

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）：370,000.00
采购包最高限价（元）：370,000.00

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	A02010106 移动工作站	移动警务平台	1.00（套）	370,000.00	工业	是	否	否	否	否

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	移动警务平台	1.00（套）	370,000.00	总价	超过最高限价的报价为无效报价

★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	A02010106 移动工作站	移动警务平台	移动警务平台

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
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
不涉及			

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：移动警务平台

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
			一、底盘 1.1、整车尺寸长×宽×高（mm）：≥6000×2300×3200 1.2、轴距（mm）：≥3600 1.3、前/后轮距（mm）≥1800/1600 1.4、整备质量（Kg）：≥4200 1.5、最大总质量（Kg）：≥5000 1.6、最高车速（km/h）：≤50 1.7、最大爬坡度（%）：≥20 1.8、油箱容积（L）：≥60 1.9、动力系统：直列四缸、四冲程、水冷汽油发动机，发动机额定功率（Kw）：≥80，最大扭矩（N·m）：≥200；

1.10、转向系统：液压助力转动，转向灵活，操纵轻便；

1.11、制动系统：液压助力转动，制动距离短，安全性高；

二、内饰涂装外部改制

2.1整体装饰：装潢板材要环保、耐用、安全、非金属材料具备阻燃性能。要求：甲醛释放量 $\leq 0.05\text{mg/m}^3$ 。投标时提供CNAS 或 CMA 标识的第三方机构出具的检测报告。

2.2内饰胶：所用水性胶采用环保产品，甲醛含量 $\leq 0.05\text{g/Kg}$ ，苯含量 $\leq 0.05\text{g/Kg}$ 。投标时提供CNAS 或 CMA 标识的第三方机构出具的检测报告。

2.3、车内装饰： ≥ 1 套车内装饰，成型内饰顶，分区域浅色多层实木组合家装，木质红色吸膜工艺台面；

2.4、全车地板： ≥ 1 套全车地板，自然木纹条理，光滑、耐磨、防潮；

2.5、左右侧遮阳蓬：左右各 ≥ 1 套，手动遮阳棚，可收缩；

2.6、侧窗窗帘： ≥ 1 套滑道式折叠窗帘；

2.7、便民服务窗口： ≥ 1 套便民服务窗口，铝合金外翻窗，内部 ≥ 2 个对外办公窗口，外部带写字板；

2.8、翻转椅： ≥ 1 套翻转椅，警蓝色布艺；

2.9、翻转上下铺： ≥ 2 套翻转上下铺，上铺翻下可当沙发使用，乘坐人员；

2.10、长条型沙发： ≥ 1 套警蓝色高铁座椅面料长条沙发，耐磨、耐脏、耐用；

2.11、防水、防晒、隔热：车顶防水、防晒涂层处理，车内表面聚氨酯发泡隔热防震处理；

2.12 车厢骨架蒙皮具有良好的耐盐雾性能，提供第三方带有CMA或CNAS标志的检测报告。

2.13 车厢骨架蒙皮具有良好的耐湿热性能，提供第三方带有CMA或CNAS标志的检测报告。

2.14 车厢骨架蒙皮具有良好的耐霉菌性能，提供第三方带有CMA或CNAS标志的检测报告。

三、移动办公系统

3.1、4G设备一体机：全网通，双核64位DSP；北斗定位， $\geq 2\text{T}$ 硬盘

3.2、4G信号放大器；4G微功率直放站，具有无线转发，双向放大GSM900和TDD-LTE频段上、下行链路信号

3.3、组合音响（含车顶音柱），含USB接口，话筒输入口： ≥ 2 ，音频输入口 ≥ 3 ，内置MP3播放器和FM调谐器，含喊话器

3.4、LED单色显示屏1，规格P12.5单色屏，前、后各 ≥ 1 个，物理密度： $\leq 6400\text{点/m}^2$ ，屏幕尺寸： $\geq 1250 \times 250\text{mm}$ ；

3.5、LED单色显示屏2： ≥ 1 套LED单色显示屏，规格P10单色屏，左侧车窗内安装，物理密度： $\leq 10000\text{点/m}^2$ ，屏幕尺寸： $\geq 600 \times 800\text{mm}$ ；

