22		
37	04050225	块石	m3	1445.3095	113.00	163319.97		
38	04090015	生石灰	t	0.0098	517.30	5.07		
39	04090090	粘土	m3	4.7413	30.90	146.51		
40	04110070	花岗石荒料	m3	0.23	1800.00	414.00		
41	04110070@1	2100*450*150厚烧面芝麻白花岗岩	m3	0.5074	1800.00	913.32		
42	04130001	标准砖240×115×53	千块	0.6597	520.00	343.04		
43	04290080@1	荔枝面芝麻灰花岗岩排水沟盖板600x300x100厚	m3	0.0227	1800.00	40.86		
44	05030060	板枋材综合	m3	1.2391	1850.00	2292.34		
45	05030080	松杂板枋材	m3	1.9932	1850.00	3687.42		
46	05030370	松杂直边板	m3	0.0014	1211.42	1.70		
47	05050120	防水胶合板模板用 18mm	m2	2.6709	35.50	94.82		
48	05150010	木丝板25×610×1830	m2	0.7069	5.69	4.02		
49	07010023@1	灰色劈开砖200×50×10mm	m2	0.468	47.60	22.28		
50	08010020@1	不规则芝麻白花岗岩30厚	m2	720.96	92.69	66825.78		
51	13010050	醇酸清漆	kg	4.6331	13.99	64.82		
52	13030473	真石漆	kg	68.6392	3.50	240.24		
53	13030475	真石面漆	kg	5.1479	11.00	56.63		
54	13030500	腻子粉成品(一般型)	kg	18.8924	1.10	20.78		
55	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	1.6018	13.81	22.12		
56	13310030@1	SBR改性乳化沥青防水层	t	0.2907	3024.95	879.35		
57	13310070@1	石油沥青30#	kg	6.6528	3.10	20.62		
58	13310090	石油沥青60~100#	t	0.2437	3630.00	884.63		
59	13350250	模板嵌缝料	kg	14.8633	1.71	25.42		
60	13410010	嵌缝料	kg	4.6834	0.58	2.72		
61	14010030	松节油	kg	0.5018	8.84	4.44		
62	14030001	柴油	t	0.0342	7490.00	256.16		
63	14030010	柴油	kg	24.772	7.49	185.54		
64	14350140	醇酸漆稀释剂X6	kg	0.5198	14.88	7.73		
65	14350250	隔离剂	kg	17.1514	7.05	120.92		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：园建工程

第 229 页 共 251 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
66	14350630	脱模剂	kg	35.9726	5.13	184.54		
67	14390070	氧气	m3	73.829	5.16	380.96		
68	14390100	乙炔气	kg	24.5864	13.30	327.00		
69	17010064	焊接钢管DN80	kg	187.5038	3.82	716.26		
70	17250080	塑料排水管DN50	m	198.9	5.00	994.50		
71	33210015@1	毛勒伸缩缝D-40型	m	11.51	495.58	5704.13		
72	34090010	白棉纱	kg	0.0045	11.47	0.05		
73	34090280	纤维袋	个	6364.8	0.90	5728.32		
74	34110010	水	m3	1893.6073	3.93	7441.88		
75	34110040	电	kW·h	4.3633	0.63	2.75		
76	35010010	钢模板	kg	122.6478	4.44	544.56		
77	35010030	组合钢模板	kg	174.64	5.41	944.80		
78	35030001	底座	个	0.3488	5.30	1.85		
79	35030010	脚手架钢管	kg	5.8452	3.42	19.99		
80	35030030	脚手架钢管底座	个	0.0788	7.05	0.56		
81	35030120	对接扣件	个	0.63	5.38	3.39		
82	35030160	脚手架活动扣(含螺丝)	套	0.7313	5.62	4.11		
83	35030170	脚手架直角扣(含螺丝)	套	5.4338	5.24	28.47		
84	35030210	脚手板(钢笆网)	m2	0.2948	1.50	0.44		
85	35030220	挡脚板(钢笆网)	m2	0.0785	1.50	0.12		
86	35090230	钢支撑	kg	13.4339	5.10	68.51		
87	35090230@1	钢支撑	kg	137.344	5.10	700.45		
88	36050090@1	荔枝面芝麻白花岗岩25厚	m2	318.75	93.75	29882.81		
89	36070020@1	花岗岩路缘石150*150*600	m	384.076	40.50	15555.08		
90	36270010@1	钢结构栏杆H=1.1m	m	183.915	135.00	24828.53		
91	36270030@1	仿竹篱笆H=0.5m	m	115.0725	75.00	8630.44		
92	36310010@1	板式橡胶支座	cm3	55636.875	0.08	4450.95		
93	8005902@1	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M7.5	m3	422.1919	400.00	168876.76		
94	8005909	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M20	m3	0.3856	435.00	167.74		
95	8005910	湿拌地面砂浆地面普通找平 M15	m3	27.1635	425.00	11544.49		
96	8021902	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C15	m3	0.2639	326.30	86.11		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：园建工程

