

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，并在第五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）：925,700.00

采购包最高限价（元）：924,000.00

| 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 | A02039 900 其他 车辆 | 运兵车 | 1.00 (辆) | 220,000. 00 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 | 是 |
| 2 | A02039 900 其他 车辆 | 运兵车 (器材消防 车) | 2.00 (辆) | 438,300. 00 | 工业 | 是 | 否 | 否 | 否 | 是 |
| 3 | A02039 900 其他 车辆 | 工具车 | 1.00 (辆) | 200,000. 00 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 | 是 |
| 4 | A02039 900 其他 车辆 | 改建防火 检查站站 房 | 3.00 (个) | 65,700.0 0 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 是 | 是 |

是否适用本国产品标准：

采购包1：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 | 运兵车 | 1.00 (辆) | 220,000.00 | 总价 | <p>报价应包含但不限于人工费、管理费、保险费、运输装卸费、安装费、检测费、利润、税费、培训费等完成本项目所需的所有费用（不含车辆购置税、保险费和上户上牌费等）。</p> <p>。供应商应根据本项目的实际与自身情况，并充分考虑不确定性因素可能导致的风险。若因供应商原因造成的漏报、错报而导致本项目无法履行的，由供应商负责，采购人不承担任何费用。</p> |
| 2 | 运兵车（器材消防车） | 2.00 (辆) | 438,300.00 | 总价 | <p>报价应包含但不限于人工费、管理费、保险费、运输装卸费、安装费、检测费、利润、税费、培训费等完成本项目所需的所有费用（不含车辆购置税、保险费和上户上牌费等）。</p> <p>。供应商应根据本项目的实际与自身情况，并充分考虑不确定性因素可能导致的风险。若因供应商原因造成的漏报、错报而导致本项目无法履行的，由供应商负责，采购人不承担任何费用。</p> |

| | | | | | |
|---|-----------|----------|------------|----|--|
| 3 | 工具车 | 1.00 (辆) | 200,000.00 | 总价 | 报价应包含但不限于人工费、管理费、保险费、运输装卸费、安装费、检测费、利润、税费、培训费等完成本项目所需的所有费用（不含车辆购置税、保险费和上户上牌费等）。供应商应根据本项目的实际与自身情况，并充分考虑不确定性因素可能导致的风险。若因供应商原因造成的漏报、错报而导致本项目无法履行的，由供应商负责，采购人不承担任何费用。 |
| 4 | 改建防火检查站站房 | 3.00 (个) | 65,700.00 | 总价 | 报价应包含但不限于人工费、管理费、保险费、运输装卸费、安装费、检测费、利润、税费、培训费等完成本项目所需的所有费用（不含车辆购置税、保险费和上户上牌费等）。供应商应根据本项目的实际与自身情况，并充分考虑不确定性因素可能导致的风险。若因供应商原因造成的漏报、错报而导致本项目无法履行的，由供应商负责，采购人不承担任何费用。 |

★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 | A02039900 其他车辆 | 运兵车（器材消防车） | 运兵车（器材消防车） |

注：涉及核心产品的，具体评审规定见第五章

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。具体要求详见第五章符合性审查表。

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 |
|----|----------------|-----------|---------|
| 1 | A02039900 其他车辆 | 改建防火检查站站房 | LED节能灯具 |

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。具体要求详见第五章规定。

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 | A02039900 其他车辆 | 运兵车 | 运兵车 |
| 2 | A02039900 其他车辆 | 运兵车（器材消防车） | 运兵车（器材消防车） |
| 3 | A02039900 其他车辆 | 工具车 | 工具车 |
| 4 | A02039900 其他车辆 | 改建防火检查站站房 | 门、窗、防水涂料、防水卷材、石膏板、金属雕花板、乳胶漆、复合地板、办公桌椅、文件柜、值班用床/折叠床、LED节能灯具 |

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。具体要求详见第五章规定。

3.2.技术要求

采购包1：

标的名称：运兵车

| 序号 | 符号标识 | 技术要求名称 | 技术参数与性能指标 |
|----|------|--------|------------------------------|
| 1 | | 主要技术参数 | 1.长×宽×高(mm)：≥4740×1900×1900； |

