



Hundred EC

# 广东宏正工程咨询有限公司

## 工程造价报告书

工程编号： 广宏汕字预审[2024]0102

建设单位： 汕头市澄海区盐鸿镇人民政府

工程名称： 盐鸿镇集镇区生态环境提升项目

# 工程预算审核报告书

编号：广宏汕字预审[2024]0102

时间： 年 月 日

建设单位	汕头市澄海区盐鸿镇人民政府	项目名称	盐鸿镇集镇区生态环境提升项目		
		结构类型		建筑面积	
预算送审造价	人民币小写： ¥3,411,842.94 人民币大写： 叁佰肆拾壹万壹仟捌佰肆拾贰元玖角肆分				
预算审核造价	人民币小写： ¥3,342,420.23 人民币大写： 叁佰叁拾肆万贰仟肆佰贰拾元贰角叁分				
预算核减造价	人民币小写： ¥69,422.72 人民币大写： 陆万玖仟肆佰贰拾贰元柒角贰分				
备注	其中审定的建安费2897937.61元，其他费用285319.75元				
建设单位	经办人：	审核单位	经办：		
	负责人：		复核：		
	建设单位 (盖章)：		负责人：		
			审核单位 (盖章)：		
				年 月 日	年 月 日

# 盐鸿镇集镇区生态环境提升项目

## 招标控制价

工程编号：广宏汕字预审[2024]0102

招标控制价（小写）：2,897,937.61 元

（大写）：贰佰捌拾玖万柒仟玖佰叁拾柒元陆角壹分

建设单位：汕头市澄海区盐鸿镇  
人民政府  
(单位盖章)

工程造价  
咨询企业：广东宏正工程咨询有限公司  
(单位盖章)

法定代表人  
或其授权人：  
(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人：  
(签字或盖章)

编制人：  
(造价人员签字盖专用章)

复核人：  
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间： 年 月 日

复核时间： 年 月 日

# 工程预算投资总表

工程名称：盐鸿镇集镇区生态环境提升项目

序号	单项工程名称	送审金额 (元)	审定金额 (元)	核减金额 (元)	备注
一	建设工程费用	2,958,886.04	2,897,937.61	60,948.43	
二	工程建设其他费用	290,488.19	285,319.75	5,168.44	
1	工程设计费	106,519.90	104,325.75	2,194.14	发改价格[2002]10号文，下浮20%
2	工程监理费	78,114.59	76,505.55	1,609.04	发改价格[2007]670号，下浮20%
3	工程招标代理费	18,969.76	18,628.45	341.31	发改价格[2011]534号，下浮20%
4	工程预算编制费	10,265.15	10,265.15	0.00	粤价函[2011]742号，下浮20%
5	工程预算审核费	10,265.15	10,265.15	0.00	粤价函[2011]742号，下浮20%
6	工程结算审核费	10,265.15	10,265.15	0.00	暂估，结算时按粤价函[2011]742号，下浮20%
7	工程勘察费	26,038.20	25,501.85	536.35	按建安费的1.1%，下浮20%
8	测量费	6,379.20	6,379.20	0.00	按测量费报价单，下浮20%
9	检测费	23,671.09	23,183.50	487.59	按建安费的1%，下浮20%
三	预备费	162,468.71	159,162.87	3,305.84	按(一+二)*5%计算
合计：一+二+三		3,411,842.94	3,342,420.23	69,422.72	

# 广东宏正工程咨询有限公司

Guangdong HongZheng Engineering Consulting CO., LTD.

---

## 工程预算审核报告

广宏汕字预审[2024]0102号

汕头市澄海区盐鸿镇人民政府：

受汕头市澄海区盐鸿镇人民政府委托，我司根据汕头市澄海区盐鸿镇人民政府提供的有关资料，对“盐鸿镇集镇区生态环境提升项目”进行预算审核。预算审核说明如下：

### 一、工程概况：

- 1、建设单位：汕头市澄海区盐鸿镇人民政府
- 2、工程名称：盐鸿镇集镇区生态环境提升项目
- 3、工程内容：生态环境提升
- 4、工程地点：澄海区

### 二、编制依据：

#### 1、工程量依据：

根据汕头市澄海区盐鸿镇人民政府提供的《盐鸿镇集镇区生态环境提升项目》图纸进行审核。

#### 2、计价依据：

- (1) 《建设工程工程量清单计价规》(GB50500-2013)。
- (2) 2018年《广东省建设工程计价依据》。
- (3) 2018年《广东省建设工程施工机具台班费用编制规则》。
- (4) 2018年《广东省建筑与装饰工程综合定额》。

# 广东宏正工程咨询有限公司

Guangdong HongZheng Engineering Consulting CO.,LTD.

---

(5) 2018年《广东省通用安装工程综合定额》。

(6) 2018年《广东省园林绿化工程综合定额》。

(7) 2018年《广东省市政工程综合定额》。

### 三、价格依据：

人工、材料、机械台班价格按汕头市建设工程造价管理站发布的《汕头市澄海区2023年第三季度材料综合价格》。

### 四、本工程利润、措施项目费、其他项目费及税金计算：

1、工程利润：土建、安装工程按（人工费+施工机具费）×20%计算；市政工程按（人工费+施工机具费）×15%计算；绿化工程按（人工费+施工机具费）×18%计算。

2、绿色施工安全防护措施费：计算基数（人工费+机具费）×费率

执行定额费用标准（费率）：建筑工程按19%；装饰工程按13%；安装工程按35.77%；市政工程（单独场地平整工程按4.35%、道路、管网工程按16.5%、桥涵、隧道、水处理构筑物工程按14.5%），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；园林绿化工程按10%。

### 3、其他项目费：

(1) 预算包干费：土建工程按（人工费+施工机具费）×7%；市政、绿化工程按（人工费+施工机具费）×6%；安装工程按（人工费+施工机具费）×10%计算。

4、税金：按税前总造价×9%。

### 五、审核结果

# 广东宏正工程咨询有限公司

Guangdong HongZheng Engineering Consulting CO.,LTD.

---

经审核，“盐鸿镇集镇区生态环境提升项目”送审造价为 3411842.94 元，审定造价为 3342420.23 元，核减造价为 69422.72 元，其中审定的建安费 2897937.61 元。

## 六、核减主要原因：

- 1、核减步道工程量；
- 2、核减水泥压花人行道工程量；
- 3、核减人行道砖单价；
- 4、核减白麻路平石单价。

广东宏正工程咨询有限公司





# 分部分项工程计价表

工程名称：园建工程

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)	
						综合单价	合价
步道							
1	040204001001	人行道整形碾压	1. 人行道整形碾压	m2	680.3	2.12	1442.24
2	040202015001	6%水泥石屑稳定层	1. 集中拌合水泥石屑混合料 水泥含量 6% 2. 自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3. 机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm	m2	680.3	41.11	27967.13
3	040204002001	人行道块料铺设	1. 人行道砖 砂浆垫层(结合层) 厚度3cm 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M20	m2	680.3	81.29	55301.59
4	040204004001	白麻路平石	1. 人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2. 缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 3. 浇筑侧(缘)石混凝土后座 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	170.11	127.64	21712.84
5	010403008001	台阶	1. 铺贴花岗岩 台阶 水泥砂浆 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M15 2. 砌零星构件 台阶 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 3. 垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 4. 铺筑水泥石粉混合料 水泥含量 6% 厚度 15cm 实际厚度(cm):10	m3	5.775	2322.03	13409.72
<b>【步道】分部小计</b>							119833.52
水泥压花人行道							
6	040204001002	人行道整形碾压	1. 人行道整形碾压	m2	480	2.12	1017.6
7	040202015002	6%水泥石屑稳定层	1. 集中拌合水泥石屑混合料 水泥含量 6% 2. 自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3. 机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm	m2	480	41.11	19732.8
<b>本页小计</b>							140583.92

# 分部分项工程计价表

工程名称：园建工程

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
8	040204003001	人行道垫层	1. 人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):12 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m <sup>2</sup>	480	71.23	34190.4	
9	040204003002	水泥压花地面	1. 水泥压花 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):0.4 人行道采用混凝土面层 人工*1.05 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m <sup>2</sup>	480	8.56	4108.8	
10	040204004004	白麻路平石	1. 人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2. 缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 3. 浇筑侧(缘)石混凝土后座 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	300.53	127.64	38359.65	
<b>【水泥压花人行道】分部小计</b>								97409.25
人工湿地池								
11	040101001001	挖一般土方	1. 人工挖一般土方 一、二类土 2. 挖掘机挖装一般土方 一、二类土 3. 装载机装土 4. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):10	m <sup>3</sup>	1271.6517	34.51	43884.7	
12	040103001001	回填方//素土	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m <sup>3</sup>	214.8562	80.7	17338.9	
13	040103001002	回填方//石屑	1. 管(基)坑回填石屑	m <sup>3</sup>	214.8562	179.12	38485.04	
14	040305001001	C15垫层	1. 现浇基础 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	m <sup>3</sup>	52.6251	594.28	31274.04	
15	040601006001	现浇混凝土池底	1. 现浇钢筋混凝土池 半地下室池底 平池底(厚度) 50cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m <sup>3</sup>	98.6558	580.34	57253.91	
16	040601007001	现浇混凝土池壁(隔墙)	1. 现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 30cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m <sup>3</sup>	101.0746	593.4	59977.67	
17	040601010001	现浇混凝土池盖板	1. 现浇混凝土池 无梁盖 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m <sup>3</sup>	20.0142	587.28	11753.94	
本页小计								336627.05