第 230 页 共 251 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
97	8021903	普通预拌混凝土碎石粒径 综合考虑 C20	m3	264.8458	340.00	90047.57		
98	8021904	普通预拌混凝土碎石粒径 综合考虑 C25	m3	62.3258	349.50	21782.87		
99	8021905	普通预拌混凝土碎石粒径 综合考虑 C30	m3	217.0667	361.30	78426.20		
100	8021907	普通预拌混凝土碎石粒径 综合考虑 C40	m3	84.2744	403.70	34021.58		
101	8021914	预拌水下混凝土碎石粒径 综合考虑 C30	m3	136.44	381.30	52024.57		
102	8021925	预拌S6~S8防水混凝土碎 石粒径综合考虑 C40	m3	7.9891	411.70	3289.11		
103	99450630	折旧费	元	26647.8507	1.00	26647.85		
104	99450640	检修费	元	5670.4151	1.00	5670.42		
105	99450650	维护费	元	14453.799	1.00	14453.80		
106	99450660	安拆费	元	4690.0708	1.00	4690.07		
107	99450670	汽油(机械用) 国III93#	kg	275.6756	9.23	2544.49		
108	99450680	柴油(机械用) 0#	kg	3910.2182	7.49	29287.53		
109	99450700	电(机械用)	kW·h	22018.4726	0.63	13871.64		
110	99450760	其他材料费	元	4856.4098	1.00	4856.41		
111	CLFTZ	材料费调整	元	-0.0784	1.00	-0.08		
112	JXFTZ	机械费调整	元	0.038	1.00	0.04		
113	LJC08004	透水水泥混凝土C25	m3	14.3875	668.06	9611.71		
114	LJC08005@1	双丙聚氨酯	kg	84.45	14.20	1199.19		
115	LJC08006	LDA增强剂	kg	81.8123	4.95	404.97		
116	LJC08007	PG道路封缝胶	kg	27.4885	6.00	164.93		
117	LJC08008	泡沫条 φ8	m	84.45	2.00	168.90		
118	LJC08009	无机颜料	kg	162.2285	21.00	3406.80		
119	LJC08010	切割机刀片	片	0.1408	150.00	21.12		
120	RGFTZ	人工费调整	元	-0.0659	1.00	-0.07		
121	补充材料001	不锈钢波打线玫瑰金10mm	m	15.5	250.00	3875.00		
122	补充材料008	乒乓球桌	个	4	2569.77	10279.08		
123	补充主材001	亚克力自带发光广告字高 300mm	个	4	250.00	1000.00		
		合计				1759803.37		

## 单位工程费汇总表

工程名称：绿化工程

第 231 页 共 251 页

[illegible]



