

六枝特区 2025 年太阳能路灯采购安装项目

需求公示

- 1、项目名称:六枝特区 2025 年太阳能路灯采购安装项目
 - 2、项目编号:GZJZ-ZFCG-2025-036
 - 3、采购方式: 公开招标
 - 4、公示期: 2025 年 07 月 10 日——2025 年 07 月 14 日 (公示期不少于 2 个工作日)
 - 5、预算金额:7704610.00 元
 - 6、最高限价:7704610.00 元
 - 7、采购预算确定依据: 六枝特区政府采购计划书
 - 8、采购人信息: 六枝特区财政局
- 联 系 人: 杨荣亮
- 地 址: 六盘水市六枝特区银壶街道兴隆居委会 (南环路兴业大厦 12、13 楼)
- 联系方式: 15597859700
- 9、采购代理机构名称: 贵州晋泽信息咨询有限公司
- 联系地址: 贵州省六盘水市钟山区凉都明珠
- 项目联系人: 胡工
- 联系电话: 15969575084
- 10、任何单位和个人对本项目文件采购需求公示有异议的, 可在公示期内, 反馈意见给代理机构。

采购单位意见: 同意

单位负责人或经办人: 杨荣亮

日 期: 2025年7月10日

单位名称 (盖章): 六枝特区财政局



资格审查表

序号	审查内容	审查标准	条件或说明
1	法定代表人身份证明或单位法人授权委托书（供应商可以按右侧两种方式其中之一提供）	1.按采购文件格式提供法人代表身份证明	提供原件加盖电子公章
		2.若是法定代表人授权代表参与投标，需提供法人身份证明复印件、法人授权委托书复印件及授权代表身份证复印件，按采购文件格式提供	提供复印件加盖电子公章
2	营业执照	提供多证合一的营业执照复印件，营业执照非多证合一的，供应商还应提供税务登记证和组织机构代码证。	提供复印件加盖电子公章
3	财务状况证明材料 供应商可以按右侧二种方式其中之一提供	提供 2023 年度和 2024 年度经有资质的第三方会计事务所出具的财务审核报告，审核报告应盖有会计师事务所单位章和注册会计师的执业专用章，并附会计师事务所的营业执照及执业证书复印件或扫描件	提供复印件加盖电子公章
		2025 年 1 月 1 日以后成立的单位需提供最近 1 个月财务报表（含资产负债表、利润表或损益表）	
4	依法缴纳税收证明材料	提供 2025 年任意 6 个月的依法税收缴纳材料或由税务局出具的无欠税证明； 注：新成立不足6个月的单位需提供至少1个月依法税收缴纳材料的相关材料。	提供复印件加盖电子公章
5	依法缴纳社会保障资金	提供2025年任意6个月的依法缴纳社会保障资金材料； 注：新成立不足6个月的单位需提供至少1个月依法缴纳社会保障资金。	提供复印件加盖电子公章
6	具备履行合同所必须的设备和专业技术能力	按采购文件格式提供具备履行合同所必须的设备和专业技术能力的承诺函。	提供原件加盖电子公章
7	禁止参加政府采购承诺	未被财政部门列入禁止参加政府采购活动期间的书面承诺，按采购文件格式文本提供承诺函。	提供原件加盖电子公章
8	无违法记录声明	参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面承诺，按采购文件格式文本提供承诺函。	提供原件加盖电子公章
9	供应商信用信息	对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单、严重违法失信企业名单、经营异常名录信息且还在执行期的供应商资格审查不通过，拒绝其参与政府采购活动（提供查询截图及供应商信用报告）。 注：信用记录查询渠道为“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn ）（失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单、经营异常名录信息）；中国政府采购网（ www.ccgp.gov.cn ）（政府采购严重违法失信行为记录名单）；国家企业信用信息公示系统（ https://shiming.gsxt.gov.cn/index.html ）（列入严重违法失信企业名单、列入经营异常名录信息），查询时间为本项目采购公告发布之日起至开标会议开始时间前的任意时间，供应商须提供失信被执行人、重大税收违法失信主体、	提供复印件加盖电子公章

序号	审查内容	审查标准	条件或说明
		政府采购严重违法失信行为记录名单及供应商信用报告，作为信用信息查询记录和证据编入响应资格文件。	
10	供应商承诺书	按采购文件格式文本提供承诺函	提供原件加盖 电子公章
11	中小企业声明函	按招标文件格式文本提供声明函	提供原件加盖 电子公章
12	特定资格	具备建设行政主管部门颁发的城市及道路照明工程专业承包叁级或市政公用工程施工总承包叁级及以上资质； ②具备有效的安全生产许可证。	提供复印件加 盖电子公章

