**第二章采购需求**

**说明：**

1.为落实政府采购政策需满足的要求

（1）本招标文件所称中小企业必须符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定。

（2）服务项目中伴随货物的，根据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）和《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）的规定，采购需求中的产品属于节能产品政府采购品目清单内标注“★”的（详见本章附件1），投标人的投标货物必须使用政府强制采购的节能产品，投标人必须在投标文件中提供所投标产品的节能产品认证证书复印件（加盖投标人电子公章），否则投标文件作无效处理。如本项目包含的货物属于品目清单内非标注“★”的产品时，应优先采购，具体详见“第四章 评标方法和评标标准”。

（3）**根据《关于信息安全产品实施政府采购的通知》（财库〔2010〕48号）的规定，本项目采购范围包含信息安全产品的（信息安全产品包括：防火墙、网络安全隔离卡与线路选择器、安全隔离与信息交换产品、安全路由器、智能卡COS、数据备份与恢复产品、安全操作系统、安全数据库系统、反垃圾邮件产品、入侵检测系统（IDS）、网络脆弱扫描产品、安全审计产品、网站恢复产品），投标人必须在投标文件中提供中国信息安全认证中心授予的有效的信息安全产品认证证书（加盖投标人公章），否则投标文件作无效处理。**

2.“实质性要求”是指招标文件中已经指明不满足则投标无效的条款，或者不能负偏离的条款，或者采购需求中带“▲”的条款。

3.采购需求中以“≥XXX”表达的货物参数要求意味“XXX”为最低要求，如果投标响应能够达到“＞XXX”的情况，则应视为一项正偏离；以“≤XXX”表达的货物参数要求意味“XXX”为最低要求，如果投标响应能够达到“＜XXX”的情况，则将视为一项正偏离。

