

第五章 工程量清单

总 说 明

工程名称：白沙县阜龙乡人民政府庭院硬化、绿化工程

一、工程概况及内容：

本工程为白沙县阜龙乡人民政府庭院硬化、绿化工程，本招标工程量清单包括：场地平整、回填及硬化、挡土墙、排水工程、绿化种植、路灯照明等工程。

二、编制依据：

- 1、计价规范《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）；
- 2、计量规范《园林绿化工程工程量计算规范》（GB50858-2013）；
- 3、2013《海南省园林绿化与仿古建筑工程综合定额》；
- 4、海南省建设标准定额站颁布的其它有关工程预结算文件。

三、工程相关资料：

- 1、浙江恒欣建筑设计股份有限公司设计的《阜龙乡人民政府庭院硬化、绿化工程》施工图纸。

四、编制相关说明：

- 1、本项目均按设计图纸内容考虑；
- 2、规费和税金不得作为竞争性费用。

(清-表1)

投标报价汇总表

工程名称: 白沙县阜龙乡人民政府庭院硬化、绿化工程

单位: 元

第 1 页 共 1 页

序号	单项工程名称	金额 (元)	其中: (元)		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	白沙县阜龙乡人民政府庭院硬化、绿化工程				
	合计				

单位工程投标报价汇总表

工程名称：白沙县阜龙乡人民政府庭院硬化、绿化工
程

单位：元

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程量清单费		
1.1	一、场地平整、回填及硬化		
1.2	二、挡土墙		
1.3	三、排水工程		
1.4	四、绿化种植		
1.5	五、路灯照明		
二	措施项目费		
1	施工技术措施项目费		
2	施工组织措施项目费		
2.1	其中：安全文明施工费		
2.2	其中：临时设施费		
2.3	其中：雨季施工增加费		
2.4	其中：夜间施工增加费		
三	其他项目费		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总包服务费		
3.5	其中：其他费用		
四	规费		
4.1	其中：垃圾处置费		
4.2	其中：社保费		
五	税金		
	招标控制价合计=一+二+三+四+五		

(清-表4)

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 白沙县卓龙乡人民政府庭院硬化、绿化工程 标段: 白沙县卓龙乡人民政府庭院硬化、绿化工程

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	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
		一、场地平整、回填及硬化						
		1.场地平整及回填						
1	010101001001	平整场地	机械平整场地	m ²	6338			
2	010103001005	外购回填方	1.外购回填土 2.填方来源、运距:结合现场综合考虑	m ³	2477.8			
		2.场地铺装硬化						
3	050201001001	花岗岩冰裂纹铺贴	1.素土夯实 2.C15混凝土12mm厚 3.M5水泥砂浆找平 厚度见满足设计要求 4.花岗岩冰裂纹碎拼	m ²	36			
4	050201013001	石汀步	1.素土夯实 2.C15混凝土12mm厚 3.M5水泥砂浆找平 厚度见满足设计要求 4.条形烧面花岗岩石板 0.9m*0.4m*0.05m	m ²	198			
5	050201001002	小道(耐力砖)	1.素土夯实 2.C15混凝土12mm厚 3.M5水泥砂浆找平 厚度见满足设计要求 4.耐力砖	m ²	284.4			
6	010507002001	小片硬化	1.素土夯实 2.水泥砂石稳定层100mm厚 3.地坪厚度:C25混凝土120mm厚	m ²	36			
7	050201001003	人行道砖硬化	1.素土夯实 2.C15混凝土12mm厚 3.M5水泥砂浆找平 厚度见满足设计要求 4.人行道砖400*400*50(彩砖)	m ²	105.3			
8	050201005001	嵌草砖(格)铺装	1.素土夯实 2.C15混凝土12mm厚 3.M5水泥砂浆找平 厚度见满足设计要求 4.8字形植草孔砖 300*150*80	m ²	443.4			
9	010507002002	道路硬化	1.素土夯实 2.水泥砂石稳定层150mm厚 3.地坪厚度:C25混凝土180mm厚	m ²	325.5			
本页小计								

(清-表4)

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：白沙县阜龙乡人民政府庭院硬化、绿化工程 标段：白沙县阜龙乡人民政府庭院硬化、绿化工程

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	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
10	011107004001	水泥砂浆台阶面	环保砖砌筑台阶 水泥砂浆面层 具体做法详见设计图纸	m ²	23.34			
		二、挡土墙						
11	010101002001	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:结合现场综合考虑	m ³	90			
12	010103001001	回填方	1.回填土 机械夯实	m ³	5.62			
13	010103002002	余方弃置	1.余土弃置 2.运距结合现场综合考虑	m ³	5.62			
14	010403004001	石挡土墙	1.石料种类、规格: MU7.5毛石砌体 2.勾缝 3.滤水层 4.泄水孔	m ³	84.38			
		三、排水工程						
		1#排水沟						
15	010101002003	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:结合现场综合考虑	m ³	119.6			
16	010103001003	回填方	1.回填土 机械夯实	m ³	52			
17	010103002003	余方弃置	1.余土弃置 2.运距结合现场综合考虑	m ³	67.6			
18	010401014002	砖地沟、明沟	1.砖品种、规格、强度等级:灰砂砖M7.5级水泥砂浆砌筑 2.沟截面尺寸: 0.78m*1.07m 3.垫层材料种类、厚度: 12cm厚混凝土 4.刮缝、抹灰	m	81			
19	010512008002	沟盖板、井盖板、井圈	1.板类型:C25砼地沟盖板 2.板厚度:150mm 3.板规格:0.5mm*0.78mm	m ³	9.48			
20	010515002002	预制构件钢筋	预制构件圆钢	t	1.2			
		2#排水沟						
21	010101002002	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:结合现场综合考虑	m ³	136.94			
22	010103001002	回填方	1.回填土 机械夯实	m ³	52			
23	010103002001	余方弃置	1.余土弃置 2.运距结合现场综合考虑	m ³	62.92			
本页小计								