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

第 232 页 共 251 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
		乔灌木					61692.20	
1	050102001004	乌桕B	1. 苗木名称: 乌桕B 2. 苗木规格: 胸径18-20cm, 高6.0-6.5m, 冠幅3.0-3.5m 3. 养护期: 1年	株	4	3578.58	14314.32	
2	050102001003	红花鸡蛋花A	1. 苗木名称: 红花鸡蛋花A 2. 苗木规格: 地径17-18cm, 高度3.0-3.5m, 冠幅3.0-3.5m 3. 养护期: 1年	株	4	2540.16	10160.64	
3	050102001001	宫粉紫荆A	1. 苗木名称: 宫粉紫荆A 2. 苗木规格: 胸径15-16cm, 高度5.0-5.5m, 冠幅3.0-3.5m 3. 养护期: 1年	株	5	1648.73	8243.65	
4	050102001002	秋枫C	1. 苗木名称: 秋枫C 2. 苗木规格: 胸径16-18cm, 高5.0-5.5m, 冠幅2.5-3.0m 3. 养护期: 1年	株	19	1363.91	25914.29	
5	050102002001	丛生小叶紫薇B	1. 苗木名称: 丛生小叶紫薇B 2. 苗木规格: 苗高*冠径 1.6-1.8m*1.5-1.6m 3. 养护期: 1年	株	3	530.72	1592.16	
6	050102002002	米兰球	1. 苗木名称: 米兰球 2. 苗木规格: 苗高*冠径 1.0-1.2m*1.0-1.2m 3. 养护期: 1年	株	4	218.15	872.60	
7	050102002003	海桐球	1. 苗木名称: 海桐球 2. 苗木规格: 苗高*冠径1.3-1.5m-1.3*1.5m 3. 养护期: 1年	株	3	198.18	594.54	
		地被					114262.47	
8	050102008001	细叶芒	1. 苗木名称: 细叶芒 2. 苗木规格: 高度40-45cm, 冠幅30-35cm, 25袋/m², φ30布袋苗 3. 养护期: 1年	m2	157	138.95	21815.15	
9	050102008002	鹤望兰	1. 苗木名称: 鹤望兰 2. 苗木规格: 高度35-40cm, 冠幅25-30cm, 16袋/m², 7斤袋 3. 养护期: 1年	m2	4	131.96	527.84	
本页小计							84035.19	

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：绿化工程

第 233 页 共 251 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
10	050102008003	紫花马鞭草	1. 苗木名称:紫花马鞭草 2. 苗木规格:高度30-35cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 7斤袋 3. 养护期:1年	m2	34	191.74	6519.16	
11	050102008005	紫花翠芦莉	1. 苗木名称:紫花翠芦莉 2. 苗木规格:高度25-30cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 5斤袋 3. 养护期:1年	m2	27	122.70	3312.90	
12	050102008004	七彩马尾铁	1. 苗木名称:七彩马尾铁 2. 苗木规格:高度25-30cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 7斤袋 3. 养护期:1年	m2	6	151.58	909.48	
13	050102008008	彩霞变叶木	1. 苗木名称:彩霞变叶木 2. 苗木规格:高度25-30cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 7斤袋 3. 养护期:1年	m2	14	156.83	2195.62	
14	050102008006	金叶石菖蒲	1. 苗木名称:金叶石菖蒲 2. 苗木规格:高度20-25cm, 冠幅20-25cm, 36袋/m, 5斤袋 3. 养护期:1年	m2	45	118.14	5316.30	
15	050102008007	鸳鸯茉莉	1. 苗木名称:鸳鸯茉莉 2. 苗木规格:高度20-25cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 7斤袋 3. 养护期:1年	m2	6	133.73	802.38	
16	050102008009	肾蕨	1. 苗木名称:肾蕨 2. 苗木规格:高度20-25cm, 冠幅15-20cm, 25袋/m², 5斤袋 3. 养护期:1年	m2	59	98.03	5783.77	
17	050102012002	台湾草	1. 苗木名称:台湾草 2. 苗木规格30*30cm, 满铺 3. 养护期:1年	m2	890	47.15	41963.50	
18	050102012001	大叶油草	1. 苗木名称:大叶油草 2. 苗木规格30*30cm, 满铺 3. 养护期:1年	m2	112	48.33	5412.96	
19	050101009001	回填种植土		m3	406.2	27.34	11105.51	
20	050101010001	清杂（弃运5km）		m2	1354	6.35	8597.90	
		措施项目					6688.96	
1		绿色施工安全防护措施费					6688.96	
本页小计							91919.48	

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：绿化工程

第 235 页 共 251 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	5839.95			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 = $(1 - \delta) \times (\text{分部分项的人工费} + \text{施工机具费}) \times 0.58$ ( $0.8 \leq \delta < 1$ ) 式中： $\delta$ = 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					5839.95			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 绿化工程

第 236 页 共 251 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	3503.97		
6	工程优质费			
7	概算幅度差	5278.64		
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	8782.61		—

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。

## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 绿化工程

标段:

第 237 页 共 251 页

[illegible]

注: 1. 此表由招标人填写“暂估单价”,并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上,投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：绿化工程

