**安龙县城市亮化维护维修节能改造项目需求公示**

## **一、项目基本情况**

项目编号：GZHY-CGXM2025-89

项目名称：安龙县城市亮化维护维修节能改造项目

采购方式：竞争性磋商

预算金额：1520000.00元

最高限价：1520000.00元

## **二、申请人的资格要求：**

1.投标人符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的基本规定条件，须提供《中华人民共和国政府采购法》实施条例第十七条规定的资料；

1)提供具有统一社会信用代码的有效营业执照；

2)具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度(提供承诺函原件并加盖公章)；

3）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：具有依法缴纳税收和社保的承诺(提供承诺函原件并加盖公章)；

4)具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺(提供承诺函原件并加盖公章)；

5)参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明(提供声明函原件并加盖公章)；

6)法律、行政法规规定的其他条件:提供“中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn/search/cr/）”严重违法失信行为记录名单中未被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商（处罚决定规定的时间和地域范围内）网页截图；“中国执行信息公开网（zxgk.court.gov.cn/zhzxgk/）”网站中未被列入失信被执行人名单中的供应商网页截图；“国家企业信用信息公示系统（www.gsxt.gov.cn）”网站中未被列入严重违法失信企业名单（黑名单）信息中的供应商网页截图；

2.**落实政府采购政策需满足的资格要求**：本项目属于整体专门面向中小企业采购项目，供应商应为中小企业、监狱企业、残疾人福利性单位（供应商为中小企业的提供中小企业声明函，为监狱企业的提供监狱企业声明函，为残疾人福利性单位的提供残疾人福利性单位声明函）。

3.本项目的特定资格要求：①**投标供应商需具备建设行政主管部门核发的市政公用工程总承包叁级及以上资质，且具备有效的安全生产许可证；②项目经理具备市政公用工程二级及以上建造师资格证书及有效的安全生产考核合格证书（B类）。**