# 分部分项工程计价表

工程名称：园建工程

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
18	040601009001	现浇混凝土支撑梁	1. 现浇混凝土池 单梁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	0.5605	624.51	350.04	
19	040901001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 带肋钢筋 $\phi 10 \sim 25\text{mm}$	t	28.057	4903.09	137566	
20	040309010001	土工布铺设	1. 土工布	m2	100	18.18	1818	
21	040202011001	碎石层	1. 人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 实际厚度(cm):40	m2	270.6	103.76	28077.46	
22	040202010001	火山石层	1. 人机配合铺装卵石底层 厚度 15cm 实际厚度(cm):30 换为【火山石】	m2	270.6	1323.51	358141.81	
23	040103001003	细沙层	1. 垫层 砂 换为【细砂】	m3	54.1	393.23	21273.74	
24	040103001004	粗河砂+泥炭土	1. 填砂石 换为【泥炭土】 换为【粗砂】	m3	54.1	377.46	20420.59	
25	040201020001	稻草帘	1. 稻草帘	m2	270.6	11	2976.6	
<b>【人工湿地池】分部小计</b>								830592.44
<b>挡土墙</b>								
26	040101002001	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2. 挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3. 装载机装土 4. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):10	m3	134.25	37.81	5075.99	
27	040103001005	回填方//素土	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	184.25	80.7	14868.98	
28	040103001006	20cm换填碎石垫层	1. 垫层 碎石 干铺	m3	7.8	295.47	2304.67	
29	040305003001	浆砌块石挡土墙	1. 浆砌块石 基础、护底 换为【湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝 $\geq 5\text{mm}$ M15】 2. 浆砌块石 墩、台、墙 换为【湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝 $\geq 5\text{mm}$ M15】 3. 浆砌块石面勾凸缝 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度 $\geq 5\text{mm}$ M10 4. 安装泄水孔 塑料管 5. 碎石滤层 厚度在10cm内 6. 安装沉降缝 沥青木丝板 7. 黏土隔水层	m	25	797	19925	
<b>本页小计</b>								612798.88

# 分部分项工程计价表

工程名称：园建工程

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
30	040303016001	混凝土挡墙压顶	1. 现浇混凝土其他构件 压顶、扶手 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	3.75	781.96	2932.35	
31	040901001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 带肋钢筋 $\phi 10 \sim 25\text{mm}$	t	0.2327	4903.09	1140.95	
<b>【挡土墙】分部小计</b>								46247.94
亲水平台								
32	040101002002	挖沟槽土方	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	14.375	8.55	122.91	
33	040103001007	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	8	18.75	150	
34	040103002001	余方弃置	1. 装载机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):10	m3	6.375	31.25	199.22	
35	040305001002	C15垫层	1. 现浇基础 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	m3	1.5	594.28	891.42	
36	040303006001	C30地梁	1. 现浇承台、支撑梁与横梁 地、横梁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	5	630.53	3152.65	
37	011104002001	户外塑木地板	1. 户外塑木地板	m2	87.5	76.05	6654.38	
38	010604001001	工字钢梁	1. 钢结构构件 钢梁安装 每根构件质量(t) $\leq 1.5$ 2. 金属结构件场内运输	t	1.1729	5294.08	6209.43	
39	011207001001	1000*100*3方通龙骨	1. 方通龙骨 中距(mm) 单向700	m2	87.5	242.42	21211.75	
40	040309001001	安全防护栏杆 (镀锌钢管)	1. 钢栏杆 制安	m	25	240.61	6015.25	
<b>【亲水平台】分部小计</b>								44607.01
生态挡墙								
41	040101005002	现状沟渠清淤	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):10	m3	1140.48	48.8	55655.42	
42	040101002003	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2. 挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3. 装载机装土 4. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):10	m3	1811.63	37.81	68497.73	
本页小计								172833.46

# 分部分项工程计价表

工程名称：园建工程

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
43	040103001008	回填方//素土	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	652.8115	80.7	52681.89	
44	040103001009	15cm换填碎石垫层	1. 垫层 碎石 干铺	m3	149.928	295.47	44299.23	
45	040305001003	C25垫层	1. 现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 2. 安装伸缩缝 BW闭孔板	m3	131.187	706.15	92637.7	
46	040103001010	河底铺设中砂	1. 垫层 砂 换为【回填砂】	m3	89.3	208.1	18583.33	
47	040202010002	卵石	1. 人机配合铺装卵石底层 厚度15cm 实际厚度(cm):5	m2	892	11.31	10088.52	
48	040309010003	土工布铺设	1. 土工布	m2	1749.16	18.18	31799.73	
49	040103001011	反滤碎石层	1. 碎石滤层 厚度在20cm内	m3	359.8272	242.13	87124.96	
50	040103001012	砌块箱内回填素土	1. 回填土 人工夯实	m3	493.5	96.04	47395.74	
<b>【生态挡墙】分部小计</b>								508764.25
<b>其他工程</b>								
51	040305003002	桥洞两侧挡土墙重新勾缝	1. 浆砌块石面勾凸缝 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M10	m2	26.3	19.89	523.11	
52	040101005001	桥底清淤	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):10	m3	8.1	48.8	395.28	
53	040309010002	桥底硬化	1. 垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m2	40.5	53.24	2156.22	
54	011108003001	现状两侧步道路缘石侧面刷地坪漆	1. 现状两侧步道路缘石侧面刷地坪漆	m2	18.8	48	902.4	
55	040204004003	花池边缘白麻路缘石	1. 人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2. 缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 3. 浇筑侧(缘)石混凝土后座 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	19	127.64	2425.16	
<b>【其他工程】分部小计</b>								6402.17
<b>本页小计</b>								391013.27
<b>合 计</b>								1653856.58

# 综合单价计算表

工程名称：园建工程

第 1 页 共 7 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价 (元)	综合合价 (元)
1	040204001001	人行道整形碾压	m2	680.3	2.12	1442.24
	D2-1-2	人行道整形碾压	100m2	6.803	212.04	1442.51
2	040202015001	6%水泥石屑稳定层	m2	680.3	41.11	27967.13
	D2-2-4	集中拌合水泥石屑混合料 水泥含量 6%	m3	104.0859	234.91	24450.82
	D2-2-8	自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km	100m3	1.040859	1238.10	1288.69
	D2-2-12	机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm	100m2	6.803	327.49	2227.91
3	040204002001	人行道块料铺设	m2	680.3	81.29	55301.59
	D2-4-2 换	人行道砖 砂浆垫层(结合层) 厚度3cm 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M20	100m2	6.803	8129.48	55304.85
4	040204004001	白麻路平石	m	170.11	127.64	21712.84
	D2-4-17 换	人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	m3	2.55165	584.69	1491.92
	D2-4-20 换	缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	100m	1.7011	8818.66	15001.42
	D2-4-33 换	浇筑侧(缘)石混凝土后座 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	10m3	0.969627	5383.25	5219.74
5	010403008001	台阶	m3	5.775	2322.03	13409.72
	借A1-12-58 换	铺贴花岗岩 台阶 水泥砂浆 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M15	100m2	0.297	33836.99	10049.59
	借A1-4-115 换	砌零星构件 台阶 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	100m2	0.05775	15171.81	876.17
	D5-1-13 换	垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	10m3	0.297	5225.89	1552.09
	D2-2-1 换	铺筑水泥石粉混合料 水泥含量 6% 厚度 15cm 实际厚度(cm):10	100m2	0.297	3137.68	931.89
6	040204001002	人行道整形碾压	m2	480	2.12	1017.60
	D2-1-2	人行道整形碾压	100m2	4.8	212.04	1017.79

# 综合单价计算表

工程名称：园建工程

第 2 页 共 7 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价 (元)	综合合价 (元)
7	040202015002	6%水泥石屑稳定层	m2	480	41.11	19732.80
	D2-2-4	集中拌合水泥石屑混合料 水泥含量 6%	m3	73.44	234.91	17251.79
	D2-2-8	自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km	100m3	0.7344	1238.10	909.26
	D2-2-12	机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm	100m2	4.8	327.49	1571.95
8	040204003001	人行道垫层	m2	480	71.23	34190.40
	D2-4-14 换	人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):1.2 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	100m2	4.8	7123.07	34190.74
9	040204003002	水泥压花地面	m2	480	8.56	4108.80
	D2-4-14 换	水泥压花 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):0.4 人行道采用混凝土面层 人工*1.05 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	100m2	4.8	856.01	4108.85
10	040204004004	白麻路平石	m	300.53	127.64	38359.65
	D2-4-17 换	人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	m3	4.50795	584.69	2635.75
	D2-4-20 换	缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	100m	3.0053	8818.66	26502.72
	D2-4-33 换	浇筑侧(缘)石混凝土后座 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	10m3	1.713021	5383.25	9221.62
11	040101001001	挖一般土方	m3	1271.6517	34.51	43884.70
	D1-1-6	人工挖一般土方 一、二类土	100m3天然密实方	0.635826	2198.36	1397.77
	D1-1-36	挖掘机挖装一般土方 一、二类土	1000m3天然密实方	1.208069	5230.70	6319.05
	D1-1-52	装载机装土	1000m3天然密实方	0.063583	2957.57	188.05
	D1-1-53 换	自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):10	1000m3天然密实方	1.271652	28292.08	35977.68