标段:

第 238 页 共 251 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。





# 单位工程人材机汇总表

工程名称：绿化工程

第 240 页 共 251 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	33010565	成品镀锌钢管护树桩(四脚桩)	套	32	160.00	5120.00		
2	32070010@5	肾蕨高度20-25cm, 冠幅15-20cm, 25袋/m², 5斤袋	株	1548.75	0.93	1440.34		
3	04090175	通用种植土(松方)	m3	326.991	15.00	4904.87		
4	32070010@2	金叶石菖蒲高度20-25cm, 冠幅20-25cm, 36袋/m², 5斤袋	株	1701	1.17	1990.17		
5	32070010@4	鸳鸯茉莉高度20-25cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 7斤袋	株	157.5	2.29	360.68		
6	32070020@2	紫花马鞭草高度30-35cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 7斤袋	株	892.5	4.50	4016.25		
7	32070020@3	七彩马尾铁高度25-30cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 7斤袋	株	157.5	2.97	467.78		
8	32070020@4	紫花翠芦莉高度25-30cm, 冠幅20-25cm, 25袋/m², 5斤袋	株	708.75	1.87	1325.36		
9	32070030@2	细叶芒高度40-45cm, 冠幅30-35cm, 25袋/m², Φ30布袋苗	株	4121.25	2.50	10303.13		
10	32070030@3	鹤望兰高度35-40cm, 冠幅25-30cm, 16袋/m², 7斤袋	株	67.2	3.49	234.53		
11	32070050@1	大叶油草件装 30cm×30cm/件	m2	117.6	7.41	871.42		
12	32070050@2	台湾草件装 30cm×30cm/件	m2	934.5	6.28	5868.66		
13	00010010	人工费	元	34206.8185	1.01	34548.89		
14	RGFTZ	人工费调整	元	0.168	1.00	0.17		
15	04090135	余土外运	m3	64.7058				
16	04090155	熟耕土(松方)	m3	185.1346	30.00	5554.04		
17	32270001	杀虫剂	kg	17.2956	17.09	295.58		
18	32270010	无机肥(复合肥)	kg	213.4032	2.97	633.81		
19	32270020	有机肥	t	19.823	432.00	8563.54		
20	34110010	水	m3	1055.3166	3.93	4147.39		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：绿化工程

第 241 页 共 251 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
21	99450760	其他材料费	元	834.4782	1.00	834.48		
22	CLFTZ	材料费调整	元	0.0197	1.00	0.02		
23	32010090@1	宫粉紫荆A胸径15-16cm，高度5.0-5.5m，冠幅3.0-3.5m	株	5.2	1176.61	6118.37		
24	32010090@2	秋枫C胸径16-18cm，高5.0-5.5m，冠幅2.5-3.0m	株	19.76	902.75	17838.34		
25	32010090@3	红花鸡蛋花A地径17-18cm，高度3.0-3.5m，冠幅3.0-3.5m	株	4.16	2033.76	8460.44		
26	32010100@1	乌桕B胸径18-20cm，高6.0-6.5m，冠幅3.0-3.5m	株	4.16	3000.00	12480.00		
27	32030040@2	米兰球苗高*冠径 1.0-1.2m*1.0-1.2m	丛	4.16	95.87	398.82		
28	32030050@1	海桐球苗高*冠径1.3-1.5m*1.3*1.5m	丛	3.12	95.87	299.11		
29	32030060@1	丛生小叶紫薇B苗高*冠径 1.6-1.8m*1.5-1.6m	丛	3.12	321.10	1001.83		
30	00010003	机上人工	工日	33.9224	232.30	7880.17		
31	99450630	折旧费	元	3589.7036	1.00	3589.70		
32	99450640	检修费	元	711.9015	1.00	711.90		
33	99450650	维护费	元	2462.1194	1.00	2462.12		
34	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	33.165	9.23	306.11		
35	99450680	柴油(机械用)0#	kg	1337.7745	7.49	10019.93		
36	JXFTZ	机械费调整	元	-0.0937	1.00	-0.09		
37	32070020@5	彩霞变叶木高度25-30cm，冠幅20-25cm，25袋/m²，7斤袋	株	367.5	3.17	1164.98		
		合计				164212.84		

## 单位工程费汇总表

工程名称：安装工程

第 242 页 共 251 页

[illegible]

