**第三章 技术、服务及其他要求**

（注:本章的技术、服务及其他要求中，带“★”的要求为实质性要求。采购人、代理机构应当根据项目实际要求合理设定，并在第四章符合性审查中明确响应要求。）

**3.1.采购内容**

采购包1：

采购包预算金额（元）: 360,000.00

采购包最高限价（元）: 360,000.00

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购品目名称 | 标的名称 | 数量(计量单位) | 标的金额 （元） | 所属行业 | 是否涉及核心产品 | 是否涉及采购进口产品 | 是否涉及强制采购节能产品 | 是否涉及优先采购节能产品 | 是否涉及优先采购环境标志产品 |
| 1 | A02030501 轿车 | 轿车 | 2.00（项） | 360,000.00 | 交通运输业 | 是 | 否 | 否 | 否 | 是 |

**报价要求**

采购包1：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 数量（计量单位） | 最高限价 | 价款形式 | 报价说明 |
| 1 | 轿车 | 2.00（项） | 360,000.00 | 总价 | 无 |

★注：供应商响应产品应当明确品牌和规格型号并指向唯一产品，不能指向唯一产品的，应通过报价表唯一产品说明栏补充说明。

**本项目涉及核心产品：**

采购包1：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购品目名称 | 标的名称 | 产品名称 |
| 1 | A02030501 轿车 | 轿车 | 轿车 |

注：涉及核心产品的，具体评审规定见第四章。

**本项目涉及采购进口产品：**

采购包1：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购品目名称 | 标的名称 | 产品名称 |
| 不涉及 |

★注：不涉及采购进口产品时，供应商不得提供进口产品进行响应；涉及采购进口产品时，如国产产品满足采购需求，也可提供国产产品进行响应。

**本项目涉及强制采购节能产品：**

采购包1：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购品目名称 | 标的名称 | 产品名称 |
| 不涉及 |

★注：响应产品属于《节能产品政府采购品目清单》中政府强制采购的产品，供应商应当提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（http://cx.cnca.cn）的认证信息截图，否则作无效响应处理。具体要求详见第四章符合性审查表。

**本项目涉及优先采购节能产品：**

采购包1：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购品目名称 | 标的名称 | 产品名称 |
| 不涉及 |

注：响应产品属于《节能产品政府采购品目清单》中优先采购的产品，供应商提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（http://cx.cnca.cn）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。具体要求详见第四章规定。

**本项目涉及优先采购环境标志产品：**

采购包1：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购品目名称 | 标的名称 | 产品名称 |
| 1 | A02030501 轿车 | 轿车 | 轿车 |

注：响应产品属于《环境标志产品政府采购品目清单》中的产品，供应商提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（http://cx.cnca.cn）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。具体要求详见第四章规定。

**3.2.技术要求**

采购包1：

标的名称：轿车

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 符号标识 | 技术要求名称 | 技术参数与性能指标 |
| 1 | ★ | 技术参数 |