# 综合单价计算表

工程名称：园建工程

第 3 页 共 7 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价 (元)	综合合价 (元)
12	040103001001	回填方//素土	m3	214.8562	80.70	17338.90
	D1-1-133 换	回填土 夯实机夯实 槽、坑	100m3压实方	2.148562	8069.73	17338.32
13	040103001002	回填方//石屑	m3	214.8562	179.12	38485.04
	D1-1-135	管(基)坑回填石屑	100m3	2.148562	17912.09	38485.24
14	040305001001	C15垫层	m3	52.6251	594.28	31274.04
	D3-1-2 换	现浇基础 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	10m3	5.26251	5942.81	31274.10
15	040601006001	现浇混凝土池底	m3	98.6558	580.34	57253.91
	D5-4-34 换	现浇钢筋混凝土池 半地下室池底 平池底(厚度)50cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	10m3	9.86558	5803.44	57254.30
16	040601007001	现浇混凝土池壁(隔墙)	m3	101.0746	593.40	59977.67
	D5-4-45 换	现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度)30cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	10m3	10.10746	5934.00	59977.67
17	040601010001	现浇混凝土池盖板	m3	20.0142	587.28	11753.94
	D5-4-63 换	现浇混凝土池 无梁盖 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	10m3	2.00142	5872.78	11753.90
18	040601009001	现浇混凝土支撑梁	m3	0.5605	624.51	350.04
	D5-4-59 换	现浇混凝土池 单梁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	10m3	0.05605	6245.07	350.04
19	040901001001	现浇构件钢筋	t	28.057	4903.09	137566.00
	D5-5-5	钢筋制作、安装 带肋钢筋 $\Phi$ 10~25mm	t	28.057	4903.09	137566.00
20	040309010001	土工布铺设	m2	100	18.18	1818.00
	D7-6-38	土工布	100m2	1	1818.29	1818.29
21	040202011001	碎石层	m2	270.6	103.76	28077.46
	D2-2-24 换	人机配合铺装 级配碎石 底基层 厚度 15cm 实际厚度(cm):40	100m2	2.706	10375.50	28076.10

# 综合单价计算表

工程名称：园建工程

第 4 页 共 7 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价 (元)	综合合价 (元)
22	040202010001	火山石层	m2	270.6	1323.51	358141.81
	D2-2-20 换	人机配合铺装卵石底层 厚度 15cm 实际厚度( cm):30 换为【火山石 】	100m2	2.706	132351.49	358143.13
23	040103001003	细沙层	m3	54.1	393.23	21273.74
	D5-1-15 换	垫层 砂 换为【细砂】	10m3	5.41	3932.34	21273.96
24	040103001004	粗河砂+泥炭土	m3	54.1	377.46	20420.59
	D1-3-28 换	填砂石 换为【泥炭土】 换为【粗砂】	10m3	5.41	3774.62	20420.69
25	040201020001	稻草帘	m2	270.6	11.00	2976.60
	补子目1	稻草帘	m2	270.6	11.00	2976.60
26	040101002001	挖沟槽土方	m3	134.25	37.81	5075.99
	D1-1-10	人工挖沟槽土方 一、二 类土 深度在2m内	100m3天然 密实方	0.067125	4061.68	272.64
	D1-1-40	挖掘机挖装沟槽、基坑土 方 一、二类土	1000m3天然 密实方	0.127538	7729.00	985.74
	D1-1-52	装载机装土	1000m3天然 密实方	0.006713	2957.57	19.85
	D1-1-53 换	自卸汽车运土方 运距1km 内 实际运距(km):10	1000m3天然 密实方	0.13425	28292.08	3798.21
27	040103001005	回填方//素土	m3	184.25	80.70	14868.98
	D1-1-133 换	回填土 夯实机夯实 槽、 坑	100m3压实 方	1.8425	8069.73	14868.48
28	040103001006	20cm换填碎石垫层	m3	7.8	295.47	2304.67
	D5-1-10	垫层 碎石 干铺	10m3	0.78	2954.65	2304.63
29	040305003001	浆砌块石挡土墙	m	25	797.00	19925.00
	D1-2-19 换	浆砌块石 基础、护底 换为【湿拌砌筑砂浆砌筑 灰缝≥5mm M15】	10m3	1.02	4270.84	4356.26
	D1-2-22 换	浆砌块石 墩、台、墙 换为【湿拌砌筑砂浆砌筑 灰缝≥5mm M15】	10m3	2.55	5191.66	13238.73
	D1-2-30 换	浆砌块石面勾凸缝 合并 制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M10	100m2	0.8375	1989.02	1665.80
	D3-5-27	安装泄水孔 塑料管	10m	1	143.15	143.15
	D1-2-7	碎石滤层 厚度在10cm内	10m3	0.075	2449.64	183.72
	D3-5-32	安装沉降缝 沥青木丝板	10m2	0.142	556.86	79.07

# 综合单价计算表

工程名称：园建工程

第 5 页 共 7 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价	综合合价
	D1-1-131 换	黏土隔水层	100m3压实方	0.02125	12157.91	258.36
30	040303016001	混凝土挡墙压顶	m3	3.75	781.96	2932.35
	借A1-5-35 换	现浇混凝土其他构件 压顶、扶手 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	10m3	0.375	7819.61	2932.35
31	040901001002	现浇构件钢筋	t	0.2327	4903.09	1140.95
	D5-5-5	钢筋制作、安装 带肋钢筋 $\phi 10 \sim 25\text{mm}$	t	0.2327	4903.09	1140.95
32	040101002002	挖沟槽土方	m3	14.375	8.55	122.91
	D1-1-10	人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内	100m3天然密实方	0.007188	4061.68	29.20
	D1-1-33	挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	1000m3天然密实方	0.013656	6858.17	93.66
33	040103001007	回填方	m3	8	18.75	150.00
	D1-1-133	回填土 夯实机夯实 槽、坑	100m3压实方	0.08	1874.95	150.00
34	040103002001	余方弃置	m3	6.375	31.25	199.22
	D1-1-52	装载机装土	1000m3天然密实方	0.006375	2957.57	18.85
	D1-1-53 换	自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):10	1000m3天然密实方	0.006375	28292.08	180.36
35	040305001002	C15垫层	m3	1.5	594.28	891.42
	D3-1-2 换	现浇基础 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	10m3	0.15	5942.81	891.42
36	040303006001	C30地梁	m3	5	630.53	3152.65
	D3-1-7 换	现浇承台、支撑梁与横梁 地、横梁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	10m3	0.5	6305.34	3152.67
37	011104002001	户外塑木地板	m2	87.5	76.05	6654.38
	借A1-12-145	户外塑木地板	100m2	0.875	7605.40	6654.73
38	010604001001	工字钢梁	t	1.1729	5294.08	6209.43
	借A1-7-6	钢结构构件 钢梁安装 每根构件质量(t) $\leq 1.5$	t	1.1729	5220.67	6123.32
	借A1-7-126	金属结构件场内运输	10t	0.11729	734.10	86.10
39	011207001001	1000*100*3方通龙骨	m2	87.5	242.42	21211.75
	借A1-13-215 换	方通龙骨 中距(mm) 单向700	100m2	0.875	24242.09	21211.83

# 综合单价计算表

工程名称：园建工程

第 6 页 共 7 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价 (元)	综合合价 (元)
40	040309001001	安全防护栏杆（镀锌钢管）	m	25	240.61	6015.25
	借A1-16-106	钢栏杆 制安	100m	0.25	24060.55	6015.14
41	040101005002	现状沟渠清淤	m3	1140.48	48.80	55655.42
	D1-1-39	挖掘机挖装淤泥、流砂	1000m3	1.14048	12263.13	13985.85
	D1-1-55 换	自卸汽车运淤泥、流砂 运距1km内 实际运距(km):10	1000m3	1.14048	36538.63	41671.58
42	040101002003	挖沟槽土方	m3	1811.63	37.81	68497.73
	D1-1-10	人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内	100m3天然密实方	0.905815	4061.68	3679.13
	D1-1-40	挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土	1000m3天然密实方	1.721049	7729.00	13301.99
	D1-1-52	装载机装土	1000m3天然密实方	0.090582	2957.57	267.90
	D1-1-53 换	自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):10	1000m3天然密实方	1.81163	28292.08	51254.78
43	040103001008	回填方//素土	m3	652.8115	80.70	52681.89
	D1-1-133 换	回填土 夯实机夯实 槽、坑	100m3压实方	6.528115	8069.73	52680.13
44	040103001009	15cm换填碎石垫层	m3	149.928	295.47	44299.23
	D5-1-10	垫层 碎石 干铺	10m3	14.9928	2954.65	44298.48
45	040305001003	C25垫层	m3	131.187	706.15	92637.70
	D3-1-4 换	现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	10m3	13.1187	6059.62	79494.34
	D3-5-19	安装伸缩缝 BW闭孔板	10m	6.15	2137.21	13143.84
46	040103001010	河底铺设中砂	m3	89.3	208.10	18583.33
	D5-1-15 换	垫层 砂 换为【回填砂】	10m3	8.93	2080.96	18582.97
47	040202010002	卵石	m2	892	11.31	10088.52
	D2-2-20 换	人机配合铺装卵石底层 厚度 15cm 实际厚度(cm):5	100m2	8.92	1131.29	10091.11
48	040309010003	土工布铺设	m2	1749.16	18.18	31799.73
	D7-6-38	土工布	100m2	17.4916	1818.29	31804.80
49	040103001011	反滤碎石层	m3	359.8272	242.13	87124.96
	D1-2-8	碎石滤层 厚度在20cm内	10m3	35.98272	2421.28	87124.24
50	040103001012	砌块箱内回填素土	m3	493.5	96.04	47395.74