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

第 243 页 共 251 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
		PPR塑料给水管 DN20					2365.91	
1	010101002001	挖一般土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	22.94	8.76	200.95	
2	010103001001	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	14	19.45	272.30	
3	040103002001	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	8.94	21.48	192.03	
4	040103001001	回填方	1. 管(基)坑回填砂	m3	8.32	178.96	1488.95	
5	040501004001	塑料管	1. 材质及规格:PPR管DN20 2. 连接形式:热熔带接口 3. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 20	m	16	13.23	211.68	
		PPR塑料给水管 DN50					9000.60	
6	010101002002	挖一般土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	80.3	8.76	703.43	
7	010103001002	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	49	19.45	953.05	
8	040103002002	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	31.3	21.48	672.32	
9	040103001002	回填方	1. 管(基)坑回填砂	m3	29.12	178.96	5211.32	
10	040501004002	塑料管	1. 材质及规格:PPR管DN50 2. 连接形式:热熔带接口 3. 管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 20	m	56	26.08	1460.48	
		水表井					1800.00	1800.00
11	040504001001	水表井	1. 名称:水表井 2. 型号规格:详见设计图纸 3. 其他参数规格详设计图及相关规范,已综合考虑 4. 暂定	座	1	1800.00	1800.00	1800.00
		措施项目						
	2	措施其他项目						
本页小计							13166.51	1800.00

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：安装工程

第 245 页 共 251 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	1236.83			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

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

第 246 页 共 251 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
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					1236.83			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。  
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 安装工程

第 247 页 共 251 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	1800		
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	345.77		
6	工程优质费			
7	概算幅度差	395		
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	740.77		—

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。



## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 安装工程

标段:

第 248 页 共 251 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：安装工程

标段:

第 249 页 共 251 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：安装工程

第 251 页 共 251 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	00010003	机上人工	工日	1.5404	232.30	357.83		
2	00010010	人工费	元	2161.3759	1.01	2182.99		
3	01290043	钢板8~15	kg	0.2728	3.32	0.91		
4	02010013	橡胶板1~3	kg	0.0688	25.70	1.77		
5	03010430	六角螺栓综合	kg	0.0344	5.58	0.19		
6	03134021	铁砂布0~2#	张	0.3232	0.94	0.30		
7	03135021	低碳钢焊条结422 φ3.2	kg	0.0144	6.21	0.09		
8	03139281	钢锯条	条	0.836	0.43	0.36		
9	04030015	中砂	m3	48.2976	120.00	5795.71		
10	14350490	漂白粉综合	kg	0.0541	5.31	0.29		
11	14390070	氧气	m3	0.0384	5.16	0.20		
12	14390100	乙炔气	kg	0.0128	13.30	0.17		
13	17010054	焊接钢管DN20	kg	0.1136	3.82	0.43		
14	17250050@1	PP-R塑料给水管DN50	m	57.12	13.60	776.83		
15	17250050@2	塑料给水管DN20	m	16.32	3.20	52.22		
16	17270175	橡胶软管DN20	m	0.0504	5.00	0.25		
17	18090783@1	室外塑料给水管热熔管件DN50	个	16.016	1.00	16.02		
18	18090783@2	室外塑料给水管热熔管件DN20	个	4.528	0.50	2.26		
19	19000210	螺纹阀门DN20	个	0.0344	28.97	1.00		
20	24110140	弹簧压力表Y-100 0~1.6 MPa	块	0.0144	20.00	0.29		
21	24590010	压力表弯管DN15	个	0.0144	5.56	0.08		
22	34110010	水	m3	6.521	3.93	25.63		
23	99450630	折旧费	元	244.3025	1.00	244.30		
24	99450640	检修费	元	61.7919	1.00	61.79		
25	99450650	维护费	元	174.3313	1.00	174.33		
26	99450660	安拆费	元	42.6135	1.00	42.61		
27	99450680	柴油(机械用)0#	kg	44.0477	7.49	329.92		
28	99450700	电(机械用)	kW·h	101.5321	0.63	63.97		
29	99450760	其他材料费	元	23.0881	1.00	23.09		
30	JXFTZ	机械费调整	元	0.0004	1.00			
31	补充材料004	水表井	座	1	1800.00	1800.00		
		合计				11955.83		