



廣東飛騰工程諮詢有限公司

FEITENG ENGINEERING CONSULTING CO.,LTD

[国家甲级工程造价咨询单位]

独立 诚信 公正 科学

2025 年普侨镇茶山村“四小园”建设及太阳 能路灯安装项目 工程量清单报告

2025年10月11日



2025 年普侨镇茶山村“四小园”建设 及太阳能路灯安装项目

工 程 量 清 单

建设单位:



咨询单位:



法定代表人
或其授权人:

杨秀权

(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人:



(签字或盖章)

编制人:



复核人:



编制时间: 2025年10月17日

复核时间: 2025年10月17日

2025 年普侨镇茶山村“四小园”建设及太阳 能路灯安装项目

工程量清单编制说明

一、工程概况

1、工程名称：2025 年普侨镇茶山村“四小园”建设及
太阳能路灯安装项目

2、建设单位：普宁市普侨镇茶山村民委员会

3、设计单位：广东科能建筑设计有限公司

4、工程地点：普宁市普侨镇茶山村

二、编制依据

1、计量依据：

(1) 按照业主提供施工图及相关要求进行计量；

(2) 《建设工程工程量清单计价规范（GB/T50500-
2024）》。

三、计量、计价说明

1、计量说明

1、工程量依据广东科能建筑设计有限公司提供的预算图
纸（2025 年 8 月）等。

2、清单开项按《建设工程工程量清单计价规范（GB/T5
0500-2024）》进行列项。

2、计价、计费说明

- 1、税金：按增值税销项税取 9%，按一般计税方式计取。
- 2、绿色施工安全防护措施费 42254.30 元为不可竞争费用。

四、其他说明

- 1、余方弃置、废料外运运距暂按 5 公里考虑。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：2025年普侨镇茶山村“四小园”建设及太阳能路灯安装项目

第 1 页 共 13 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
		2025年普侨镇茶山村“四小园”建设及太阳能路灯安装项目					
		2025年普侨镇茶山村“四小园”建设及太阳能路灯安装项目-市政工程					
		整个项目					
		清表工程					
1	040101001001	挖一般土方	1. 清表去土 2. 运距: 5km	m2	2131.69		
		新建水泥仿木栏杆					
2	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 2m 内 3. 运距: 5km	m3	6.19		
3	040601020001	其他现浇混凝土构件	1. 构件名称、规格: C25 混凝土基础	m3	5.85		
4	040205013003	水泥仿木栏杆	1. 类型: 水泥仿木栏杆 2. 材料品种: C30钢筋混凝土 3. 表面处理: 光滑方木纹理处理	m	424.57		
		伯公宫处小游园					
		铺装部分					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 2025年普侨镇茶山村“四小园”建设及太阳能路灯安装项目

第 2 页 共 13 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
5	040204001001	400X200X30厚烧面中国黑花岗岩	1. 块料品种、规格:400X200X30厚烧面中国黑花岗岩围边 2. 结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 垫层:150mm厚C20素砼垫层 4. 基层:150mm厚6%水泥石屑稳定层 5. 素土分层夯实, 夯实系数 $\geq 94\%$	m ²	20.49		
6	040204001002	黄木纹文化石毛边乱型碎拼	1. 块料品种:黄木纹文化石毛边乱型碎拼 2. 规格:20厚, 5-6边, 边长小于350, 大于120 3. 结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆 4. 垫层:150mm厚C20素砼垫层 5. 基层:150mm厚6%水泥石屑稳定层 6. 素土分层夯实, 夯实系数 $\geq 94\%$	m ²	162.66		
7	040204001005	缩缝	1. 品种、规格:5~8mm宽, 聚氨酯嵌缝	m	38.73		
		仿木纹混凝土栏杆					
8	040101002003	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:0.4m	m ³	0.9		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 2025年普侨镇茶山村“四小园”建设及太阳能路灯安装项目

第 3 页 共 13 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 2025年普侨镇茶山村“四小园”建设及太阳能路灯安装项目

第 4 页 共 13 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 2025年普侨镇茶山村“四小园”建设及太阳能路灯安装项目