4.如投标人投标产品存在侵犯他人的知识产权或者专利成果行为的，应承担相应法律责任。

5.本项目中小企业划分标准所属行业名称：其他未列明行业。（行业名称及划分详见本章附件2）

6.本次货物（或服务）采购最高限价为人民币叁佰壹拾贰万叁仟零柒拾柒元伍角（￥3123077.50元）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **需求一览表** | | | | | | | | | | | |
| 采购清单及技术参数 | | | | | | | | | | | |
| 序号 | | | 采购服务名称 | | 单位 | | 数量 | 采购清单及服务参数 | | 预算合计（元） | |
| 1 | | | 钦南区2022年农村公益事业财政奖补第一批、第三批项目村屯太阳能路灯采购及安装 | | 项 | | 1 | 采购并安装6米高太阳能路灯897套；  规格要求如下：  1.6米灯杆，Q235钢材，壁厚大于等于3MM,使用寿命10年以上  ▲2. 太阳能电池板：100W/18V多景硅A片  ▲3.太阳能专用锂聚合物理电池：12V45AH,电池容量45000MAH以上  ▲4.LED光源：12V/40W  5.工作温度：-40~+80℃  6.相对湿度：≤93%  ▲7. 照明每天工作时间不少8小时，阴雨天气连续七天以上保证每晚照明。 8.安装模式：竖装，基础固定  ▲9.保质期3年 | | 3123077.50 | |
| 最高限价合计（元） | | | | | 人民币叁佰壹拾贰万叁仟零柒拾柒元伍角（￥3123077.50元） | | | | | | |
| 序号 | | 镇 | | 村委 | | 安装地点 | | | 预算（元） | | 路灯（盏） |
| 1 | | 久隆 | | 久隆村委 | | 久隆村委 | | | 223295 | | 64 |
| 新圩村委 | | 新圩村委 | | | 296647.5 | | 85 |
| 小计（2个） | | | | | 519942.5 | | 149 |
| 2 | | 黄屋屯 | | 圩埠村委 | | 圩埠村委 | | | 144947.5 | | 42 |
| 屯显村委 | | 屯显村委九队上下那潭片区 | | | 130517.5 | | 37 |
| 小计（2个） | | | | | 275465 | | 79 |
| 2 | | 那丽 | | 殿艮 | | 殿艮村 | | | 196100 | | 57 |
| 小计（1个） | | | | | 196100 | | 57 |
| 3 | | 沙埠 | | 平银村委会 | | 平银村委会 | | | 276390 | | 79 |
| 小计（1个） | | | | | 276390 | | 79 |
| 4 | | 犀牛脚 | | 岭脚村委 | | 岭脚村委岭脚村 | | | 262330 | | 75 |
| 乌雷社区 | | 乌雷社区村 | | | 293225 | | 85 |
| 小计（2个） | | | | | 555555 | | 160 |
| 5 | | 东场 | | 上寮 | | 蟹孔村 | | | 73445 | | 21 |
| 英窝 | | 黄泥坪村 | | | 34780 | | 10 |
| 小计（2个） | | | | | 108225 | | 31 |
| 6 | | 久隆 | | 高桥村委 | | 高桥村委 | | | 209235 | | 60 |
| 平新村委 | | 平新村委 | | | 299792.5 | | 86 |
| 小计（2个） | | | | | 509027.5 | | 146 |
| 7 | | 那思 | | 合江村委 | | 合江村委 | | | 163632.5 | | 47 |
| 茶蓝垌村委 | | 茶蓝垌村委 | | | 163632.5 | | 47 |
| 牛寮水村委 | | 牛寮水村委 | | | 355107.5 | | 102 |
| 小计（3个） | | | | | 682372.5 | | 196 |
| 合计 | | | | | | | | | 3123077.5 | | 897 |
| ▲  商务条款 | 一、合同签订期：自中标通知书发出之日起30日内，由中标供应商分别与各个村委单独签订合同。  二、合同履行期限：**自合同签订之日起60个日历日内所有路灯安装完毕交付使用，自项目验收合格之日起计算三年为质保期。**  三、地点：钦州市钦南区。  四、验收标准、规范：符合现行国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范，符合招标文件的要求。  五、其他要求：  1、投标报价应包含交通、设备、人员等与本次项目有关的所有费用，及国家规定的所有税费和投标费用等。因投标人自身原因造成漏报、少报皆由投标人自行承担责任，采购人不再补偿。除政策性文件规定以外，投标人所报价格在合同实施期间不因市场变化因素而变动，**报价需根据每个村委的预算及路灯数量报价，且不得超出预算金额。**  2、付款方式：**当财政资金拨付到各个村委之日起7个工作日内支付合同款的30%作为预付款；待路灯全部安装完毕并验收合格后7个工作日内由采购方支付至合同金额的97%；剩余3%在三年内付清。** | | | | | | | | | | |
| 其他说明 | ▲一、进口产品说明  本项目的货物不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与响应，如有进口产品参与竞标的，其响应文件作无效处理。  ▲二、验收标准  1、验收过程中所产生的一切费用均由中标供应商承担。报价时应考虑相关费用。  2、中标供应商在服务验收时由采购人对照采购文件的功能目标及技术指标全面核对检验，对所有要求出具的证明文件的原件进行核查，如不符合采购文件的技术需求及要求以及提供虚假承诺的，按相关规定做不接收服务处理及违约处理，中标供应商承担所有责任和费用，采购人保留进一步追究责任的权利。  3、合同条款有约定按其约定。  三、其他要求  1、投标人可在投标文件提供**项目实施方案、质量保证、服务方案等。**  2、为避免供应商不良诚信记录的发生，及配合采购单位政府采购项目执行和备案，未在政采云注册的供应商可在获取招标文件后登录政采云进行注册，如在操作过程中遇到问题或者需要技术支持，请致电政采云客服热线：400-881-7190。 | | | | | | | | | | |
| ▲  验收方法及方案 | 1、按照相关规定组织对乙方履约的验收中的验收程序要求开展验收。  （1）验收活动开始前，由中标供应商对本次项目履约情况作出全面检查和对验收需出具的文件进行整理，并列出清单。  （2）专家和采购人组成验收小组，中标供应商委派至少1名授权代表，对合同履约情况进行全程协助验收。采购人需对整个验收活动的全过程进行跟踪、协作，协调解决验收过程中出现的有关问题。  （3）根据采购文件、中标供应商响应文件、政府采购合同以及补充合同（如有）的有关要求，对该项目进行现场资料验收。  2、验收内容  验收内容如下：  （1）中标供应商提供原始记录、核查过程质量控制等档案资料，确保原始记录信息完整，可以溯源。以上档案资料按照对应验收期次提交。  （2）其他采购文件、中标供应商响应文件、政府采购合同以及补充合同（如有）中要求的内容。  3、验收标准  验收标准包括所有客观、量化指标。不能明确客观标准、涉及主观判断的，由采购人和验收小组通过内部商定，转化为客观、量化的验收标准。  4、验收其他要求  因验收不合格导致多次验收所产生的费用均由该项目中标供应商或认定的责任方承担。 | | | | | | | | | | |

二、**开标一览表(单位均为人民币元)**

项目名称：

项目编号：

投标人名称：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 安装  地点 | 品牌 | 规格型号 | 数量及  单位① | 单价  ② | 投标报价  ③=①×② |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| …… | …… |  |  |  |  |  |  |
| 合计：（大写） （￥： ） | | | | | | | |

注：

1、投标人需按本表格式填写，不得自行更改，也不得留空, 如有多分标，按分标分别提供开标一览表，必须加盖投标人有效电子公章，**否则其投标作无效标处理。**

2、本表内容均不能涂改，**否则其投标作无效标处理。**

3、如为联合体投标，“投标人名称”处必须列明联合体各方名称，并标注联合体牵头人名称，且盖章处须加盖联合体各方公章，**否则其投标作无效标处理。**

4、以上表格要求细分安装地点及报价，根据“需求一览表 ”填写具体安装地点、规格型号、数量、单价等，**否则其投标作无效标处理**。

5、特别提示：采购机构将对项目名称和项目编号，中标供应商名称、地址和中标金额，主要中标标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求等予以公示。

6、符合招标文件中列明的可享受中小企业扶持政策的投标人，请填写中小企业声明函。注：投标人提供的中小企业声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

投标人名称(电子签章)：

日期： 年 月 日