

一、采购清单

序号	设备名称	数量	单位	备注
1	移动警务室	2	台	

三、移动警务室详细参数

序号	类别	名称	参数
1.	底盘 基本 参数	整车尺寸长×宽×高 (mm)	≥6500×2300×3600
2.		轴距 (mm)	≥3700
3.		前/后轮距 (mm)	≥1800/1720
4.		整备质量 (Kg)	≥3980
5.		最大额定总质量 (Kg)	≥5500
6.		最高车速 (km/h)	≥50
7.		最大爬坡度 (%)	≥20
8.		油箱容积 (L)	≥60
9.	动力 系统	发动机型号	4G22C
10.		额定功率/转速 (Kw/r/min)	82/4600
11.		最大扭矩/转速 (N·m/r/min)	200/2300~2800
12.		排量 (L)	≥2.2
13.	传动 系统	离合器型式	单片干式膜片弹簧
14.		变速箱型号	MT85
15.		档位及速比	5.013/2.949/1.708/1.0/0.848/R5 .036
16.	转向	转向系统	液压助力转向系统
17.	制动	制动系统	液压制动
18.	行驶 系统	前后悬架	前后钢板弹簧悬架 (前 9/后 10)
19.		前、后桥	锻压焊接桥

20.		轮胎型号	6.50R16LT-12PR, 前2后4
-----	--	------	----------------------

序号	功能分类	设备名称/型号	数量	
1	辅助系统	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
		两侧车窗玻璃	1套	左侧三个推拉窗, 右侧一个推拉窗, 两侧其它玻璃为胶粘玻璃, 车身玻璃为专用防紫外线、红外线涂层玻璃。
		便携式灭火器	2个	3kg 干粉灭火器
		车载行车空调	1套	单冷式空调, 制冷量: $\geq 10000\text{Kcal/h}$, 空调电压: 12V
		四探头倒车雷达	1套	4只超声波探测头, 隐藏式安装, 报警范围0.2~2米
		倒车影像	1套	车尾景象监控便于驾驶判断
		随车工具包	1套	含5T千斤顶、扳手、撬杠等拆装工具件
		豪华司机座椅	1套	米色皮革面料, 可根据驾驶员需求进行前、后调节
		辅助支撑	1套	机械可调式辅助支撑, 可支撑车体保持稳定
		拓展箱	1套	$\geq 1960 \times 1700 \times 600$ (mm)
2	内饰涂装车体外部改制	车内装饰	1套	成型内饰顶, 分区域浅色多层实木组合家装, 红色吸膜台面。
		全车地板	1套	一套地板, 自然木纹条理, 光滑、耐磨、防潮
		左右侧遮阳篷	2套	左右各一套, 手动遮阳棚, 可收缩
		侧窗窗帘	1套	滑道式折叠窗帘。
		便民服务窗口	1套	左侧车身处1套铝制外翻窗, 内部2个对外办公窗口, 外部带写字板。
		翻转椅	1套	车身固定
		隔断帘	1套	隔断帘, 翻转上下铺前安装, 不锈钢伸缩支架, 两侧推拉帘
		翻转上下铺	1套	上铺可折叠
		长条型高档沙发	1套	警蓝色高铁座椅面料高档长条沙发, 耐磨、耐脏、耐用
防水、防晒、隔热	1套	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		
3	移动办	电脑显示器	1台	定制24寸车载金属外壳防震显示器, 尺寸:

	公系统			≥24" (16: 9), 类型: TFT-LCD, 分辨率: ≥1280×1024, 电源: AC100~240V, 50/60HZ, 最大功耗: ≤45W
		工控机电脑	1 台	4G 内存, 1T 硬盘, 千兆网卡, I5 处理器
		监控显示器	1 台	定制 24 寸车载金属外壳防震显示器, 尺寸: ≥24" (16: 9), 类型: TFT-LCD, 分辨率: ≥1280×1024, 电源: AC100~240V, 50/60HZ, 最大功耗: ≤45W
4	勤务保障系统	电热壶式饮水机	1 只	自吸式电热水壶饮水机
		车内顶灯	3 只	工作电压: DC12-DC24V, 额定功率/D2NH 15W
		地暖	1 套	碳纤维地暖
		中央空调	1 套	中央风管空调, 制冷量 5Kw, 制冷功率 1.55Kw, 制热量 5.6Kw, 制热功率 1.41Kw, 电辅热 1.4Kw
		插座	3 个	86 型插座, 最大承受电流: 10A
5	专用装置	多功能约束椅	1 套	满足两人乘坐, 配备约束设施, 可作为临时座椅使用
		约束固定架	2 个	与约束椅配套使用。
		警用器械架	1 套	乘客门前, 副驾驶区安装
		警用装备架	1 套	车内司机一侧顶部安装, 铝合金骨架, 高强度塑料底板
		防撞杠	1 套	前围安装金属喷塑防撞杠, 增加行驶安全性
		遮阳板	1 套	金属喷漆, 遮阳和行车的安全性
6	警示系统	蜗牛爆闪灯	4 只	(红、蓝各 2 只), DC12V, P≤16W, LED 小型警灯, 二级发光强度
		爆闪方灯	8 只	(红、蓝各 4 只), DC12V, P≤30W, LED 小型警灯, 二级发光强度
		保险杠爆闪灯	2 只	(红、蓝各 1 只), DC12V, P≤12W, LED 小型警灯, 二级发光强度
		圆柱爆闪灯	2 只	(红、蓝各 1 只), DC12V, P≤12W, LED 小型警灯, 二级发光强度
7	广播信息宣传系统	LED 单色显示屏 1	2 套	单色屏, 前、后各 1 个, 物理密度: ≤6400 点/m ² , 屏幕尺寸: ≥1250×250
		LED 单色显示屏 2	1 套	单色屏, 左侧车窗内安装, 物理密度: ≤10000 点/m ² , 屏幕尺寸: ≥690×850
		组合音响 (含车顶音	1 套	含 USB 接口, 2 路话筒输入, 3 路线路输入,

		柱)		内置 MP3 播放器和 FM 调谐器, 含喊话器
8	图像采集取证与传输处理系统	监控 (前摄像头)	1 台	≥200 万数字高清, 20 倍变焦 0.01Lux, 信噪比大于 48dB
		监控 (后摄像头)	1 台	≥200 万数字高清, 20 倍变焦 0.01Lux, 信噪比大于 48dB
		室内半球摄像头	2 台	机芯 1/3"CMOS200 万定焦半球式, 镜头 4mm 日夜型(ICR), 红外 10-30 米, DC12V
		4G 硬盘录像一体机	1 套	嵌入式 Linux 操作系统, 视频压缩标准 H.264, 3G/4G 天线 1 个, 网口 1 个, RJ45 接口
9	桌柜控制及设备机柜	集中控制台	1 套	金属喷塑柜体, 实木红色吸膜桌面。
		工业级 19 寸标准机柜	1 套	满足 13U 标准设备的安装
		车载式储物柜	1 套	金属喷塑, 隐藏式旋转锁
		集中控制系统 (高压箱)	1 套	集中控制系统 (高压箱), 将整车 220V 高压电集中控制, 集中分配, 避免高压电进入车内, 有漏电隐患
		集中控制系统 (低压控制盒)	1 套	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
10	供配电系统	自备电池组	1 组	DC72V 电池组 (单块 12V, 100AH, 6 块)
		逆变电源	1 套	72V 转 220V, 功率 2000W
		配电线盘	1 盘	6 平方两芯电缆 30 米
		12V 电源	1 块	输入电压 AC220V, 输出电压 13.6V (可调), 最大电流 36.7A
		24V 电源	2 块	输入电压 AC220V, 输出电压 24V (可调), 最大电流 6.5A
		24V DC 转换器	1 块	输入电压 72V, 输出电压 26V, 功率: 500W
		充电器	1 台	AC220V→DC72V, 最大输出功率 2000W