第 5 页 共 13 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 2025年普侨镇茶山村“四小园”建设及太阳能路灯安装项目

第 6 页 共 13 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 2025年普侨镇茶山村“四小园”建设及太阳能路灯安装项目

第 7 页 共 13 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
40	050103001004	茶花	1. 种类:茶花 2. 胸径:11-13cm 3. 苗高:1.3-1.5m 4. 冠幅:1.1-1.2m 5. 支撑方式:筒竹三角桩支撑竹长3m内 6. 养护期:3个月	株	8		
41	050103002001	细叶棕竹	1. 种类:细叶棕竹 2. 苗高:1.3-1.5m 3. 冠幅:1.2-1.5m 4. 养护期:3个月	株	1		
42	050103002002	海桐球	1. 种类:海桐球 2. 苗高:0.8-1.0m 3. 冠幅:0.8-1.0m 4. 养护期:3个月	株	5		
43	050103001005	细叶紫薇	1. 种类:细叶紫薇 2. 胸径:10-12cm 3. 苗高:2.8-3.0m 4. 冠幅:2.2-2.5m 5. 支撑方式:筒竹三角桩支撑竹长3m内 6. 养护期:3个月	株	4		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：2025年普侨镇茶山村“四小园”建设及太阳能路灯安装项目

第 8 页 共 13 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
44	050103015001	大叶油草	1. 种类:大叶油草 2. 养护期:3个月 3. 铺种方式:30X30cm, 满铺, 不露土	m2	267.65		
45	050103009001	福建茶	1. 种类:福建茶 2. 苗高:0.30-0.35m 3. 冠幅:0.25-0.30m 4. 单位面积株数:16袋/m2 5. 养护期:3个月	m2	22.45		
46	050103009002	茶梅	1. 种类:茶梅 2. 苗高:0.25-0.30m 3. 冠幅:0.25-0.30m 4. 单位面积株数:16袋/m2 5. 养护期:3个月	m2	5.6		
47	050103009003	红背桂	1. 种类:红背桂 2. 苗高:0.25-0.30m 3. 冠幅:0.25-0.30m 4. 单位面积株数:16袋/m2 5. 养护期:3个月	m2	4.62		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 2025年普侨镇茶山村“四小园”建设及太阳能路灯安装项目

第 9 页 共 13 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
48	050103009004	洒金珊瑚	1. 种类:洒金珊瑚 2. 苗高:0.30-0.35m 3. 冠幅:0.25-0.30m 4. 单位面积株数:16袋/m2 5. 养护期:3个月	m2	6.75		
		2025年普侨镇茶山村“四小园”建设及太阳能路灯安装项目-安装工程					
		整个项目					
		新建6m太阳能路灯					
57	040101003001	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m内	m3	77.44		
58	040103001001	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源:原土	m3	54.4		
59	040103003001	余方弃置	1. 弃料品种:一般土壤 2. 运距:5km	m3	14.88		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 2025年普侨镇茶山村“四小园”建设及太阳能路灯安装项目

第 10 页 共 13 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
60	030413001001	6m太阳能路灯	1. 灯杆材质、高度:Q235无缝钢板, 6m 2. 灯架形式及臂长:0.8m 3. 光源数量:120W LED灯 4. 附件配置:3.2v 100AH盐酸铁锂电池, 100W太阳能板, 成品发光中国结 5. 基础:厚度、材料品种、强度等级:C20钢筋混凝土基础; 钢筋Φ8@140, 配筋12Φ12 (L=700); 地脚螺栓4xM24, L=850; 法兰盘, 280*280*20 6. 接地要求:接地极, 镀锌角钢L50x5L=2500, 顶端埋深1000	套	100		
		新建8m太阳能路灯					
53	040101003002	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m内	m3	65.05		
54	040103001002	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源:原土	m3	45.7		
55	040103003002	余方弃置	1. 弃料品种:一般土壤 2. 运距:5km	m3	12.5		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：2025年普侨镇茶山村“四小园”建设及太阳能路灯安装项目

