

# 采购需求

## 一、技术要求

序号	名称	技术参数及配置
1	车型	轿车
2	数量	5 辆（全新）
3	品牌	国产自主品牌
发动机		
4	排量	≤1.6L
5	燃油种类	插电式混合动力
6	排放标准	国六
7	发动机最大功率	70-100KW
8	驱动形式	前置前驱
9	发动机最大扭矩	130-220N*m
10	▲纯电续航 WLTC	≥80KM
11	▲WLTC 最低荷电状态燃料消耗量	≤5.0L/100km
12	最高车速	150-220km/h
电动机		
13	电动机总功率	≥ 130kW
14	电动机总扭矩	≥ 250N·m
整车外形要求		
15	车身总长、总宽、总高	≥4700mm、≥1800mm、≥1400mm
16	车身类型	4 门 5 座三厢车
17	车灯	LED 近光、远光前大灯；自动大灯；日间行车灯
18	制动型式	前通风盘式/后盘式
19	转向系统	电动助力
20	悬架类型	前后独立悬架/ 前麦弗逊式独立悬挂，后多连杆独立悬挂
21	轮胎规格	不低于 215/55 R17，铝合金轮辋
22	整备质量	≥1100KG
23	满载质量	≥1500KG
24	后备箱容积	≥450L
配置要求		

25	空调功能	自动空调（冷暖），后排配备独立出风口
26	▲中控台	≥12英寸大屏
27	座椅材质、座椅调节	皮质或仿皮； 主驾驶座电动调节（≥6向）
28	其他	具备天窗（电动）、遥控/蓝牙钥匙、无钥匙进入、无钥匙启动、多功能方向盘、车内中控锁、四窗电动升降
动力电池系统要求		
29	电池类型	磷酸铁锂电池或三元锂电池
30	▲电池防护等级	≥IP67
31	电池管理系统	具备单体电压监测、温度监测、过充保护、过放保护、短路保护、绝缘监测功能
32	电池冷却方式	液冷
33	电池加热功能	具备低温加热功能，确保冬季正常使用
34	电池容量	≥18 kWh
35	▲电池快冲时间	20%-80% 电量 ≤30 分钟
36	电池慢冲时间	≤6 小时
37	▲安全配置要求	
	①具备主/副驾驶安全气囊、②前排侧气囊、③头部侧气帘、④车身稳定系统（ESC/ESP）、⑤自动紧急制动（AEBS）、⑥ABS防抱死系统、⑦前碰撞预警（FCW）、⑧车道偏离预警（LDW）、⑨牵引力控制系统（TCS/ASR/TRC）、⑩坡道辅助系统（HAC/HSA）、⑪定速巡航系统、⑫胎压监测系统、⑬刹车辅助（EBA/BAS/BA等）、⑭倒车影像、⑮倒车雷达（探头数量不少于4个）、⑯北斗定位系统、⑰安全带未系提醒	
38	▲数据安全保障	
	1. 车内不应具备收集人脸、声纹等生物特征的摄像头；若存在相关功能，须具备物理滑盖或软件一键关闭功能。 2. 不得具备车载终端外传数据至境外服务器的功能。	
制式喷涂要求		
39	外观制式警车（含警灯、警报器、标识及喷涂）	1. 警灯警报器：符合《警车管理规定》，内置式长排警灯（或车顶吸顶式），功率≥100W，具备音调可调功能。 2. 喷涂：车身颜色为“警蓝色+白色”，喷涂“司法”及“POLICE”标识，材质需耐腐蚀。 3. 预留接口：预留车载电台、图传设备、隐藏式布线槽及后备箱设备固定锚点。 4. 内设置USB/Type-C接口不少于3个，满足执法设备供电。

## 二、使用场景：执行公务

## 三、投标保证

1. 严把货物质量关，保证所投产品严格执行国家、行业相关现行质量标准、安全标准和行业规范，满足招标要求；

2. 选择正规且实力、信誉度高的制造商，产品来源合法、质量优良，佐证全面；

3. 所供货物（包括零部件）须为全新的、未使用过的原装合格正品，来源可靠、合法；保证不出现贴牌、假冒伪劣、以疵充好等现象发生，否则承担一切后果；

4. 投标产品须是成熟安全、质量可靠、市场供应充足、能保证正常履约。中标后中标人不能以任何理由对投标响应做实质性的修改（如更换品牌、减少配置、改变性能功能、变更价格、减少数量以及服务标准等），导致采购人与中标人之间权利义务发生重大变化，否则采购人有权单方面取消合同，造成的一切损失和法律后果均由中标人承担；

5. 由于监狱单位的特殊性，对于供应商在投标及履约过程中了解到的采购单位相关机密，要做到严格保密。

## 四、履约保障

针对本项目提供备货方案、特殊车辆外观制作方案、质量及进度计划保障措施，保证供货及时，满足合同进度要求，并配置经验丰富的专业团队，分工明确，保障良好的售后服务。

## 五、售后服务：

1. 明确售后服务范围及措施，至少包含故障排除和维修保养、售后服务流程等；

2. 售后服务及配件更换尽可能使用产品原厂售后，以保障所供产品质量；

3. 对车辆提供车载系统、导航地图数据等的软件升级及相关技术服务，保障后续产品的使用；

4. 提供本地化服务，保障采购人的工作顺利开展；

5. 中标人应提供全天候 7×24 小时售后电话热线及网上咨询等远程在线支持，并具备快速响应的现场服务能力。此外，中标人还需提供道路救援服务，全方位保障客户遇到的问题及时、高效解决。

## 六、培训

配备专业技术人员对采购单位的管理、使用等人员进行车辆的操作原理及方法、日常养护、排除故障、安全注意事项等方面的培训，使其在日常工作中熟练操作、

小故障排除及日常养护等。

说明：

- 1.本文中“交货时间/交货期” = “合同履行期限”；
- 2.核心产品为“公务车”。