1	★	技术参数	四、勤务保障系统： 4.1、车内顶灯：≥3个车内LED顶灯，工作电压：DC9-DC36V，额定功率：≥40W；LED灯 4.2、地暖：≥1套韩碳纤维地暖； 4.3、空调：1台空调，制冷量：≥5000W，制热量：≥6600W，额定电压/频率：AC220V/50HZ，制冷输入功率：≥1300W，制热输入功率：≥1800W，噪音，内机/外机（dB）：≤28-44/54 4.4、插座：≥2个220V插座，全车办公区配备5孔220V插座;最大承受电流10A； 五、警示监控系统 5.1、车顶蜗牛爆闪灯：≥4个车顶红蓝蜗牛爆闪灯，DC12V，P≤16W，LED小型警灯，二级发光强度； 5.2、两侧爆闪方灯：≥4个两侧红蓝爆闪方灯，DC12V，P≤30W，LED小型警灯，二级发光强度； 5.3、前后保险杠爆闪灯：≥4个前后保险杠红蓝爆闪灯，DC12V，P≤12W，LED小型警灯，二级发光强度； 5.4、监控（前后摄像头）：≥200万数字高清，30倍变焦0.01Lux，信噪比≥48dB； 5.5、室内半球摄像头：2个室内半球摄像头，≥200万数字高清，机芯1/3"CMOS200万定焦半球式，红外10-30米，DC12V； 5.6、监控显示器，1台监控显示器，屏幕≥24寸，分辨率≥1920×1080； 六、桌柜控制及设备机柜 6.1、集中控制台：1套集中控制台，金属喷塑柜体，实木红色吸膜桌面； 6.2、集中控制键盘：配置集中控制键盘≥1套 11.3、工业级19寸标准机柜：1套工业级19寸喷塑标准机柜，满足≥12U标准设备的安装； 6.4、车载式储物柜：≥1套车载式喷塑储物柜，放置物品； 6.5、集中控制系统（高压箱）：≥1套高压集中控制系统，将整车220V高压电集中控制，集中分配，避免高压电进入车内，有防止漏电功能； 6.6、集中控制系统（低压控制盒）：≥1套低压集中控制系统，利用继电器原理，将24V安全电压引入车内，作为控制电压，达到低压控制高压的目的； 6.7集中电源控制系统:系统具备过压欠压保护功能，过压≥AC280V、欠压≤AC160V时系统自动保护，线路电压恢复正常后，自动恢复供电 七、供配电系统 7.1自备电池组：≥6块免维护自备电池组，单块电压：12V，电池容量≥100AH； 7.2逆变电源：1个逆变电源，DC72V转AC220V，逆变器功率≥2000W； 7.3 DC转换器：72V转24V，输出电压26.5V，功率：500W ≥1块；AC220V→DC
---	---	------	--

		12V，≥2块；AC220V-5V；≥1块 7.4充电机：1台充电机，输入电源：AC220V，输出额定电压：DC72V，充电机功率：≥2000W； 7.5充电线盘：1个配电线盘，6平方两芯线缆，线缆长度：≥50米； 7.6整车线束：高低压及信号线分离 八、警用特种设施 8.1、多功能约束椅：≥1套多功能约束椅，满足2人乘坐，配备约束设施，可作临时坐人； 8.2、约束固定架：≥1套喷塑约束固定架，与约束椅配套使用； 8.3、警用装备架：≥1套警用装备架车顶安装，铝合金骨架高强度塑料地板； 九、辅助系统 9.1、电动铝合金外摆门：1套高强度铝合金结构电动外摆门，含滑道式窗帘、遥控钥匙； 9.2、两侧窗户玻璃：左侧≥2个推拉窗，右侧≥1个推拉窗，两侧其它为胶粘玻璃； 9.3、便携式灭火器：2个2kg干粉灭火器； 9.4、四探头倒车雷达：≥4只超声波探测头，隐藏式安装，报警范围0.2～2米； 9.5、倒车影像：1套倒车影像，车尾景象监控便于驾驶判断； 9.6、司机座椅：≥1套司机座椅，米色皮革面料，可根据驾驶员需求进行上、下、前、后调节；
--	--	---