# 综合单价计算表

工程名称：园建工程

第 7 页 共 7 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价 (元)	综合合价 (元)
	D1-1-131 换	回填土 人工夯实	100m3压实方	4.935	9604.43	47397.86
51	040305003002	桥洞两侧挡土墙重新勾缝	m2	26.3	19.89	523.11
	D1-2-30 换	浆砌块石面勾凸缝 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M10	100m2	0.263	1989.02	523.11
52	040101005001	桥底清淤	m3	8.1	48.80	395.28
	D1-1-39	挖掘机挖装淤泥、流砂	1000m3	0.0081	12263.13	99.33
	D1-1-55 换	自卸汽车运淤泥、流砂 运距1km内 实际运距(km):10	1000m3	0.0081	36538.63	295.96
53	040309010002	桥底硬化	m2	40.5	53.24	2156.22
	D5-1-13 换	垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	10m3	0.405	5323.86	2156.16
54	011108003001	现状两侧步道路缘石侧面刷地坪漆	m2	18.8	48.00	902.40
	补子目2	现状两侧步道路缘石侧面刷地坪漆	m2	18.8	48.00	902.40
55	040204004003	花池边缘白麻路缘石	m	19	127.64	2425.16
	D2-4-17 换	人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	m3	0.285	584.69	166.64
	D2-4-20 换	缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	100m	0.19	8818.66	1675.55
	D2-4-33 换	浇筑侧(缘)石混凝土后座 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	10m3	0.1083	5383.25	583.01
		合 计				1653856.58



## 措施项目清单与计价表（二）

工程名称：园建工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
1		绿色施工安全防护措施费						
1.1	1.1	综合脚手架		项	1	6352.13	6352.13	
1.1.1	041101001001	墙面脚手架		m2	428.33	14.83	6352.13	
1.1.1.1	D1-6-1	综合脚手架(钢管)高度(m以内) 4.5		100m2	4.2833	1482.52	6350.08	
1.2	1.2	靠脚手架安全挡板		项	1			
1.3	1.3	围尼龙编制布		项	1			
1.4	1.4	桥梁支架		项	1			
1.5	1.5	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1			
1.6	1.6	施工围挡照明		项	1			
1.7	1.7	独立安全防护挡板		项	1			
1.8	1.8	吊装设备基础		项	1			
小 计								6352.13
2		措施其他项目						
2.1	2.7	围堰工程		项	1			
2.2	2.8	材料二次运输		项	1			
2.3	2.9	井点降水工程		项	1			
2.4	2.10	施工护栏		项	1			
2.5	2.11	模板工程		项	1	66104.46	66104.46	
2.5.1	041102034001	池底模板		m2	65.775	64.84	4264.85	
2.5.1.1	D5-6-44	构筑物及池类 平池底钢模		100m2	0.65775	6483.98	4264.84	
2.5.2	041102035001	池壁(隔墙)模板		m2	905.1075	50.69	45879.90	
2.5.2.1	D5-6-47	构筑物及池类 矩形池壁 钢模		100m2	9.051075	5068.52	45875.55	
2.5.3	041102036001	池盖模板		m2	100.0707	75.83	7588.36	
2.5.3.1	D5-6-53 换	构筑物及池类 无梁池盖 复合木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5		100m2	1.000707	7582.70	7588.06	
2.5.4	041102013001	支撑梁模板		m2	8.4864	86.44	733.56	
2.5.4.1	D3-7-5	现浇混凝土模板制作、安装 支撑梁		10m2	0.84864	864.38	733.55	
本页小计								72456.59

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目











# 单位工程人材机汇总表

工程名称：园建工程

第 1 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
1	00010010	人工费	元	239347.9414	1.02	244134.90
2	01010030	热轧圆盘条Φ10以内	t	0.0123	3560.45	43.79
3	01010125	螺纹钢Φ10~25	t	29.4213	3659.06	107654.30
4	01030031	镀锌低碳钢丝Φ0.7~1.2	kg	0.3457	5.38	1.86
5	01030035	镀锌低碳钢丝Φ1.2~2.5	kg	68.6304	6.27	430.31
6	01030055	镀锌低碳钢丝Φ2.5~4.0	kg	52.1298	6.27	326.85
7	01050001	钢丝绳Φ14.1~15	kg	3.8471	3.66	14.08
8	01050081	钢丝绳Φ12.5	m	0.002	5.54	0.01
9	01090033	镀锌圆钢Φ10~25	t	0.3178	4100.00	1302.98
10	01130030	扁钢40×4	kg	33.39	3.56	118.87
11	01630130	吊装夹具	套	0.0235	180.00	4.23
12	02090090	塑料薄膜	m <sup>2</sup>	1287.7959	0.26	334.83
13	02190060	尼龙帽Φ1.5	个	715.0349	0.69	493.37
14	02270070	土工布	m <sup>2</sup>	2107.6241	4.98	10495.97
15	02290030	麻袋	个	9.6703	1.89	18.28
16	03010065	铁钉	kg	7.9567	7.56	60.15
17	03013121	膨胀螺栓M6×80	十套	44.625	2.65	118.26
18	03019001	圆钉综合	kg	49.6884	6.11	303.60
19	03019021	圆钉50~75	kg	12.13	6.11	74.11
20	03135001	低碳钢焊条综合	kg	343.0827	6.91	2370.70
21	03135071	低合金钢耐热焊条综合	kg	4.0594	12.75	51.76
22	03136191	二氧化碳药芯焊丝V-71	kg	5.3273	10.99	58.55
23	03213001	铁件综合	kg	84.8869	4.84	410.85
24	03213121	镀锌铁件	kg	55.5525	4.55	252.76
25	03214046	零星卡具	kg	526.9674	5.47	2882.51
26	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	24.0383	373.40	8975.90
27	04010045	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.0045	490.31	2.21
28	04030010	细砂	m <sup>3</sup>	68.3824	264.92	18115.87
29	04030015	中砂	m <sup>3</sup>	16.6706	251.46	4191.99
30	04030025	粗砂	m <sup>3</sup>	52.7291	245.68	12954.49
31	04030085	回填砂	m <sup>3</sup>	112.8752	118.45	13370.07
32	04050005	碎石20~40	m <sup>3</sup>	115.1809	156.89	18070.73
33	04050040	碎石40	m <sup>3</sup>	576.936	156.89	90515.49
34	04050045	碎石60	m <sup>3</sup>	32.9104	152.73	5026.41
35	04050090@1	火山石	m <sup>3</sup>	85.4	4129.42	352652.47

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：园建工程

第 2 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
36	04050115	河卵石杂色	m3	53.1632	58.30	3099.41
37	04050225	块石	m3	37.485	196.43	7363.18
38	04070045	石屑	m3	550.3546	115.96	63819.12
39	04090035	素土	m3	2138.8581	44.76	95735.29
40	04090097	黏土	m3	2.941	63.21	185.90
41	04090210	泥炭土	m3	26.3002	266.99	7021.89
42	04130001	标准砖240×115×53	千块	0.6884	355.48	244.71
43	05030060	板枋材综合	m3	2.3223	1356.83	3150.97
44	05030080	松杂板枋材	m3	0.1809	1356.83	245.45
45	05030100@1	户外塑木地板50*150*1000	m3	2.8026	1571.12	4403.22
46	05030320	垫木	m3	0.0141	1549.95	21.85
47	05030360	定型板1000×500×15	件	25.6998	6.83	175.53
48	05030370	松杂直边板	m3	0.1285	1344.73	172.80
49	05150010	木丝板25×610×1830	m2	1.4484	5.69	8.24
50	08030080@1	荔枝面芝麻灰500*400*50	m2	46.5934	159.29	7421.86
51	10030060@1	方通龙骨1000*100*3	m	159	121.42	19305.78
52	13010210	环氧富锌底漆	kg	1.2433	22.22	27.63
53	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	24.2006	13.66	330.58
54	13310070	石油沥青30#	kg	13.632	4.06	55.35
55	13350250	模板嵌缝料	kg	0.4243	1.71	0.73
56	13410010	嵌缝料	kg	0.825	0.58	0.48
57	14010001	防腐油	kg	11.515	31.33	360.76
58	14010030	松节油	kg	7.5814	7.32	55.50
59	14030010	柴油	kg	0.9165	7.80	7.15
60	14030020	灯用煤油	kg	2.275	14.94	33.99
61	14090070	石蜡	kg	1.1672	3.00	3.50
62	14210050	环氧树脂综合	kg	3.075	24.89	76.54
63	14310050	草酸	kg	0.4366	5.59	2.44
64	14310110	氟化钠	kg	9.9225	1.20	11.91
65	14350250	隔离剂	kg	0.825	7.05	5.82
66	14350300	环氧富锌底漆稀释剂	kg	0.1243	31.25	3.88
67	14350630	脱模剂	kg	125.3107	5.13	642.84
68	14390030	二氧化碳	m3	7.5089	4.72	35.44
69	14390070	氧气	m3	7.5089	5.16	38.75
70	14390100	乙炔气	kg	4.1298	13.30	54.93