| | | | |
|---|---|--------|---|
| 2 | ★ | 主要技术参数 | <p>1.座位数：≥5座；</p> <p>2.能源类型：汽油；</p> <p>3.环保标准：国六；</p> <p>4.发动机排量：≥2.0T</p> <p>5.发动机最大功率(kW)：≥167；</p> <p>6.变速箱：手自一体；</p> <p>7.轴距(mm)：≥2750；</p> <p>8.接近角/离去角：33/34；</p> <p>9.驱动型式：前置四驱；</p> <p>10.安全配置：主副驾安全气囊；</p> <p>11.辅助/操控配置：前后驻车雷达、360度全景影像、全速自适应巡航；</p> <p>12.辅助驾驶功能：卫星导航系统、导航路况信息显示、道路交通标识识别、车道居中保持、倒车车侧预警系统；</p> <p>13.LED光源：远光灯、近光灯、LED日间行车灯、前雾灯；</p> <p>14.轮胎规格：265/65 R17，配全尺寸备胎；</p> <p>15.配置：皮质座椅、主副驾驶座电动调节、座椅加热、后排座椅调节、后排座椅比例放倒、前后中央扶手；</p> <p>16.空调系统：自动空调，温度分区控制、后排出风口；</p> <p>17.四驱性能：中央差速锁、前后桥差速锁。</p> |
| 3 | ★ | 注 | <p>(1) 以上所有标准或规范，如果国家或有关部门颁布了新的标准或规范，则应采用新的标准或规范。</p> <p>(2) 供应商提供的车辆产品须为工信部道路机动车辆生产企业及产品名录内的车辆（产品型号须与投标产品型号一致），提供工信部网站截图。</p> |

标的名称：运兵车（器材消防车）

| 序号 | 符号标识 | 技术要求名称 | 技术参数与性能指标 |
|----|------|--------|--|
| 1 | | 主要技术参数 | <p>1.▲整车长度：≥5200mm；</p> <p>2.▲整车宽度：≤1950mm；</p> <p>3.整车高度：≤2315mm；</p> |

| | | | |
|---|---|--------|---|
| 2 | ★ | 主要技术参数 | <p>1.燃油种类：汽油；</p> <p>2.排放依据标准：国六；</p> <p>3.▲排量和功率（ml/kw）：≥1950/140；</p> <p>4.轴数：≥2；</p> <p>5.接近角/离去角：≥27/25；</p> <p>6.▲轴距：≥3100mm；</p> <p>7.轮胎规格：≥245/60R17；</p> <p>8.整备质量：≤2335kg；</p> <p>9.▲总质量：≥2700kg；</p> <p>10.前悬/后悬：≤960/1275mm；</p> <p>11.驾驶室准乘人数：≥5人；</p> <p>12.最高时速：≥140km/h；</p> <p>13.水箱容积：≥1m³；</p> <p>14.▲灭火系统由二冲程风冷汽油发动机和三级离心水泵组成；</p> <p>15.▲整体重量≤16kg；发动机应有防水装置；发动机应有防超速功能；可连续运转24小时，连续运转24小时后且能在30秒内正常启动；</p> <p>16.▲吸程≥7.5米；</p> <p>17.▲吸水管要求重量≤2.8kg；最小弯曲半径≤40cm；接头用扩张式铜环固定；储存温度-50≤温度值≤60；测试压力≥5.5MPa，无渗漏、无损坏；</p> <p>18.扬程：≥120m；</p> <p>19.供水有效输水距离：≥500m；</p> <p>20.采用4×4四轮驱动（分高速四驱、低速四驱）、非承载式车身；</p> <p>21.手自一体变速箱、转向助力、暖风、电子空调、USB多功能音响、电动玻璃、中控门锁、电动外后视镜卤素大灯、铝合金轮毂、ABS+EBD、前盘后鼓或前后盘式制动器、大灯延时关闭、货箱宝、内后视镜防眩目、A柱扶手、点阵屏仪表、仿皮多功能方向盘、主驾座椅6向调节、副驾座椅≥4向调节、主驾气囊、刹车辅助、倒车雷达、倒车影像、蓝牙电话、电动空调、一键启动、机舱盖气动撑杆、≥4扬声器、后保险杠、高位制动灯；</p> <p>22.加装360度全景行车辅助系统，系统配备超清夜视摄像头和彩色显示屏，显示屏分辨率≥1080P，≥12.3英寸彩色触控屏，支持分屏、单屏等多种模式，存储卡容量≥128G，可自动分段录制、循环保存；</p> <p>23.自动充电装置，设独立电路；</p> <p>24.上装配置：后部改装整体车厢，尾部上下翻门，两侧手动上翻门，厢体为铝合金骨架铝合金蒙皮材质，车厢顶部安装行李架，车厢内部设有抽拉式托盘，方便应急工作。</p> <p>25.所提供车辆需为消防类车辆。</p> |
|---|---|--------|---|

| | | | |
|---|---|---|---|
| 3 | ★ | 注 | <p>(1) 以上带“▲”的参数供应商须提供具有CMA认证标志的第三方检测机构出具的产品质量检验报告扫描件作为佐证资料并电子签章，也可提供承诺函，承诺签订合同时提供检测报告原件供采购人备查，否则视为虚假响应，作投标无效处理。</p> <p>(2) 以上所有标准或规范，如果国家或有关部门颁布了新的标准或规范，则应采用新的标准或规范。</p> <p>(3) 供应商提供的车辆产品须为工信部道路机动车辆生产企业及产品名录内的车辆（产品型号须与投标产品型号一致），提供工信部网站截图。</p> |
|---|---|---|---|