采购需求一览表:

采购数量: 太阳能路灯 4142 盏并按照要求安装、调试及验收。

1. 灯杆。圆锥形一次成型灯杆: 采用碳素钢板 Q235, 板厚度 $\geq 2.75\text{mm}$, 总高度 6.0 米, 光源 ≥ 5.5 米, 上口径 $\geq 60\text{mm}$, 下口径 $\geq 140\text{mm}$; 灯杆内外热镀锌, 防腐防静电处理后喷塑(喷塑厚度 $\geq 60\mu\text{m}$)。灯杆重量 ≥ 47 公斤。灯杆底部法兰采用内外焊接钢板, 一次成形, 法兰盘 $280\text{mm} \times 280\text{mm} \times 12\text{mm}$, 对角中心孔间距 280mm。灯杆颜色: 上白下蓝。灯杆基部距地面 80cm 高处喷上“2025 年农村公益事业项目”标识和顺序编号, 文字要求清楚醒目, 表面光滑, 不变色。

2. LED 灯头和光源。光源: LED 光源, 电源:DC/12V; 超高亮单颗 1W 大功率灯珠, 功率 $\geq 60\text{w}$; 光效 $\geq 110 \text{lm/w}$; 光源结构: 高纯铝铝基板, 全反射二次光学透镜配光, 散热性能良好; 灯具设计: 优质铝压铸制造, 喷塑, 钢化玻璃灯; 灯罩防护等级 $\text{IP} \geq 65$; 设计使用寿命不低于 5 年。

3. 太阳能专用锂电池。太阳能专用锂电池, 容量 12V/60AH。储控一体化, 磷酸铁锂电池, 使用温度范围 $-20-60^{\circ}\text{C}$ 。具有防水、防潮、防腐、保温隔热等功能。锂电池安装方式应采用臂挂式, 以满足电池的防盗功能。

4. 太阳能光伏板组件。太阳能光伏板组件功率: 100W; 技术要求: 采用高效晶体硅太阳能电池片, 电池片效率达 18%以上; 采用高强度, 高透光率的低铁、绒面钢化玻璃, 增加阳光辐射量, 透光率 91%以上。阳极氧化铝边框, 机械强度高, 具有抗风, 防雷防腐等性能输出采用密封防水, 高可靠性多功能连线盒, 可适应各种复杂恶劣气候条件下的使用。

5. 锂电智能控制器。智能控制系统: 采用单片机实现对锂电池的保护。基本功能必须具备过充保护、过放保护、光控、时控、防反接、充电涓流保护、欠压保护、过压保护、短路保护、防水保护等。采用双保护系统, 确保锂电池使用安全, 防止易燃易爆。控制方式: 光控、时控结合智能控制, 全天候工作, 无人值守。系统设计要根据用户决策、天气状况、电池容量合理调整路灯亮度, 目标实现每晚亮灯。

6. 灯座基础及安装附件。

- (1) 含土方开挖、回填、地笼预埋、混凝土浇筑等；
- (2) 预埋件螺栓直径 $\geq 10\text{mm}$ ，预埋件螺栓长度 $\geq 500\text{mm}$ ，
- (3) 碎石垫层尺寸： $\geq 0.6\text{m} \times 0.6\text{m} \times 0.1\text{m}$ ；
- (4) 混凝土基础尺寸：地笼采用直径 10mm 圆钢，尺寸 $\geq 0.6\text{m} \times 0.6\text{m} \times 0.8\text{m}$ 长方体；混凝土基础采用 $\geq \text{C25}$ 混凝土浇筑，自拌或商砼均可，基础完成面水平且与灯杆垂直；将露出地面的螺母用混凝土封装，封装高度 150mm, 且 5 面清光。
- (5) 铜芯线 2×1.5 平方毫米，组件安装螺丝用不锈钢材质。
- (6) 螺母及垫片需经热镀锌防腐处理。

评分办法

本次招标采用综合评分法，综合评分法：是指响应文件满足采购文件实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为中标候选人的评标方法。

评审因素包括：投标报价、技术或者服务水平、履约能力、售后服务等，详见评标标准。

评标时，评标委员会各成员独立对每个供应商的响应文件进行评价，并汇总每个供应商的得分。

评标总得分 = (F1+ F2+ F3++ Fn)

F1、 F2、Fn 分别为各项评审因素的汇总得分的算术平均值（保留小数点后两位）。

评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价，调整办法见采购文件第四章第一条。

排序原则:评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，按技术参数优劣排列。

（注：本次采购需求内容以发布的采购公告及采购文件为准）