4.本项目**不接受**任何形式的联合体投标；

## **三、采购清单**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **安龙县城市路灯及其他设施（配电箱）统计表** | | | | | | | | | | | | | |
| **序号** | **道路标准** | **道路名称** | **道路起止点** | **配电箱数量**  **(个)** | **灯杆类型**  **（双、单背）** | **灯泡类型（LED一体灯或日光灯）** | **路灯功率**  **（25W）** | **路灯功率**  **（50W）** | **路灯功率**  **（100W）** | **路灯功率**  **（150W）** | **路灯数量**  **（盏）** | **灯杆数量**  **（棵）** | **备注** |
| 1 | 次干道 | 晒纳大道 | 晒纳水库——圣际酒店 | 3 | 单背（30棵）、九颗灯头（35棵） | LED | 315 |  | 30 |  | 345 | 65 |  |
| 2 | 主干道 | 市府大道 | 新安五小——中心城 | 6 | 13颗灯头(157棵) | LED | 2041 |  |  |  | 2041 | 157 |  |
| 3 | 主干道 | 324国道 | 县政府——西龙桥 | 2 | 庭院灯单背（29棵）、7颗LED灯泡 | LED | 29 | 7 |  |  | 36 | 29 |  |
| 4 | 主干道 | 安龙大道 | 圣际酒店——安龙匝道口 | 4 | 18颗灯头（6颗150W 13颗15W） | LED |  |  | 1524 |  | 1524 | 254 | 景观灯不纳入 |
| 5 | 主干道 | 迎宾大道 | 圣际酒店——贵阳银行 | 1 | 9颗灯头（37棵） | LED | 333 |  |  |  | 333 | 37 |  |
| 6 | 次干道 | 南横路 | 移动公司——栖凤办事处——鑫凯龙城背后 | 1 | 单背（56棵） | LED |  |  | 56 |  | 56 | 56 |  |
| 7 | 次干道 | 杨柳街 | 星级菜市场——市府大道接口 | 2 | 单背（17棵） | LED |  |  | 17 |  | 17 | 17 |  |
| 8 | 支路 | 五洞桥路 | 五洞桥路——烈士陵园 | 1 |  | LED |  |  | 8 |  | 8 | 8 |  |
| 9 | 次干道 | 金碑路 | 新马路口——金碑路口 | 1 | 单背（9棵） | LED |  |  | 83 |  | 83 | 9 |  |
| 10 | 次干道 | 金龙市场 | 区域 | 2 | 双背庭院灯（99颗）、双背（29棵） | LED | 198 |  | 58 |  | 256 | 128 |  |
| 11 | 主干道 | 桅峰大道 | 大西南牛市岔路口——盘江大道红绿灯 | 2 | 双背（132棵） | LED |  |  | 264 |  | 264 | 132 |  |
| 12 | 主干道 | 盘江大道 | 圣际酒店——中医院 | 3 | 13颗灯头(90棵) | LED | 1170 |  |  |  | 1170 | 90 |  |
| 13 | 主干道 | 顺城街 | 招堤塔山老体育场——招堤五小 | 4 | 单背（92棵）、9颗灯头（4棵） | LED | 36 |  | 92 |  | 128 | 96 |  |
| 14 | 区域 | 政府对面广场 |  | 1 | 庭院灯 | LED | 56 |  |  |  | 56 | 56 |  |
| 15 | 支路 | 政府大院 | 政府大院 | 2 |  | LED |  | 46 |  |  | 46 | 46 |  |
| 16 | 支路 | 安龙三中门口 | 安坡路至西边龙井 | 1 |  | LED |  |  | 14 |  | 14 | 14 |  |
| 17 | 支路 | 体育场周边 | 体育场周边 | 1 |  | LED |  |  | 19 |  | 19 | 19 |  |
| 18 | 支路 | 景家冲 | 景家冲 | 1 | 单背（32棵） | LED |  |  | 32 |  | 32 | 32 |  |
| 19 | 巷道 | 水井湾 | 水井湾 | 1 |  | LED |  |  | 45 |  | 45 | 45 |  |
| 20 | 支路 | 塔山环城路 | 塔山至万人坟 | 1 | 单背（7棵）、11颗LED灯泡 | LED |  |  | 18 |  | 18 | 7 |  |
| 21 | 支路 | 草子街 | 草子街 | 1 | 单背（8棵） | LED |  |  | 8 |  | 8 | 8 |  |
| 22 | 支路 | 安坡路 | 安坡路 | 1 | 单背（11棵） | LED |  |  | 11 |  | 11 | 11 |  |
| 23 | 巷道 | 马家井 | 马家井 | 1 |  | LED |  |  | 10 |  | 10 | 10 |  |
| 24 | 巷道 | 万人坟至夹马石 | 万人坟至夹马石 | 1 |  | LED |  |  | 17 |  | 17 | 17 |  |
| 25 | 巷道 | 招堤幼儿园（原二小） | 招堤幼儿园（原二小） | 1 |  | LED |  |  | 9 |  | 9 | 9 |  |
| 26 | 巷道 | 接龙桥巷道 | 接龙桥巷道 | 1 |  | LED |  |  | 11 |  | 11 | 11 |  |
| 27 | 巷道 | 档案馆旁边 | 档案馆旁边巷道 | 1 | 15颗庭院灯、6颗LED灯炮 | LED |  | 21 |  |  | 21 | 15 |  |
| 28 | 巷道 | 城东集贸市场巷道 | 城东集贸市场巷道 | 1 |  | LED |  |  | 11 |  | 11 | 11 |  |
| 29 | 巷道 | 打石厂巷道 | 打石厂巷道 | 1 |  | LED |  |  | 18 |  | 18 | 18 |  |
| 30 | 巷道 | 磨园巷道 | 磨园巷道 | 1 |  | LED |  |  | 4 |  | 4 | 4 |  |
| 31 | 主干道 | 四头坡工业园区 | 四头坡工业园区 | 1 |  | LED |  |  | 39 |  | 39 | 39 |  |
| 32 | 支路 | 黄泥寨区域 | 黄泥寨区域 | 4 | 单背（376棵） | LED |  |  | 376 |  | 376 | 376 |  |
| 33 | 主干道 | 210省道（金碑大道） | 钱相街上——鸭子井 | 2 |  |  |  |  | 106 | 106 | 212 | 106 |  |
| 34 | 支路 | 殡仪馆 | 金碑——殡仪馆门口 | 2 | 单背（116棵） |  |  |  |  | 116 | 116 | 116 |  |
| 35 | 主干道 | 荷都大道 | 县中医院——白石岩水库 | 8 | 双背(158棵) | LED |  |  | 158 | 158 | 316 | 158 |  |
| 36 | 主干道 | 210省道（金碑大道） | 学府一号——钱相街上红绿灯 | 5 | 双背（708棵） | LED |  |  | 708 | 708 | 1416 | 708 |  |
|  | 合计（纳入统计路灯数量）： | | | 72 |  |  | 4178 | 74 | 3744 | 1088 | 9084 | 2914 |  |
| **说明：1.主城区主光源6598盏，使用年限超过了9年，达到了LED 使用寿命的期限;2.自2017 年建设以来未进行过管理维护，电子元器件受潮短路，导致路灯无法照明。**  **3、质量保证：维护维修节能改造范围内的路灯设施应达到95%的完好率。**  **4、时间灯亮率：亮灯率须达到95%以上。**  **5、响应时间：接到采购人电话需在2小时内响应。**  **6、维修时间：运行故障时 24 小时内修复。** | | | | | | | | | | | | | |