第 11 页 共 13 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
56	030413001002	8m太阳能路灯	1. 灯杆材质、高度: Q235无缝钢板, 8m 2. 灯架形式及臂长: 0.8m 3. 光源数量: 120W LED灯 4. 附件配置: 3.2v 100AH磷酸铁锂电池, 100W太阳能板, 成品发光中国结 5. 基础: 厚度、材料品种、强度等级: C20钢筋混凝土基础; 箍筋Φ8@140, 配筋12Φ12 (L=700); 地脚螺栓4xM24, L=850; 法兰盘, 280*280*20 6. 接地要求: 接地极, 镀锌角钢L50x5L=2500, 顶端埋深1000	套	70		
		新建太阳能壁装照明灯					
61	030413001003	新建太阳能壁装照明灯	1. 名称: 新建太阳能壁装照明灯 2. 120W LED灯 3. 附件配置要求: 太阳能板(90w), 3.2v 100AH磷酸铁锂电池 4. 灯杆形式(单、双): 含悬挑杆、底座固定件等	套	8		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 2025年普侨镇茶山村“四小园”建设及太阳能路灯安装项目

第 12 页 共 13 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：2025年普侨镇茶山村“四小园”建设及太阳能路灯安装项目

第 13 页 共 13 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称：2025年普侨镇茶山村“四小园”建设及太阳能路灯安装项目

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工作内容	价格 (元)	备注
1		措施项目		42254.3	
1.1		安装工程		29494.64	
1.1.1	1	绿色施工安全防护措施费		29494.64	
1.1.1.1	WMSGCS000003	文明施工措施		5030.09	
1.1.1.2	HJBHCS000003	环境保护措施		4572.81	
1.1.1.3	LSSSCS000003	临时设施措施		5944.66	
1.1.1.4	AQSCCS000003	安全生产措施		13947.08	
1.1.2	2	措施实施费用			
1.1.2.1	WMGDZJF00003	文明工地增加费			
1.1.2.2	ASGDSG000003	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			
1.1.2.3	GJSJSG000003	管井内、竖井内、断面小于或等于 2m ² 隧道或洞内、封闭吊顶天棚内施工增加费			
1.1.2.4	GGCSF0000003	赶工措施费			
1.1.2.5	YJSGZJ000003	夜间施工增加费			
1.2		市政工程		11541.93	
1.2.1	1	绿色施工安全防护措施费		10971.99	
1.2.1.1	WMSGCS000004	文明施工措施		2194.4	
1.2.1.2	HJBHCS000004	环境保护措施		1994.91	
1.2.1.3	LSSSCS000004	临时设施措施		2593.38	
1.2.1.4	AQSCCS000004	安全生产措施		4189.3	
1.2.2	2	措施实施费用		569.94	
1.2.2.1	041201001001	脚手架		569.94	
1.3		园林绿化工程		1217.73	
1.3.1	1	绿色施工安全防护措施费		1217.73	
1.3.1.1	WMSGCS000005	文明施工措施		207.67	
1.3.1.2	HJBHCS000005	环境保护措施		188.8	
1.3.1.3	LSSSCS000005	临时设施措施		245.43	
1.3.1.4	AQSCCS000005	安全生产措施		575.83	
1.3.2	2	措施实施费用			
1.3.2.1	WMGDZJF00005	文明工地增加费			
本页小计				42254.3	