(清-表4)

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：白沙县阜龙乡人民政府庭院硬化、绿化工程 标段：白沙县阜龙乡人民政府庭院硬化、绿化工程

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	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
24	010401014001	砖地沟、明沟	1. 砖品种、规格、强度等级: 灰砂砖M7.5级水泥砂浆砌筑 2. 沟截面尺寸: 0.78m*1.07m 3. 垫层材料种类、厚度: 12cm厚混凝土 4. 刮缝、抹灰	m	60			
25	010512008001	沟盖板、井盖板、井圈	1. 板类型: C25砼地沟盖板 2. 板厚度: 150mm 3. 板规格: 0.5mm*0.98mm	m ³	8.82			
26	010515002001	预制构件钢筋	预制构件圆钢	t	1.005			
		3. 雨水涵管						
27	010101002004	挖一般土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 结合现场综合考虑	m ³	9.9			
28	010103001004	回填方	1. 回填土 机械夯实	m ³	8.55			
29	010103002004	余方弃置	1. 余土弃置 2. 运距结合现场综合考虑	m ³	1.35			
30	040501001001	混凝土管	1. 垫层、基础材质及厚度: C15砼垫层15cm厚, 180°管基 2. 规格: Φ300砼管 3. 接口方式: 水泥砂浆接口 5. 铺设深度: 结合现场考虑	m	9			
		四、绿化种植						
31	050102001001	小叶榄仁	1. 种类: 小叶榄仁 2. 胸径或干径: Φ10-12cm 3. 株高、冠径: h=3m 4. 成活保养3个月 5. 保存保养3个月	株	16			
32	050102003001	笔竹	1. 竹种类: 笔竹 2. 竹胸径或根盘丛径: h=2.5m, 丛径20cm 3. 成活保养3个月 4. 保存保养3个月	丛	520			
33	050102012001	台湾草	1. 草皮种类: 台湾草 2. 铺种方式: 满铺 3. 成活保养3个月 4. 保存保养3个月	m ²	5016.6			
34	050102014001	植草砖内植草	1. 草皮种类: 植草砖内植台湾草	m ²	443.4			
本页小计								

(清-表4)

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：白沙县阜龙乡人民政府庭院硬化、绿化工程 标段：白沙县阜龙乡人民政府庭院硬化、绿化工程

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	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
			2. 铺种方式: 满铺 3. 成活保养3个月 4. 保存保养3个月					
35	050403001001	树木支撑架	1. 树木支撑 树棍桩 三脚桩	株	16			
36	050101010001	整理绿化用地	整理绿化地	m ²	5460			
		五、路灯照明						
37	010101002005	挖一般土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 结合现场综合考虑	m ³	17.06			
38	010103001006	回填方	1. 回填土 机械夯实	m ³	12.36			
39	010103002005	余方弃置	1. 余土弃置 2. 运距结合现场综合考虑	m ³	4.7			
40	030404017001	配电箱	1. 名称: 总配电箱ZAL 2. 型号: 非标 3. 配置详见设计图纸	台	1			
41	030412007002	高杆路灯	1. 名称: 高杆路灯 2. 型号: 7m单臂 3. 规格: LED节能灯120W 4. 灯杆材质、规格: 钢制 5. 基础形式、砂浆配合比: C20砼基础 6. 编号 7. 接地要求: 接地极、接地母线型钢接地	套	5			
42	030412007001	庭院路灯	1. 名称: 庭院路灯 2. 型号: 杆高2.5m 3. 规格: LED节能灯30W 4. 灯杆材质、规格: 钢制 5. 基础形式、砂浆配合比: C20砼基础 6. 编号 7. 接地要求: 接地极、接地母线型钢接地	套	10			
43	030408001001	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: VV-3*2.5mm ² 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式、部位: 穿管埋地 5. 电压等级(kV): 1kv以下	m	30			
44	030411004001	配线	1. 名称: 照明配线 2. 型号: BV-2.5 3. 材质: 铜芯	m	1800			
45	030411004002	配线	1. 名称: 照明配线 2. 型号: BV-4	m	360			
本页小计								

(清-表4)

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:白沙县卓龙乡人民政府庭院硬化、绿化工程

标段:白沙县卓龙乡人民政府庭院硬化、绿化工程

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	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
			3. 材质:铜芯					
46	030411001001	配管	1. 阻燃塑料管PC32 埋地敷设	m	720			
		措施项目						
47	1	垂直运输		项	1			
48	2	模板工程		项	1			
49	3	脚手架工程		项	1			
50	4	围堰工程		项	1			
本页小计								
合 计								

(清-表6)

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：白沙县阜龙乡人民政府庭院硬化、绿化工程 标段：白沙县阜龙乡人民政府
庭院硬化、绿化工程 第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	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
合 计			—

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：白沙县阜龙乡人民政府庭院硬化、绿化工程 标段：白沙县阜龙乡人民政府庭院硬化、绿化工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额
1	规费	其中：垃圾处置费+其中：社保费	D1 + D2		
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(工日合计+技术措施项目工日合计)*56.03	(GR+JSCS_GR)*56.03	29.5	
2	税金	分部分项工程量清单费+措施项目费+其他项目费+规费	A+B+C+D	11	
合计					

编制人（造价员）：

复核人（造价工程师）：

注：“项目名称”可根据海南省现行的预算定额设置