标的名称：工具车

| 序号 | 符号标识 | 技术要求名称 | 技术参数与性能指标 |
|----|------|--------|---|
| 1 | | 主要技术参数 | <p>1.车身尺寸（长×宽×高）：≥5300×1880×1880mm；</p> <p>2.货箱尺寸（长×宽×高）：1520×1520×540mm（±50mm）；</p> |
| 2 | ★ | 主要技术参数 | <p>1.车身结构：多用途货车（皮卡）；</p> <p>2.能源类型：汽油；</p> <p>3.环保标准：国六；</p> <p>4.发动机排量：≥2.0T；</p> <p>5.发动机最大功率（kW）：≥140；</p> <p>6.变速箱：手自一体；</p> <p>7.接近角/离去角：27/25；</p> <p>8.最大扭矩：≥350N.m；</p> <p>9.轮胎尺寸：≥245/70 R17，配全尺寸备胎；</p> <p>10.驱动型式：前置四驱；</p> <p>11.助力类型：机械液压或电动助力；</p> <p>12.驻车制动类型：电子驻车；</p> <p>13.安全配置：制动力分配、制动辅助、牵引力控制、主副驾安全气囊；</p> <p>14.辅助/操控配置：后驻车雷达、自动驻车、上坡辅助、陡坡缓降、倒车影像、定速巡航、车身稳定控制、防侧翻系统；</p> <p>15.具有：LED日间行车灯、前/后电动车窗、蓝牙/车载电话、皮质座椅；</p> <p>16.主副驾座椅调节方式：前后调节、靠背调节；</p> <p>17.中控彩色屏幕：≥12英寸触控式液晶屏；</p> <p>18.空调：自动空调。</p> |
| 3 | ★ | 注 | <p>(1) 以上所有标准或规范，如果国家或有关部门颁布了新的标准或规范，则应采用新的标准或规范。</p> <p>(2) 供应商提供的车辆产品须为工信部道路机动车辆生产企业及产品名录内的车辆（产品型号须与投标产品型号一致），提供工信部网站截图。</p> |

标的名称：改建防火检查站站房

| 序号 | 符号标识 | 技术要求名称 | 技术参数与性能指标 |
|----|------|--------|---|
| | | | <p>1.检查与修复：对集装箱原有结构进行全面检查，对锈蚀、破损部位进行切割、补焊</p> |

| | | | |
|---|---|--------|--|
| 1 | ★ | 主要技术参数 | <p>、打磨处理。</p> <p>2.防腐处理：整体外表面进行喷砂除锈，喷涂防锈底漆和至少两遍户外专用防腐面漆（颜色按采购人要求，通常为消防红、白色或迷彩色）。漆膜厚度需达到规定标准。</p> <p>3.吊装点：确保原有吊装点安全可用，或进行加固。</p> <p>4.门：主入口：开设一个保温防盗门（尺寸约900mm*2000mm（±20mm）），配锁具。设备间门：可根据需要开设第二个门，或保留原有集装箱门用于大型设备进出。</p> <p>5.窗：类型：采用断桥铝合金或塑钢窗，双层中空玻璃，确保保温、隔音。数量与位置：根据室内布局，在办公区和值守区开设窗户。需带纱窗，并可开启通风。防护：所有外窗内侧需加装防盗网。</p> <p>6.墙面/顶面：内部铺设不低于50mm厚的阻燃B1级防火岩棉或聚氨酯保温板。</p> <p>7.地面：铺设防潮垫和保温板。</p> <p>8.屋面：原集装箱顶板需重新进行防水处理，可喷涂柔性防水涂料或铺设防水卷材。建议做轻微坡度设计，利于排水。</p> <p>9.排水：检修或更换原有排水槽，确保雨水能顺利导流。</p> <p>10.台阶/坡道：根据现场情况，制作钢结构或混凝土台阶，如需无障碍通行，需设置坡道。</p> <p>11.防雷接地：按国家规范设置避雷针和接地装置。</p> <p>12.内部布局（示例）：划分为值守办公区、设备物资存储区、休息区。提供详细的室内布局设计图，标明各功能区尺寸。</p> <p>13.墙面：在保温层基础上，覆盖石膏板或金属雕花板等防火、耐用板材，并刷乳胶漆。</p> <p>14.吊顶：采用集成吊顶或PVC扣板，便于检修线管，并增强内部美观度。</p> <p>15.地面铺设：铺设防滑、耐磨的复合地板或PVC地板革。设备存储区可考虑更耐用的环氧地坪。</p> <p>16.配电箱：配置标准户外防水配电箱，内含漏电保护器、空气开关。</p> <p>17.照明：采用LED节能灯具，办公区亮度充足，存储区有基本照明。设置应急照明灯。</p> <p>18.插座：合理布置五孔插座，满足电脑、监控、充电、饮水机等设备使用。办公区需考虑网线接口。</p> <p>19.线路：所有电线穿阻燃PVC管或金属管敷设，规范施工。</p> <p>20.给排水系统：供水：如附近有水源，可接入，内部安装洗手盆。若无，则配置储水桶。排水：设置排水管，将废水引出站房。</p> <p>21.配套设施要求：配备必要的办公桌椅、文件柜、值班用床/折叠床。外部悬挂统一的“XX防火检查站”灯箱或标识牌，符合应急管理视觉识别系统要求。内部张贴相关规章制度、区域地图、应急通讯录等。</p> <p>22.▲配备有逃生面罩及消防水带，逃生面罩：要求面罩湿式防护滤芯过滤件的降温性能在空气流量≥35L/min、空气温度≥85℃时，经过滤芯后温度须≤40℃，并维持≥10min；消防水带：水带规格为DN40，水带测试压力≥4.0MPa，无渗漏、无损坏；耐火要求：水带在工作压力2.0MPa状态下，可在明火上保持5分钟以上</p> |
|---|---|--------|--|