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：园建工程

第 3 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
71	17250080	塑料排水管DN50	m	10.2	5.84	59.57
72	20010010	镀锌法兰DN32	片	278.5	10.26	2857.41
73	34050040	草板纸80#	张	321.286	4.19	1346.19
74	34090010	白棉纱	kg	1.0618	11.47	12.18
75	34110010	水	m <sup>3</sup>	537.1351	4.26	2288.20
76	35010001	复合木模板面板	m <sup>2</sup>	2.0014	29.91	59.86
77	35010010	钢模板	kg	740.0043	4.44	3285.62
78	35030020	脚手架接驳管 $\phi 43 \times 350$	支	9.5518	5.74	54.83
79	35030030	脚手架钢管底座	个	9.2948	7.05	65.53
80	35030050	脚手架钢管 $\phi 51 \times 3.5$	m	53.1558	13.08	695.28
81	35030080	木支撑	m <sup>3</sup>	1.3448	1651.95	2221.54
82	35030160	脚手架活动扣(含螺丝)	套	14.3491	5.62	80.64
83	35030170	脚手架直角扣(含螺丝)	套	37.6502	5.24	197.29
84	35090230	钢支撑	kg	259.621	3.88	1007.33
85	99450760	其他材料费	元	4834.2206	1.00	4834.22
86	BCCLF1	稻草帘	m <sup>2</sup>	270.6	11.00	2976.60
87	BCCLF3@1	现状两侧步道路缘石侧面刷地坪漆	m <sup>2</sup>	18.8	48.00	902.40
88	CLFTZ	材料费调整	元	0.1133	1.00	0.11
89	8021902	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C15	m <sup>3</sup>	62.1579	407.77	25346.13
90	8021903	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m <sup>3</sup>	31.3278	417.48	13078.73
91	8021904	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C25	m <sup>3</sup>	161.3631	427.18	68931.09
92	8021905	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C30	m <sup>3</sup>	63.802	436.89	27874.46
93	8021922	预拌S6~S8防水混凝土碎石粒径综合考虑 C25	m <sup>3</sup>	203.725	436.89	89005.42
94	8005902	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝 $\geq 5$ mm M7.5	m <sup>3</sup>	0.3268	360.84	117.92
95	8005904	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝 $\geq 5$ mm M15	m <sup>3</sup>	9.7665	394.82	3856.01
96	8005905	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝 $\geq 5$ mm M20	m <sup>3</sup>	3.0847	414.24	1277.81
97	8005907	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度 $\geq 5$ mm M10	m <sup>3</sup>	1.0345	385.11	398.40
98	8005908	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度 $\geq 5$ mm M15	m <sup>3</sup>	0.888	404.53	359.22





# 分部分项工程计价表

工程名称：绿化工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
1	050102005001	芦苇	1. 片栽绿篱(高度cm) 100以内 设计需要换土 材料[04090155] ] 含量为0 2. 片植绿篱保养 机械灌溉 高 度(cm) 100以内 保养月数:6	m2	58	101.11	5864.38	
2	050102002001	黄菖蒲	1. 栽植灌木(冠径cm) 40以内 2. 单株、单丛植物保养 灌木保 养 机械灌溉 冠径(φcm) 80以 内 保养月数:6	株	623	9	5607	
3	050102008001	美人蕉	1. 露地花卉成片栽植 草本花卉 (育苗袋φcm) 30以内 设计需 要换土 材料[04090155] 含量 为0 2. 片植草本及球(块)根花卉保 养 机械灌溉 保养月数:6	m2	140	88.12	12336.8	
4	050102008002	鸢尾草	1. 露地花卉成片栽植 草本花卉 (育苗袋φcm) 30以内 设计需 要换土 材料[04090155] 含量 为0 2. 片植草本及球(块)根花卉保 养 机械灌溉 保养月数:6	m2	70	112.69	7888.3	
5	粤05010202001	睡莲	1. 摆设盆花 一般图案摆花(花 盆内径cm) 20以内 实际运距( km):10	盆	15	14.35	215.25	
6	050102008003	紫萼距花	1. 露地花卉成片栽植 草本花卉 (育苗袋φcm) 15以内 设计需 要换土 材料[04090155] 含量 为0 2. 片植草本及球(块)根花卉保 养 机械灌溉 保养月数:6	m2	104.9	144.13	15119.24	
7	050102008004	长春花	1. 露地花卉成片栽植 草本花卉 (育苗袋φcm) 15以内 设计需 要换土 材料[04090155] 含量 为0 2. 片植草本及球(块)根花卉保 养 机械灌溉 保养月数:6	m2	72.5	91.21	6612.73	
8	050102008005	翠芦莉	1. 露地花卉成片栽植 草本花卉 (育苗袋φcm) 15以内 设计需 要换土 材料[04090155] 含量 为0 2. 片植草本及球(块)根花卉保 养 机械灌溉 保养月数:6	m2	114.2	106.33	12142.89	
本页小计								65786.59

# 分部分项工程计价表

工程名称：绿化工程

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
9	050102008006	福建茶	1. 露地花卉成片栽植 木本花卉 (育苗袋Φ cm) 40以内 设计需要换土 材料[04090155] 含量为0 2. 片植木本花卉保养 机械灌溉 保养月数:6	m2	62.9	705.19	44356.45	
10	050102008007	金叶假连翘	1. 露地花卉成片栽植 草本花卉 (育苗袋Φ cm) 40以内 设计需要换土 材料[04090155] 含量为0 2. 片植草本及球(块)根花卉保养 机械灌溉 保养月数:6	m2	35	291.06	10187.1	
11	050102002002	五彩勒杜鹃	1. 栽植灌木(冠径cm) 120以内 2. 单株、单丛植物保养 灌木保养 机械灌溉 冠径(Φ cm) 120以内 保养月数:6	株	17	179.14	3045.38	
12	050102001001	黄花风铃木	1. 栽植乔木(胸径cm) 10以内 2. 茅竹三脚桩支撑 竹长3m内 3. 单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φ cm) 12以内 保养月数:6	株	26	1010.58	26275.08	
13	050102001002	红花风铃木	1. 栽植乔木(胸径cm) 10以内 2. 单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φ cm) 12以内 保养月数:6 3. 茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	株	24	1010.58	24253.92	
14	050102001003	美丽异木棉	1. 栽植乔木(胸径cm) 15以内 2. 单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φ cm) 20以内 保养月数:6 3. 茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	株	17	944.27	16052.59	
15	050102001004	串钱柳	1. 栽植乔木(胸径cm) 12以内 2. 单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φ cm) 12以内 保养月数:6 3. 茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	株	18	784.62	14123.16	
16	050102003001	黄金间碧竹	1. 片植竹类(胸径cm) 2以内 2. 片植竹类保养 机械灌溉 胸径(cm) 2以内 保养月数:6	丛	17	50.34	855.78	
17	050101009001	种植土回(换)填	1. 换耕植土 机械	m3	320.48	59.07	18930.75	
							223866.8	
本页小计								158080.21
合计								223866.8

# 综合单价计算表

工程名称：绿化工程

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价 (元)	综合合价 (元)
1	050102005001	芦苇	m2	58	101.11	5864.38
	E1-2-57 换	片栽绿篱(高度cm) 100以内 设计需要换土 材料[04090155] 含量为0	100m2	0.58	4744.75	2751.96
	E1-3-54 *4.5	片植绿篱保养 机械灌溉 高度(cm) 100以内 保养月数:6	100m2·月	0.58	5366.59	3112.62
2	050102002001	黄菖蒲	株	623	9.00	5607.00
	E1-2-17 换	栽植灌木(冠径cm) 40以内	100丛	6.23	899.98	5606.88
	E1-3-13 *4.5	单株、单丛植物保养 灌木保养 机械灌溉 冠径(φ cm) 80以内 保养月数:6	100丛·月		3143.53	
3	050102008001	美人蕉	m2	140	88.12	12336.80
	E1-2-74 换	露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋φ cm) 30以内 设计需要换土 材料[04090155] 含量为0	100m2	1.4	4803.18	6724.45
	E1-3-76 *4.5	片植草本及球(块)根花卉 保养 机械灌溉 保养月数:6	100m2·月	1.4	4008.39	5611.75
4	050102008002	鸢尾草	m2	70	112.69	7888.30
	E1-2-74 换	露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋φ cm) 30以内 设计需要换土 材料[04090155] 含量为0	100m2	0.7	7260.18	5082.13
	E1-3-76 *4.5	片植草本及球(块)根花卉 保养 机械灌溉 保养月数:6	100m2·月	0.7	4008.39	2805.87
5	粤050102020001	睡莲	盆	15	14.35	215.25
	E1-2-117 换	摆设盆花 一般图案摆花(花盆内径cm) 20以内 实际运距(km):10	100盆	0.15	1434.74	215.21
6	050102008003	紫萼距花	m2	104.9	144.13	15119.24
	E1-2-72 换	露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋φ cm) 15以内 设计需要换土 材料[04090155] 含量为0	100m2	1.049	10404.39	10914.21
	E1-3-76 *4.5	片植草本及球(块)根花卉 保养 机械灌溉 保养月数:6	100m2·月	1.049	4008.39	4204.80
7	050102008004	长春花	m2	72.5	91.21	6612.73