|  |  |
| --- | --- |
| 车辆一： |  |
| 纯电续航里程(km) | 500≤S |
| 快充电量 | 80%以上 |
| 驱动电机数 | 单电机 |
| 电池类型 | 磷酸铁锂电池 |
| 电池能量 | 60-65 |
| 电池预加热 | 有 |
| 前悬架类型 | 麦弗逊式独立悬架 |
| 后悬架类型 | 五连杆式独立悬架 |
| 方向盘助力类型 | 电子助力 |
| 前制动器类型 | 通风盘式 |
| 后制动器类型 | 盘式 |
| 驻车制动类型 | 电子驻车制动 |
| 主/副驾驶座安全气囊 | 主驾 |
| 前/后排侧气囊 | 前排 |
| 前/后排头部气囊(气帘) | 前排 |
| 膝部气囊 | 主驾 |
| 座椅材质 | 仿皮 |
| 主/副驾驶座电动调节 | 主/副驾 |
| 前/后电动车窗 | 前排/后排 |
| 车窗一键升降功能 | 全车 |
| 车窗防夹手功能 | 有 |
| 外后视镜功能 | 电动调节,记忆,锁车自动折叠,加热,电动折叠,倒车自动下翻 |
| 空调温度控制方式 | 自动空调 |
| CLTC纯电续航里程 | 500以上 |
| 电动机总功率（kW） | 140-160 |
| 无钥匙启动 | 具备 |
| 电动机总扭矩（N.m） | 300-320 |
| 变速箱 | 单速变速 |
| 胎压报警 | 有 |
| 前排座椅电动调节 | 有 |
| 电动机标准 | 永磁/同步电动机 |
| 低速行车警告 | 有 |
| 手机APP远程功能 | 有 |
| 新能源车辆三电系统参照整车质保处理 | 新能源车辆三电系统不少于8年或12万公里 |
| 车辆类型 | 纯电动 |
| 整车质保 | 六年或15万公里 |
| 最高车速(km/h) | 185 |
| 百公里加速(s) | 7.9 |
| 最大功率(Kw) | 150 |
| 最大扭矩(N.m) | 310 |
| 百公里及城市综合工况 油耗(L/100km) | 无 |
| 变速箱类型 | 固定齿比变速箱 |
| 制动器形式 | 全盘 |
| 排气量(L) | 纯电动 |
| 安全带 | 有 |
| 空调形式 | 自动 |
| 车系 | 中国 |
| 车身尺寸(mm) | 4995×1910×1495 |
| 座位数 | 5座 |
| 轴距(mm) | 2920 |
| 整备质量(kg) | 1920 |
| 防抱制动 ABS | 有 |
| 安全气囊 | 10 |
| 电子辅助制动系统(EBA) | 有 |
| 车辆稳定系统(ESP) | 有 |
| 有无胎压监测 | 有 |
| 轮胎规格 | 245/45R19 |
| 电池快充时间(h) | 0.42 |
| 发动机型号 | 纯电动 |
| 驱动形式 | 前置前驱 |
| 安全带未系提醒 | 主驾 |
| 制动力分配(EBD/CBC等） | 有 |
| 牵引力控制(ASR/TCS/TRC等） | 有 |
| 前/后驻车雷达 | 前 |
| 驾驶辅助影像 | 倒车影像或360度全景影像 |
| 巡航系统 | 全速自适应巡航 |
| 上坡辅助 | 有 |
| 天窗类型 | 可开启全景天窗 |
| 近光灯光源 | LED |
| 远光灯光源 | LED |
|  |  |
| 车辆二： |  |
| 能源类型 | 纯电动 |
| 纯电续航里程(km) | 615 |
| 电池快充时间(小时) | 0.33 |
| 电池快充电量范围(%) | 10-80 |
| 最大功率(kW) | 180 |
| 最大扭矩(N·m) | 450 |
| 车身结构 | 5门5座掀背车 |
| 电动机(Ps) | 245 |
| 长\*宽\*高(mm) | 5056\*1937\*1512 |
| 官方0-100km/h加速(s) | 6.9 |
| 最高车速(km/h) | 200 |
| 电能当量燃料消耗量(L/100km) | 1.35 |
| 整车质保 | 五年或12万公里 |
| 整备质量(kg) | 1967 |
| 最大满载质量(kg) | 2400 |
| 车身 |  |
| 长度(mm) | 5056 |
| 宽度(mm) | 1937 |
| 高度(mm) | 1512 |
| 轴距(mm) | 3000 |
| 前轮距(mm) | 1638 |
| 后轮距(mm) | 1675 |
| 接近角(°) | 14 |
| 离去角(°) | 17 |
| 车身结构 | 掀背车 |
| 车门开启方式 | 平开门 |
| 车门数(个) | 5 |
| 座位数(个) | 5 |
| 后备厢容积(L) | 725-2221 |
| 风阻系数(Cd) | 0.206 |
| 电动机 |  |
| 后电动机型号 | TZ230XY01F57X |
| 电机类型 | 永磁/同步 |
| 电动机总功率(kW) | 180 |
| 电动机总马力(Ps) | 245 |
| 电动机总扭矩(N·m) | 450 |
| 后电动机最大功率(kW) | 180 |
| 后电动机最大扭矩(N·m) | 450 |
| 驱动电机数 | 单电机 |
| 电机布局 | 后置 |
| 三电系统质保 | 八年或16万公里 |
| 电池/充电 |  |
| 电池类型 | 磷酸铁锂电池 |
| 电池冷却方式 | 液冷 |
| 快充功能 | 支持 |
| 高压快充 | 支持 |
| 高压平台（V） | 800 |
| 电池快充时间(小时) | 0.33 |
| 电池快充电量范围(%) | 10-80 |
| 变速箱类型 | 固定齿比变速箱 |
| 底盘转向 |  |
| 驱动方式 | 后置后驱 |
| 前悬架类型 | 双叉臂式独立悬架 |
| 后悬架类型 | 五连杆式独立悬架 |
| 助力类型 | 电动助力 |
| 车体结构 | 承载式 |
| 车轮制动 |  |
| 前制动器类型 | 通风盘式 |
| 后制动器类型 | 通风盘式 |
| 驻车制动类型 | 电子驻车 |
| 前轮胎规格 | 235/60 R18 |
| 后轮胎规格 | 235/60 R18 |