| | | | |
|---|---|---|--|
| | | | <p>无损；定位装置：在一端水带接头有定位装置；水带接头与水带连接处抗拉力≥1000kg，保持10分钟，接头无分离、脱落、水带断裂。</p> <p>23.防火检查站站房尺寸：长6m*宽3m*高2.8m。</p> |
| 2 | ★ | 注 | <p>(1) 以上带“▲”的参数供应商须提供具有CMA认证标志的第三方检测机构出具的产品质量检验报告扫描件作为佐证资料并电子签章，也可提供承诺函，承诺签订合同时提供检测报告原件供采购人备查，否则视为虚假响应，作投标无效处理。</p> <p>(2) 以上所有标准或规范，如果国家或有关部门颁布了新的标准或规范，则应采用新的标准或规范。</p> |

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 | 自合同签订之日起30天完成安装调试交付使用。 |
| 2 | ★ | 交货地点 | 采购人指定地点。 |
| 3 | | 支付方式 | 分期付款 |
| 4 | | 付款进度安排 | <p>1、（须提供完整合法的票据）合同签订后，达到付款条件起30日内，支付合同总金额的30.00%</p> <p>2、验收合格后，达到付款条件起30日内，支付合同总金额的70.00%</p> |
| 5 | ★ | 验收、交付标准和方法 | <p>项目实施结束后，采购人组织相关人员按照国家相关规定以及采购文件的质量要求和技术指标、投标文件及承诺与本合同约定标准进行验收。①将严格按照政府采购相关法律法规、《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）、采购文件、投标文件及承诺、本合同约定和国家行业主管部门规定的标准、方法和内容进行验收。②符合国家、行业标准、四川省地方标准规定的验收标准。③供应商应将所提供货物的装箱清单、配件、随机工具、用户使用手册、原厂保修卡等资料交付给采购人，成交人不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，必须负责补齐，否则视为未按合同约定交货。</p> |

| | | | |
|---|---|--------------|---|
| 6 | ★ | 质量保修范围和保修期 | (1) 参照国家“三包”政策执行, 运兵车整车质保期1年或3万公里(以先到为准), 运兵车(含消防功能)质保期1年或3万公里(以先到为准), 工具车整车质保期1年或3万公里(以先到为准)。(2) 成交单位须承诺质保期内无条件履行后续相关服务。售后服务响应时间: 供应商在接到信息后1小时内响应, 如客户无法解决, 24小时内派专业技术人员到达现场解决问题。所投产品必须是全新未使用过的, 所有产品须符合国家相应产品的有关质量认证标准。所投产品在质保期内出现质量问题, 供应商应负责三包(包修、包换、包退), 费用由供应商负担。 |
| 7 | ★ | 违约责任与解决争议的方法 | 1、甲乙双方必须遵守本合同并执行合同中的各项规定, 保证本合同的正常履行。2、如因乙方工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给甲方造成损失或侵害, 包括但不限于甲方本身的财产损失、由此而导致的甲方对任何第三方的法律责任等, 乙方对此均应承担全部的赔偿责任。 |
| 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:

其他未尽事宜由供需双方在采购合同中自行约定。