# 综合单价计算表

工程名称：绿化工程

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价 (元)	综合合价 (元)
	E1-2-72 换	露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋Φcm) 15以内 设计需要换土 材料[04090155] 含量为0	100m2	0.725	5112.39	3706.48
	E1-3-76 *4.5	片植草本及球(块)根花卉 保养 机械灌溉 保养月数:6	100m2·月	0.725	4008.39	2906.08
8	050102008005	翠芦莉	m2	114.2	106.33	12142.89
	E1-2-72 换	露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋Φcm) 15以内 设计需要换土 材料[04090155] 含量为0	100m2	1.142	6624.39	7565.05
	E1-3-76 *4.5	片植草本及球(块)根花卉 保养 机械灌溉 保养月数:6	100m2·月	1.142	4008.39	4577.58
9	050102008006	福建茶	m2	62.9	705.19	44356.45
	E1-2-70 换	露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 40以内 设计需要换土 材料[04090155] 含量为0	100m2	0.629	66926.53	42096.79
	E1-3-73 *4.5	片植木本花卉保养 机械灌溉 保养月数:6	100m2·月	0.629	3592.28	2259.54
10	050102008007	金叶假连翘	m2	35	291.06	10187.10
	E1-2-75 换	露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋Φcm) 40以内 设计需要换土 材料[04090155] 含量为0	100m2	0.35	25097.67	8784.18
	E1-3-76 *4.5	片植草本及球(块)根花卉 保养 机械灌溉 保养月数:6	100m2·月	0.35	4008.39	1402.94
11	050102002002	五彩勒杜鹃	株	17	179.14	3045.38
	E1-2-21 换	栽植灌木(冠径cm) 120以内	100丛	0.17	14163.54	2407.80
	E1-3-14 *4.5	单株、单丛植物保养 灌木保养 机械灌溉 冠径(Φcm) 120以内 保养月数:6	100丛·月	0.17	3750.90	637.65
12	050102001001	黄花风铃木	株	26	1010.58	26275.08
	E1-2-4 换	栽植乔木(胸径cm) 10以内	100株	0.26	91054.45	23674.16
	E1-3-2 *4.5	单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 12以内 保养月数:6	100株·月	0.26	7137.79	1855.83

# 综合单价计算表

工程名称：绿化工程

第 3 页 共 3 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价 (元)	综合合价 (元)
	E1-2-127	茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	100株	0.26	2865.27	744.97
13	050102001002	红花风铃木	株	24	1010.58	24253.92
	E1-2-4 换	栽植乔木(胸径cm) 10以内	100株	0.24	91054.45	21853.07
	E1-3-2 *4.5	单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φ cm) 12以内 保养月数:6	100株·月	0.24	7137.79	1713.07
	E1-2-127	茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	100株	0.24	2865.27	687.66
14	050102001003	美丽异木棉	株	17	944.27	16052.59
	E1-2-6 换	栽植乔木(胸径cm) 15以内	100株	0.17	80765.94	13730.21
	E1-3-3 *4.5	单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φ cm) 20以内 保养月数:6	100株·月	0.17	10795.81	1835.29
	E1-2-127	茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	100株	0.17	2865.27	487.10
15	050102001004	串钱柳	株	18	784.62	14123.16
	E1-2-5 换	栽植乔木(胸径cm) 12以内	100株	0.18	68458.58	12322.54
	E1-3-2 *4.5	单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φ cm) 12以内 保养月数:6	100株·月	0.18	7137.79	1284.80
	E1-2-127	茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	100株	0.18	2865.27	515.75
16	050102003001	黄金间碧竹	丛	17	50.34	855.78
	E1-2-44 换	片植竹类(胸径cm) 2以内	100m2	0.0665	7467.21	496.57
	E1-3-49 *4.5	片植竹类保养 机械灌溉 胸径(cm) 2以内 保养月数:6	100m2·月	0.0665	5401.06	359.17
17	050101009001	种植土回(换)填	m3	320.48	59.07	18930.75
	E1-1-6	换耕植土 机械	100m3	3.2048	5906.50	18929.15
		合 计				223866.80







# 单位工程人材机汇总表

工程名称：绿化工程

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
1	00010010	人工费	元	31031.976	1.02	31652.62
2	02190140	塑料篾	kg	2.295	3.73	8.56
3	04090135	余土外运	m3	406.7774		
4	04090155	熟耕土(松方)	m3	110.5656	48.74	5388.97
5	04090175	通用种植土(松方)	m3	257.9864	40.00	10319.46
6	05310010	茅竹3m内	条	260.1	7.78	2023.58
7	32270001	杀虫剂	kg	20.6793	17.09	353.41
8	32270010	无机肥(复合肥)	kg	187.5461	2.97	557.01
9	32270020	有机肥	t	9.7454	432.00	4210.01
10	34110010	水	m3	679.0373	4.26	2892.70
11	99450760	其他材料费	元	627.2114	1.00	627.21
12	CLFTZ	材料费调整	元	0.024	1.00	0.02
13	32000030@1	芦苇苗高1.2m、冠幅0.6m	株	974.4	1.31	1276.46
14	32010050@1	黄花风铃木胸径8-10cm、苗高3.5-4m	株	27.04	779.06	21065.78
15	32010050@2	红花风铃木胸径8-10cm、苗高3.5-4m	株	24.96	779.06	19445.34
16	32010060@1	串钱柳胸径10-12cm、苗高3-3.5m	株	18.72	488.32	9141.35
17	32010070@1	美丽异木棉胸径12-15cm、苗高3.5-4m	株	17.68	540.37	9553.74
18	32030001@1	黄菖蒲苗高0.4-0.5m、冠幅0.15-0.2m	丛	647.92	1.89	1224.57
19	32030040@1	五彩勒杜鹃苗高1-1.2m、冠幅1-1.2m	丛	17.68	72.88	1288.52
20	32070010@1	紫萼距花苗高0.15-0.18m、冠幅0.15-0.18m	株	3965.22	2.20	8723.48
21	32070010@2	长春花苗高0.15-0.18m、冠幅0.15-0.18m	株	2740.5	0.80	2192.40
22	32070010@3	翠芦莉苗高0.15-0.18m、冠幅0.15-0.18m	株	4316.76	1.20	5180.11
23	32070030@1	美人蕉苗高0.3-0.4m、冠幅0.25-0.35m	株	1470	2.66	3910.20
24	32070030@2	鸢尾草苗高0.4-0.5m、冠幅0.15-0.2m	株	1837.5	2.00	3675.00
25	32070040@1	金叶假连翘苗高0.5m、冠幅0.5m	株	918.75	8.81	8094.19
26	32070170@1	福建茶苗高0.5m、冠幅0.5m	株	1651.125	25.00	41278.13
27	32110090@1	黄金间碧竹苗高3-3.3m	株	17.4563	16.87	294.49
28	32130001@1	睡莲	株	15.3	10.00	153.00





# 分部分项工程计价表

工程名称：安装工程

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
1	030408001001	电力电缆//YJV22-3*4	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 10 6mm2以下电力电缆敷设 单价*0.6	m	430.344	16.13	6941.45	
2	030408001002	电力电缆//YJV22-5*10	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 10 实际电缆芯数(芯):5	m	365.706	48.26	17648.97	
3	030408001003	电力电缆//YJV22-5*4	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 10 6mm2以下电力电缆敷设 单价*0.6 实际电缆芯数(芯):5	m	181.885	23.68	4307.04	
4	030411001001	配管PC32	1. 刚性难燃线管埋地敷设 公称直径(mm以内) 32	m	894.328	13.56	12127.09	
5	030502007001	光缆//超六类光纤	1. 敷设双绞线缆或电话线 管、暗槽内穿放(对以内) 4 高于超五类的布线工程 人工*1.1	m	352.706	3.89	1372.03	
6	030411001002	配管PC25	1. 刚性难燃线管埋地敷设 公称直径(mm以内) 25	m	344.103	11.62	3998.48	
7	030412007001	一般路灯//6米单臂市政灯-60W	1. 大马路弯灯安装 臂长1200mm以下 其他LED灯具安装(除嵌入式LED射灯和筒灯外) 人工*0.9 2. 基础工程 现浇混凝土基础 每基混凝土量(m3) ≤1 3. 刚性难燃线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 50 4. 二次灌浆 细石混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 5. 接地极(板)制作、安装 角钢 接地极 普通土 6. 接地装置调试 独立接地装置(根以内) 1 7. 地脚螺栓 M18*600 8. 圆钢 φ8 9. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 10. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 11. 回填土 夯实机夯实 槽、坑 12. 装载机装土 13. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):10	套	9	2367.13	21304.17	
本页小计								67699.23