措施项目清单计价表

工程名称：2025年普侨镇茶山村“四小园”建设及太阳能路灯安装项目

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工作内容	价格 (元)	备注
1.3.2.2	YJSGZJ000005	夜间施工增加费			
1.3.2.3	GGCSF0000005	赶工措施费			
1.4		轨道工程			
1.4.1	1	绿色施工安全防护措施费			
1.4.1.1	WMSGCS000006	文明施工措施			
1.4.1.2	HJBHCS000006	环境保护措施			
1.4.1.3	LSSSCS000006	临时设施措施			
1.4.1.4	AQSCCS000006	安全生产措施			
1.4.2	2	措施实施费用			
1.4.2.1	WMGDZJF00006	文明工地增加费			
1.4.2.2	YJSGZJ000006	夜间施工增加费			
1.4.2.3	GGCSF0000006	赶工措施费			
1.5		轨道工程-安装			
1.5.1	1	绿色施工安全防护措施费			
1.5.1.1	WMSGCS000007	文明施工措施			
1.5.1.2	HJBHCS000007	环境保护措施			
1.5.1.3	LSSSCS000007	临时设施措施			
1.5.1.4	AQSCCS000007	安全生产措施			
1.5.2	2	措施实施费用			
1.5.2.1	WMGDZJF00007	文明工地增加费			
1.5.2.2	GGCSF0000007	赶工措施费			
1.5.2.3	YJSGZJ000007	夜间施工增加费			
1.6		古驿道工程			
1.6.1	1	绿色施工安全防护措施费			
1.6.1.1	WMSGCS000008	文明施工措施			
1.6.1.2	HJBHCS000008	环境保护措施			
1.6.1.3	LSSSCS000008	临时设施措施			
1.6.1.4	AQSCCS000008	安全生产措施			
1.6.2	2	措施实施费用			
1.6.2.1	YJSGZJ000008	夜间施工增加费			
本页小计					

措施项目清单计价表

工程名称：2025年普侨镇茶山村“四小园”建设及太阳能路灯安装项目

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工作内容	价格 (元)	备注
1.6.2.2	DNASSG000008	在洞内、地下室内、库内或暗室内(需要照明)进行施工增加费			
1.7		传统建筑工程			
1.7.1	1	绿色施工安全防护措施费			
1.7.1.1	WMSGCS000009	文明施工措施			
1.7.1.2	HJBHCS000009	环境保护措施			
1.7.1.3	LSSSCS000009	临时设施措施			
1.7.1.4	AQSCCS000009	安全生产措施			
1.7.2	2	措施实施费用			
1.7.2.1	DNASSG000009	在洞内、地下室内、库内或暗室内(需要照明)进行施工增加费			
1.7.2.2	YJSGZJ000009	夜间施工增加费			
1.8		市政设施养护维修工程			
1.8.1	1	绿色施工安全防护措施费			
1.8.1.1	WMSGCS000010	文明施工措施			
1.8.1.2	HJBHCS000010	环境保护措施			
1.8.1.3	LSSSCS000010	临时设施措施			
1.8.1.4	AQSCCS000010	安全生产措施			
1.8.2	2	措施实施费用			
1.8.2.1	YJSGZJ000010	夜间施工增加费			
1.9		管廊安装工程			
1.9.1	1	绿色施工安全防护措施费			
1.9.1.1	WMSGCS000011	文明施工措施			
1.9.1.2	HJBHCS000011	环境保护措施			
1.9.1.3	LSSSCS000011	临时设施措施			
1.9.1.4	AQSCCS000011	安全生产措施			
1.9.2	2	措施实施费用			
1.9.2.1	WMGDZJ000011	文明工地增加费			
1.9.2.2	YJSGZJ000011	夜间施工增加费			
1.9.2.3	GGCSF0000011	赶工措施费			
1.10		管廊建筑工程			
本页小计					

其他项目清单计价表

工程名称: 2025年普侨镇茶山村“四小园”建设及太阳能路灯安装项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

广东飞腾工程咨询有限公司业务范围

- 建设项目建议书与可行性研究及投资估算的编制、审核及项目经济评价
- 工程概算、预算、竣工结（决）算、工程招标标底、投标报价的编制和审核
- 提供建设项目各阶段工程造价监控及工程索赔业务服务
- 提供工程造价信息咨询服务
- 接受司法机关与仲裁机构委托对工程经济纠纷进行鉴定
- 与工程造价咨询有关的其他业务
- 工程招标代理业务
- 工程咨询业务

办公地点：广州市越秀区德政北路 538 号达信大厦 28 层

邮政编码：510045

联系电话：020—87725176 或 87255236 转各分机

传 真：020—87255236—802 E-mail: gdft1998@163.com

网址：www.gdft1998.com