**四、商务要求**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **商务条款** | **商务实质性要求** | **备注** |
| 1 | 合同履行期限及履行地点 | （1）合同履行期限：1年  （2）履行地点：安龙县内 |  |
| 2 | 验收标准 | 由采购人的技术监督人员进行组织验收，亮灯率须>95%，亮灯率<80%终止合同(注:指非自然灾害和人为原因、不可避免因素造成亮灯率的前提下)。以采购人的管理人员每月进行4次不定时巡查，确认路灯的亮灯率后签字认可为准。 |  |
| 3 | 付款方式和条件 | 签订合同后，成交供应商必须保证亮灯率95%以上(含95%)。在确保路灯照度满足的情况下对灯具进行整改，由采购人的技术监督人员进行验收，结算方式为每月按照承包费x亮灯率，亮灯率>95%，全额支付承包费；80%<亮灯率<95%，按承包费x亮灯率支付；亮灯率<80%，按承包费x亮灯率支付后立即终止合同(注:指非自然灾害和人为原因、不可避免因素造成亮灯率的前提下)。承包费从合同签订之日起的下个月开始进行支付，在采购人的管理人员每月进行4次不定时巡查，确认路灯的亮灯率后签字认可为准。 |  |
| 4 | 投标有效期 | 自投标文件递交截止时间起90日历天。 |  |
| 5 | 质量保证 | 维护维修节能改造范围内的路灯设施应达到95%的完好率。 |  |
| 6 | 时间灯亮率 | 亮灯率须达到95%以上。 |  |
| 7 | 响应时间 | 接到采购人电话需在2小时内响应。 |  |
| 8 | 维修时间 | 运行故障时 24 小时内修复。 |  |
| 9 | 其他要求 | **1、成交供应商工作**  （1）成交供应商承担施工安全保卫工作及夜间施工照明工作，保证工程施工安全和工程要求。如因成交供应商安全保卫及文明施工措施或夜间施工照明措施不到位造成施工无关人员进入施工范围并发生事故或纠纷，所有责任由成交供应商承担。  （2）有关施工场地交通、环卫和施工噪声管理等手续由成交供应商办理。  （3）成交供应商负责已完工程保护工作，如采购人提前使用或提出特殊要求，费用由采购人承担。  （4）成交供应商必须严格遵守建设行政(综合执法)主管部门有关文明施工方面的规定，施工完成后，施工进出口要及时清理干净，夜间施工不得扰民。  （5）成交供应商接到采购人的整改通知，成交供应商必须在24小时内作出整改。  **2、工程质量与验收**  中间验收部位以采购人实际要求为准，成交供应商必须建立健全的市政路灯施工质量检验制度和成品保护制度，严格工序管理，做好工程的质量检查和记录。  **3、安全施工**  （1）成交供应商负责在路灯工程施工、竣工及保修的整个过程中施工现场全部人员的安全。采购人不承担成交供应商施工人员或进入现场其他人员的伤亡赔偿或补偿责任。  （2）工程施工中，成交供应商必须遵守安全生产的有关规定，采取必要的安全防护措施，杜绝安全质量事故的发生，如施工过程中确实存在重大安全隐患，应及时书面报告采购人，在排除后方可施工。  **4、合同价款与支付**  风险范围以外发生下列情况之一时合同价款调整:  1) 经采购人代表确认的现场签证。  2) 经设计人员、采购人代表确认的设计变更。  3）有清单报价的项目执行清单报价的综合单价;  4）可借用类似项目的综合单价，并在单价分析中置换主材价格，其他子项不变，作为此项目的综合单价;  5）无清单项目双方另行商定;  6）因自然天气灾害对路灯造成的损害;  7）路灯电表烧毁及路灯变压器的烧毁。  5、其他未尽事宜由采购人与成交供应商双方在采购合同中详细约定。 |  |