# 分部分项工程计价表

工程名称：安装工程

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)	
						综合单价	合价
8	030412007002	一般路灯//5m投影灯-135W	1. 路灯金属杆安装 单杆式(杆长m以下) 5 2. 工厂其他灯具安装 投光灯其他LED灯具安装(除嵌入式LED射灯和筒灯外) 人工*0.9 3. 基础工程 现浇混凝土基础 每基混凝土量(m <sup>3</sup> ) ≤1 4. 刚性难燃线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 50 5. 二次灌浆 细石混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 6. 接地极(板)制作、安装 角钢接地极 普通土 7. 接地装置调试 独立接地装置(根以内) 1 8. 地脚螺栓 M18*600 9. 圆钢 φ8 10. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 11. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 12. 回填土 夯实机夯实 槽、坑 13. 装载机装土 14. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):10	套	19	3066.83	58269.77
9	030412007003	一般路灯//投影灯-135W	1. 工厂其他灯具安装 投光灯其他LED灯具安装(除嵌入式LED射灯和筒灯外) 人工*0.9	套	3	1415.55	4246.65
10	030412004001	装饰灯//LED户外草坪灯-18W	1. 草坪灯具安装 立柱式 示意图号:188、189、190、191 其他LED灯具安装(除嵌入式LED射灯和筒灯外) 人工*0.9	套	24	305.69	7336.56
本页小计							69852.98

# 分部分项工程计价表

工程名称：安装工程

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
11	030404017001	照明配电箱	1. 成套配电箱安装 落地式 2. 基础型钢制作、安装 槽钢制作 3. 基础型钢制作、安装 槽钢安装 4. 基础型钢制作、安装 角钢制作 5. 基础型钢制作、安装 角钢安装 6. 现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 7. 接地母线敷设 户内接地母线敷设 8. 接地极(板)制作、安装 角钢 接地极 普通土 9. 接地装置调试 独立接地装置 (根以内) 6 10. 铁件-100*100 11. 螺栓M6*30 12. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 13. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 14. 回填土 夯实机夯实 槽、坑 15. 装载机装土 16. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):10	台	1	6594.11	6594.11	
12	030414002001	送配电装置系统	1. 送配电装置系统调试 (综合) 1kV以下交流供电	系统	1	922.5	922.5	
13	040101002001	挖沟槽土方	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	136.385	8.88	1211.1	
14	040305001001	碎石垫层	1. 现浇基础 碎石垫层	m3	22.3582	286.56	6406.97	
15	040103001001	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	114.0268	19.48	2221.24	
16	040103002001	余方弃置	1. 装载机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):10	m3	22.3582	32.47	725.97	
							155634.1	
本页小计								18081.89
合 计								155634.1

# 综合单价计算表

工程名称：安装工程

第 1 页 共 4 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价 (元)	综合合价 (元)
1	030408001001	电力电缆//YJV22-3*4	m	430.344	16.13	6941.45
	C4-8-1 *0.6	铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 10 6mm2以下电力电缆敷设 单价*0.6	100m	4.30344	1613.25	6942.52
2	030408001002	电力电缆//YJV22-5*10	m	365.706	48.26	17648.97
	C4-8-1 *1.3	铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 10 实际电缆芯数(芯):5	100m	3.65706	4826.38	17650.36
3	030408001003	电力电缆//YJV22-5*4	m	181.885	23.68	4307.04
	C4-8-1 换	铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 10 6mm2以下电力电缆敷设 单价*0.6 实际电缆芯数(芯):5	100m	1.81885	2368.40	4307.76
4	030411001001	配管PC32	m	894.328	13.56	12127.09
	C4-11-105	刚性难燃线管埋地敷设 公称直径(mm以内) 32	100m	8.94328	1355.66	12124.05
5	030502007001	光缆//超六类光纤	m	352.706	3.89	1372.03
	C5-2-26 R*1.1	敷设双绞线缆或电话线管、暗槽内穿放(对以内) 4 高于超五类的布线工程 人工*1.1	100m	3.52706	388.88	1371.60
6	030411001002	配管PC25	m	344.103	11.62	3998.48
	C4-11-104	刚性难燃线管埋地敷设 公称直径(mm以内) 25	100m	3.44103	1161.63	3997.20
7	030412007001	一般路灯//6米单臂市政灯-60W	套	9	2367.13	21304.17
	C4-12-284 R*0.9	大马路弯灯安装 臂长1200mm以下 其他LED灯具安装(除嵌入式LED射灯和筒灯外) 人工*0.9	10套	0.9	16696.06	15026.45
	C4-10-108	基础工程 现浇混凝土基础 每基混凝土量(m3) ≤ 1	10m3	0.18	14290.21	2572.24
	C4-11-93	刚性难燃线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 50	100m	0.09	2069.59	186.26
	借A1-5-76 换	二次灌浆 细石混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	10m3	0.02091	9151.70	191.36
	C4-9-3	接地极(板)制作、安装 角钢接地极 普通土	根	9	112.19	1009.71

# 综合单价计算表

工程名称：安装工程

第 2 页 共 4 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价 (元)	综合合价 (元)
	C4-14-46	接地装置调试 独立接地装置(根以内) 1	根	9	167.63	1508.67
	补子目1	地脚螺栓 M18*600	套	36	13.86	498.96
	01090022@1	圆钢 φ8	t	0.0105	3812.74	40.03
	借D1-1-10	人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内	100m3天然密实方	0.004356	4220.83	18.39
	借D1-1-33	挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	1000m3天然密实方	0.008276	7126.88	58.98
	借D1-1-133	回填土 夯实机夯实 槽、坑	100m3压实方	0.06912	1948.42	134.67
	借D1-1-52	装载机装土	1000m3天然密实方	0.0018	3073.45	5.53
	借D1-1-53 换	自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):10	1000m3天然密实方	0.0018	29400.62	52.92
8	030412007002	一般路灯//5m投影灯-135W	套	19	3066.83	58269.77
	C4-12-348	路灯金属杆安装 单杆式(杆长m以下) 5	根	19	953.75	18121.25
	C4-12-39 R*0.9	工厂其他灯具安装 投光灯 其他LED灯具安装(除嵌入式LED射灯和筒灯外) 人工*0.9	10套	1.9	14155.52	26895.49
	C4-10-108	基础工程 现浇混凝土基础 每基混凝土量(m3) ≤ 1	10m3	0.38	14290.21	5430.28
	C4-11-93	刚性难燃线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 50	100m	0.19	2069.59	393.22
	借A1-5-76 换	二次灌浆 细石混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	10m3	0.04414	9151.70	403.96
	C4-9-3	接地极(板)制作、安装 角钢接地极 普通土	根	19	112.19	2131.61
	C4-14-46	接地装置调试 独立接地装置(根以内) 1	根	19	167.63	3184.97
	补子目1	地脚螺栓 M18*600	套	76	13.86	1053.36
	01090022@1	圆钢 φ8	t	0.0222	3812.74	84.64
	借D1-1-10	人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内	100m3天然密实方	0.009196	4220.83	38.81
	借D1-1-33	挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	1000m3天然密实方	0.017472	7126.88	124.52

# 综合单价计算表

工程名称：安装工程

第 3 页 共 4 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价 (元)	综合合价 (元)
	借D1-1-133	回填土 夯实机夯实 槽、坑	100m3压实方	0.14592	1948.42	284.31
	借D1-1-52	装载机装土	1000m3天然密实方	0.0038	3073.45	11.68
	借D1-1-53 换	自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):10	1000m3天然密实方	0.0038	29400.62	111.72
9	030412007003	一般路灯//投影灯-135W	套	3	1415.55	4246.65
	C4-12-39 R*0.9	工厂其他灯具安装 投光灯 其他LED灯具安装(除嵌入式LED射灯和筒灯外) 人工*0.9	10套	0.3	14155.52	4246.66
10	030412004001	装饰灯//LED户外草坪灯-18W	套	24	305.69	7336.56
	C4-12-205 R*0.9	草坪灯具安装 立柱式 示意图号:188、189、190、191 其他LED灯具安装(除嵌入式LED射灯和筒灯外) 人工*0.9	10套	2.4	3056.88	7336.51
11	030404017001	照明配电箱	台	1	6594.11	6594.11
	C4-4-29	成套配电箱安装 落地式	台	1	4250.52	4250.52
	C4-13-33	基础型钢制作、安装 槽钢 制作	10m	0.136	762.11	103.65
	C4-13-34	基础型钢制作、安装 槽钢 安装	10m	0.136	336.19	45.72
	C4-13-35	基础型钢制作、安装 角钢 制作	10m	0.046	499.58	22.98
	C4-13-36	基础型钢制作、安装 角钢 安装	10m	0.046	263.73	12.13
	借D3-1-4 换	现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	10m3	0.03584	6025.90	215.97
	C4-9-18	接地母线敷设 户内接地 母线敷设	10m	2.4936	296.12	738.40
	C4-9-3	接地极(板)制作、安装 角钢接地极 普通土	根	4	112.19	448.76
	C4-14-48	接地装置调试 独立接地 装置(根以内) 6	组	1	707.77	707.77
	补子目2	铁件-100*100	块	4	5.46	21.84
	补子目3	螺栓M6*30	套	4	1.00	4.00
	借D1-1-10	人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内	100m3天然密实方	0.000347	4220.83	1.46