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
1	★	一、竞标要求	1、本项目核心产品为：移动警务平台。 2、以上产品技术参数为本项目最低配置要求，竞标人竞标时所提供的竞标产品应等于或优于本项目配置要求。 3、竞标人所提供的所有产品均须满足本采购文件要求并符合国家产品的相关质量标准。 4、竞标人应对采购文件规定的货物技术性能逐项做出实质性响应。

2	★	二、报价要求	1、本项目为货物采购项目，竞标报价是履行合同的最终价格，应包括完成本项目所有费用，采购人不再支付任何费用；竞标报价估算错误等引起的风险由竞标人自行承担。 2、项目总金额：370000.00元，竞标人报价需符合预算控制价要求，超出预算控制价的报价为无效竞标。 3、报价包括裸车价格、税款、上户服务、检测、调试、安装费用、运输费用和平台建设费，供应商合理利润，应包括完成本项目所需的一切费用，成交后业主不在支付其他费用。
3	★	三、售后服务要求	3.1、质保期不低于3年10万公里免费保修期，保修期内因设备设计、质量出现问题，均由供应商即时无偿解决（包括更换器件）；因操作不当或不可抗拒的原因产生的问题，由供应商提供技术服务，如需收费，只收取成本费。 3.2、供应商应提供技术服务流程，技术服务内容和价格清单，若保修期内外不同，则应分别列出。供应商应提出保修期内外的设备返修流程，包括返修时间和替用设备，并提供保修期外的设备返修价格。 3.3、出现故障时，要在采购人报修之时起2小时内做出响应，并在48小时内到达现场，开展维修维护工作，视情况双方协商设备恢复正常运行时限。 3.4、供应商应提供指定专人和专有联系方式，保证信息联系顺畅，为采购人提供方便。
4	★	四、质量要求	4.1、采购文件及竞标人承诺的质量、技术和其他要求，符合国家现行的质量标准 and 出厂标准。 4.2、所购货物均为生产厂家原装全新合格产品，竞标人不得以次充好；产品来源渠道必须合法，同时应根据国家有关规定、厂家服务承诺及采购单位的要求做好售后服务工作。 4.3、供应商所提供的货物是经试验合格的全新正品。供应商所提供的货物，密封包装不得拆开。若开箱检验中发现有诸如数量、型号和外观尺寸与合同不符，或密封包装物本身的短少和损坏，如产生更换或补货等情形并导致工期延误，买方有权据合同有关条款的规定对因此造成的直接损失向供货商索赔。 4.4、提供的货物制造标准、安装标准及技术规范等，必须符合最新国家标准。各项技术标准应当符合国家强制性标准。 4.5、运输、安装、调试由成交供应商负责，安装、调试按《四川省道路运输车辆主动安全智能防控系统技术规范(试行)》规定执行。

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日
2	★	交货地点	冕宁县公安局
3	★	支付方式	一次付清

4	★	付款进度安排	1、货物安装完成验收合格后，达到付款条件起 15 日内，据实情况说明为支付成交金额的 100%
5	★	验收、交付标准和方法	验收标准：根据国家相关的规范及行业验收规范、标准执行及四川省财政厅印发《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》的通知（财库（2021）22号）的要求、验收。
6	★	质量保修范围和保修期	质保期不低于 3 年 10 万公里免费保修期，保修期内因设备设计、质量出现问题，均由供应商即时无偿解决（包括更换器件）；因操作不当或不可抗拒的原因产生的问题，由供应商提供技术服务，如需收费，只收取成本费。
7	★	违约责任与解决争议的方法	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。 3. 在执行本合同中发生的或与本合同有关的争端，双方应通过友好协商解决，经协商不能达成协议时，应提交合同履行地人民法院诉讼解决。 4. 仲裁裁决应为最终决定，并对双方具有约束力。 5. 除另有裁决外，仲裁费应由败诉方负担。 6. 在仲裁期间，除正在进行仲裁部分外，合同其他部分继续执行。
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:

无