**五、评审标准：**

本项目采用综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评审内容 | 评分标准 | |
| **F1报价部分（30分）** | | | |
| 1 | 报价分  （30分） | 1.价格分统一采用基准价法计算，通过初步评审的所有投标供应商的最终磋商报价，取所有有效最终磋商报价最低的磋商报价为基准价，各投标供应商的价格分统一按照下列公式计算：磋商报价得分＝（磋商基准价/最终磋商报价）×30。  2.根据中华人民共和国《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）及《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的精神，《财政部印发通知进一步加大政府采购支持中小企业力度》（财库〔2022〕19号）及《黔西南州政府采购营商环境提升专项行动方案》（州财采〔2022〕2号）的通知，**本项目属于整体专门面向中小企业采购项目，则本项目不再享受价格扣除政策，供应商应为中小企业、监狱企业、残疾人福利性单位**。 | |
| **F2技术部分（50分）** | | | |
| 1 | 服务要求承诺函 （10分） | 投标供应商完全响应磋商文件中采购清单及服务要求或优于磋商文件中采购清单及服务要求的得10分，提供承诺函加盖公章，不提供不得分。（承诺内容详见投标文件格式） | |
| 2 | 方案措施 （40 分） | 维护维修施工方案 | 由评委在0-8之间自行打分 |
| 维护维修安全保证措施 | 由评委在0-5之间自行打分 |
| 产品质量及安装质量保证措施 | 由评委在0-7之间自行打分 |
| 维护维修环保保证措施 | 由评委在0-5之间自行打分 |
| 维护维修技术措施 | 由评委在0-5之间自行打分 |
| 计划工期安排措施 | 由评委在0-5之间自行打分 |
| 关键环节控制措施 | 由评委在0-5之间自行打分 |
| **F3商务部分（20分）** | | | |
| 1 | 项目负责人（4分） | 项目负责人具有初级技术职称证书的得 2分；项目负责人具有中级及以上技术职称证书的得 4分； | |
| 2 | 技术负责人（2 分） | 项目技术负责人具备工程相关专业**中级及以上技术职称**的得1分，从事工程项目管理经验4年以上得1分，本项最高得分2分。提供身份证、职称证、投标单位出具的从事工程项目管理年限及投标单位为其缴纳的2025年任意1个月缴纳养老保险证明材料，未提供的不得分。 | |
| 3 | 其它管理人员 （4分） | 施工员、质量员、材料员、资料员应附岗位证、身份证，安全员应出具安全生产考核合格证(C类)，证件单位应与投标单位一致。以上人员均要提供投标单位为其缴纳的2025年任意1个月缴纳养老保险证明材料，证件提供齐全的得 4分，未提供或提供不齐全不得分。 | |
| 4 | 其他要求（6分） | 投标供应商具有登高作业车1辆的得2分；2 辆的得4分；3 辆及以上的得 6 分。  注：须提供登高作业车行驶证复印件加盖公章或车辆购买发票复印件加盖公章，未提供的不得分。 | |
| 5 | 业绩 （4分） | 投标供应商提供2022年7月至今路灯维修维护业绩，提供一个得4分，本项满分4分。注：需提供中标通知书与合同扫描件并加盖单位公章，未提供不得分。 | |