## 措施项目清单与计价表（二）

工程名称：安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
1		绿色施工安全防护措施费						
1.1	1.1	综合脚手架		项	1			
1.2	1.2	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1			
1.3	1.3	施工围挡照明		项	1			
1.4	1.4	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1			
1.5	1.5	施工便道		项	1			
1.6	1.6	样板引路		项	1			
小 计								
2		措施其他项目						
2.1	031302007001	高层施工增加		项	1			
2.2	041102002001	基础模板		m2	2.016	64.08	129.19	
2.2.1	借D5-6-5	设备基础(单体在5m3以内) 复合木模		100m2	0.02016	6407.84	129.18	
2.3	031301017001	脚手架搭拆费		项	1			
小 计								129.19
本页小计								129.19
合 计								129.19

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目





# 单位工程人材机汇总表

工程名称：安装工程

第 1 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
1	00010010	人工费	元	26029.6076	1.02	26550.20
2	01030035	镀锌低碳钢丝 φ1.2~2.5	kg	5.1401	6.27	32.23
3	01030055	镀锌低碳钢丝 φ2.5~4.0	kg	0.4675	6.27	2.93
4	01090022@1	圆钢 φ8 φ10以内	t	0.0327	3812.74	124.68
5	01090023	圆钢 φ10以内	kg	0.7481	3.81	2.85
6	01130060	镀锌扁钢综合	kg	12.0218	4.54	54.58
7	01290003	钢板综合	kg	21.939	3.95	86.66
8	01290205	镀锌钢板综合	kg	18.112	4.62	83.68
9	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	5.3581	26.42	141.56
10	02270001	棉纱	kg	0.0249	11.47	0.29
11	02270020	白布	kg	2.7265	2.75	7.50
12	02270070	土工布	m2	0.0458	4.98	0.23
13	03010680	六角螺栓M16×65~80	十套	11.628	5.94	69.07
14	03011170	精制沉头螺栓M10×20	十套	1.836	7.04	12.93
15	03011360	地脚螺栓M12×160以内	十套	9.792	8.51	83.33
16	03011430	半圆头镀锌螺栓M2~5×15~50	十套	2.754	0.43	1.18
17	03011540	镀锌六角螺栓2个垫圈 M10×14~70	十套	4.488	4.45	19.97
18	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M10×100以内	十套	0.61	5.04	3.07
19	03011630	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M16×100以内	十套	0.2494	14.12	3.52
20	03016141	弹簧垫圈M16~30	十个	11.59	1.75	20.28
21	03019001	圆钉综合	kg	0.374	6.11	2.29
22	03019021	圆钉50~75	kg	1.7731	6.11	10.83
23	03019091	扒钉	kg	2.4002	7.03	16.87
24	03134021	铁砂布0~2#	张	1	0.94	0.94
25	03135001	低碳钢焊条综合	kg	7.8084	6.91	53.96
26	03136021	焊锡丝综合	kg	0.15	7.69	1.15
27	03139281	钢锯条	条	47.9759	0.43	20.63
28	03139521	合金钢钻头 φ10	个	1.576	4.57	7.20
29	03214046	零星卡具	kg	0.7123	5.47	3.90
30	04050015	碎石30~50	m3	5.6253	156.89	882.55
31	04050050	碎石80	m3	22.8054	152.73	3483.07
32	05030001	木枋综合	m3	0.3204	1707.86	547.20
33	05030060	板枋材综合	m3	0.0024	1356.83	3.26

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：安装工程

第 2 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
34	05030080	松杂板枋材	m3	0.0117	1356.83	15.87
35	05030200	木板	m3	0.094	1630.62	153.28
36	05030265	枕木	m3	0.0224	1329.20	29.77
37	13010120	酚醛磁漆	kg	7.62	7.75	59.06
38	13010130	酚醛调和漆	kg	0.2202	10.20	2.25
39	13010330	沥青清漆	kg	0.64	6.45	4.13
40	13050080	防锈漆C53-1	kg	3.8	15.27	58.03
41	13050210	沥青绝缘漆	kg	0.5253	6.20	3.26
42	14030040	汽油综合	kg	3.9397	8.73	34.39
43	14090010	电力复合脂	kg	0.05	14.45	0.72
44	14330320	硬脂酸	kg	0.2627	6.33	1.66
45	14350630	脱模剂	kg	0.2016	5.13	1.03
46	14410600	胶粘剂	kg	1.2776	1.88	2.40
47	17250170	塑料软管D5	m	0.3	0.40	0.12
48	25610130	弯灯抱箍	套	9.45	6.38	60.29
49	27010070	飞保险(羊角熔断器)5A	个	33.99	1.09	37.05
50	27110010	鼓形绝缘子G38	个	18.819	0.40	7.53
51	27170001	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	0.1	2.40	0.24
52	28030500	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-4mm2	m	20.1564	1.80	36.28
53	28030750	铜芯橡皮绝缘线BX-4mm2	m	109.944	2.31	253.97
54	29060115	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	14.2493	0.06	0.85
55	29060145	钢管保护管φ40×400	根	2.4936	7.50	18.70
56	29060285	难燃塑料管接头25	个	70.8852	0.53	37.57
57	29060290	难燃塑料管接头32	个	184.2316	0.61	112.38
58	29060300	难燃塑料管接头50	个	7.21	2.03	14.64
59	29090175	塑料接线柱双线	个	24.72	0.85	21.01
60	29090213	铜接线端子DT-4mm2	个	46.69	1.40	65.37
61	34050040	草板纸80#	张	0.6048	4.19	2.53
62	34110010	水	m3	4.0175	4.26	17.11
63	35010001	复合木模板面板	m2	0.0395	29.91	1.18
64	35010010	钢模板	kg	23.0743	4.44	102.45
65	35030080	木支撑	m3	0.0105	1651.95	17.35
66	37091110	钢垫板1~2	kg	0.3	4.37	1.31
67	37091120	钢垫板2.5~5	kg	9.5	4.23	40.19

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：安装工程

第 3 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
68	99450760	其他材料费	元	148.8427	1.00	148.84
69	BCCLF1	地脚螺栓 M18*600	套	112	13.86	1552.32
70	BCCLF2	铁件-100*100	块	4	5.46	21.84
71	BCCLF3	螺栓M6*30	套	4	1.00	4.00
72	8021902	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C15	m3	0.67	407.77	273.21
73	8021903	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.362	417.48	151.13
74	01190043@1	C10槽钢	m	1.428	37.05	52.91
75	01210047@1	角钢L50*5	m	0.483	17.61	8.51
76	25000001@1	6米单臂市政灯-60W	套	9.09	1560.00	14180.40
77	25000001@2	LED投影灯 135W, 配套广角镜头定制4套投影图	套	22.22	1350.00	29997.00
78	25000001@3	LED户外草坪灯-18W	套	24.24	166.37	4032.81
79	27060170@1	热镀锌圆钢Φ16	m	26.1828	6.98	182.76
80	28030270@1	超六类光纤	m	359.7601	2.10	755.50
81	28110210@1	YJV22-3*4	m	434.6474	12.85	5585.22
82	28110210@2	YJV22-5*10	m	369.3631	41.02	15151.27
83	28110210@3	YJV22-5*4	m	183.7039	19.39	3562.02
84	29060140@1	刚性难燃管PC32	m	983.7608	3.37	3315.27
85	29060140@2	刚性难燃管PC25	m	378.5133	2.10	794.88
86	29060140@3	刚性难燃管PC50	m	30.8	5.98	184.18
87	29190100@1	5m灯杆	根	19	900.00	17100.00
88	37270101@1	接地角钢 50*50*5, L=2500	根	33.6	44.03	1479.41
89	55090080@1	照明配电箱	台	1	3500.00	3500.00
90	80210660@1	C25商品普通混凝土	m3	5.6	427.18	2392.21
91	00010003	机上人工	工日	2.3827	234.60	558.98
92	99450630	折旧费	元	1300.8377	1.00	1300.84
93	99450640	检修费	元	97.1542	1.00	97.15
94	99450650	维护费	元	522.1366	1.00	522.14
95	99450660	安拆费	元	165.5781	1.00	165.58
96	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	1.5288	8.73	13.35
97	99450680	柴油(机械用)0#	kg	63.696	7.80	496.83
98	99450700	电(机械用)	kw·h	623.4258	0.55	342.88
99	99451300	校验费	元	303.3485	1.00	303.35
100	JXFZ	机械费调整	元	0.0009	1.00	

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：安装工程

第 4 页 共 4 页

		合计				141775.35
--	--	----	--	--	--	-----------