 |

**3.3.服务要求**

**3.3.1.服务内容要求**

采购包1：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  序号 |  符号标识 |  服务要求名称 |  服务要求内容 |
| 无 |

**3.3.2.商务要求**

采购包1：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 符号标识 | 商务要求名称 | 商务要求内容 |
| 1 | ★ | 交货时间 | 15天 |
| 2 | ★ | 交货地点 | 四川省成都市金牛区信息园西路81号5楼 |
| 3 | ★ | 支付方式 | 一次付清 |
| 4 | ★ | 付款进度安排 | 1、交付使用并验收合格，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的100.00% |
| 5 | ★ | 验收、交付标准和方法 | 采购人严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》( 财库(2016)205号)、《政府采购需求管理办法》财库(2021)22号)等文件，及采购文 件的要求、供应商的投标文件及承诺与本项目合同约定标准进行验收。交货期限为签 订合同后15（含）天内，交货地点为成都市金牛区。采购人和使用人共同验收，具体 付款方式、验收标准按合同执行。 |
| 6 | ★ | 质量保修范围和保修期 | 质保期从采购人验收合格的次日起算，整车质保不低于3年或10万公里，以任意一个 先达到要求为准。质量保修范围以生产厂家保修手册为准。 |
| 7 | ★ | 违约责任与解决争议的方法 | ①出卖人向买受人出售的车辆，其质量必须符合中国颁布的车辆质量标准及机动车运行安全技术条件。国家将来有车辆包修，包换等规定的，则立即按这一规定执行。 ② 出卖人向买受人出售的车辆，必须是 在《全国车辆、民用改装车和摩托车生产企业及产品目录》上备案的车辆。 ③出卖人向买受人出售车辆时要真实、准确介绍所销售车辆的基本情况。出卖人在买受人购买车辆时必须向买受人提供:(1)销售发票;(2)(国产 车)车辆合格证(3)保修卡或保修手册;(4)说明书;(5)随车工具及备胎(6)签订合同时补充（如有）。 ④如属于在车辆售出前流通过程中出现的质量问题,出卖人未向买受人明示的,依法承担责任。如买受人使用、保管或保养不当造成的问题，按中华人民共和国产品质量法，消费者权益保护法，缺陷汽车 产品召回管理规定等法律法规执行。 ⑤因本合同引起的或与本合同有关的任何争议， 由双方当事人协商解决;也可向买受人所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。⑥签订合同时补充（如有） |
| 8 | ★ | 包装方式及运输 | 涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。 |

**3.4.其他要求**

采购包1：

1.本章实质性要求未明确证明材料的，在对应的服务应答表或产品技术参数响应表中应答即可。 2.采购文件所引用的相关标准或规范文件，如有修订或变更，按修订或变更后的标准或规范执行。