

2. 投标分项报价一览表（适用于货物）

投标分项报价一览表

投标人名称（公章）：河南昂阳电子科技有限公司 项目编号：镇财采购GK-2026-3

序号	设备名称	品牌型号	规格、技术指标	生产厂家	单位	数量	投标单价	小计（元）
1	单警执法视音频记录仪	KEDACOM、DSJ-KDCS1A1	<p>1、执法记录仪应具备录音、录像、拍照、重点文件标记、预录、延录等功能。</p> <p>2、具有彩色显示屏，屏幕尺寸2.0英寸，亮度350cd/m²，对比度1850：1。</p> <p>3、内置存储容量32GB；</p> <p>4、支持H.264视频编码格式，支持2560*1440、2304*1296、1920*1080、1280*720、848*480等视频分辨率，几何失真≤20%；</p> <p>5、照片分辨率最大支持4800万像素，照片分辨力800线。</p> <p>6、★摄像头水平视场角116°；具有夜视功能，开启夜视功能后，有效拍摄距离3m，有效拍摄距离处能看清人物面部特征。具有红外补光功能的设备，红外补光范围在3m处应覆盖摄录画面70%以上面积。（商务技术文件3主要设备技术指标及技术性能说明文件①单警执法视音频记录仪检测报告及产品彩页P70页）</p> <p>7、支持语音播报、提示音、震动提示，包含不限于开关机提示、摄录启动/停止及录音启动/停止，具备整点报时提示。</p> <p>8、支持显示电池电量、充电状态、系统时间和存储余量等信息；开机、录音、摄录状态具备明显的指示灯，摄录为红色、录音为黄色，开机工作为绿色。</p> <p>9、支持移动侦测功能，当预览画面变化或者预览画面出现移动目标时，自动开启录像。</p> <p>10、支持重点标记功能，在摄录过程中能通过一键操作的方式对重点文件进行标记，标记方式应为原文件名中包含“IMP”，标记的文件应能在管理平台检索，并与其他文件进行区分。</p>	苏州科达股份有限公司	台	200	1668	333600

			<p>11、支持字符叠加功能，能够在录制的视频和所拍照片中自动叠加信息，字幕信息内容至少包含时间、设备编号、用户信息。</p> <p>12、支持分段记录功能，能够采用自动分段记录方式，相邻两段间最大记录间隔时间应小于等于0.1s。</p> <p>13、支持异常告警功能，包括电池欠压、存储溢出等，电池欠压报警后电池剩余容量应能保证设备正常摄录不少于5min，不超过30min。</p> <p>14、支持对存储数据加以保护，存储的设备不应被本机或未经授权的设备删除和覆盖。视频应有防篡改、防非法复制等认证措施（水印叠加）。设备异常应能重启，重启后已保存的数据不丢失或损坏。</p> <p>15、★执法记录仪从按下开机键到进入取景预览模式所用时间5s。（商务技术文件3主要设备技术指标及技术性能说明文件①单警执法视音频记录仪检测报告及产品彩页P73页）</p> <p>16、支持自动对设备运行状态、开关机时间、摄录起始时间进行日志记录，日志的读取和清除应通过授权设备操作完成。</p> <p>17、内置电池容量2850mAh，满足在在2560*1440、30/s连续摄录时间10h。</p> <p>18、外壳防护等级IP68，2米自然跌落。</p> <p>19、工作温度-10℃~+55℃，工作湿度10%~95%（无冷凝）。</p>						
2	4G执法视音频记录仪	KEDACOM、DSJ-KDCU3A1	<p>1、采用自主自研操作系统。支持4G功能，可接入移动、联通和电信的4GSIM卡实现无线传输。</p> <p>2、可通过无线通信方式以文件或流的形式传输数据，可将现场的图像通过4G无线网络实时同步传输至系统平台。视频分辨率可设置为2560×1440/1920×1080/1280×720。</p> <p>3、执法记录仪通过USB连接执法数据采集设备时，不使用无线连接，包括但不限于移动网络、WLAN、蓝牙、NFC连接；</p> <p>4、执法记录仪外形尺寸（背夹、外接设备除外）90mm×59mm×32mm（长×宽×高）；</p> <p>5、执法记录仪质量（外设设备除外）小于或等于190g；</p> <p>6、执法记录仪应具有彩色触摸显示屏，显示屏对角线尺寸2.4in，显示屏亮度450cd/m²，显示屏对比度应1200:1；</p> <p>7、记录仪存储容量：本机内置存储容量64GB，支持扩展至512GB</p>	苏州科达股份有限公司	台	50	4250	212500	

			<p>GB;</p> <p>8、执法记录仪摄像头的水平视角在常用分辨率2560*1440、1920*1080p、1280*720p、704*576分辨率下均为120°；</p> <p>9、执法记录仪记录的视频常用分辨率2560*1440、1920*1080p、1280*720p、704*576分辨率下几何失真均小于或等于20%；</p> <p>10、支持防抖功能，可通过菜单开启/关闭防抖功能，在开启防抖功能后使用抖动台和“+”字图形进行试验，距离设备1m处，5000K亮度，在1Hz振动频率、振动幅度1°条件下，同一位置点在视音频信息中的最大振动像素差≤5像素。</p> <p>11、开启夜视功能后，有效拍摄距离6m，有效拍摄距离处能看清人物面部特征；具有红外补光功能，红外补光范围在3m处应覆盖摄录画面70%以上面积；</p> <p>12、★设备应内置北斗模块，支持通过单北斗模式获取定位信息；无网络状态下，定位信息上报具备离线缓存和恢复后补传功能；（商务技术文件3主要设备技术指标及技术性能说明文件②4G执法视音频记录仪检测报告及产品彩页P99页）</p> <p>13、执法记录仪在进入室内无法定位时，支持上传最后一次有效定位的经纬度值，并在设备取景区域左下角显示经纬度值，最后一次有效定位和正常定位的经纬度数据能明显区分；</p> <p>14、执法记录仪采用自动分段记录方式时，相邻两段间最大记录间隔时间应小于或等于0.02s；</p> <p>15、★支持软键盘输入功能，按住键盘任意键滑动选择数字/字符键，支持放大提醒当前选中数字/字符；（商务技术文件3主要设备技术指标及技术性能说明文件②4G执法视音频记录仪检测报告及产品彩页P145页）</p> <p>16、支持超流量管控功能，能够自动统计当日、当月移动网络数据流量，并可设置当日、当月流量限额时，暂停视音频文件自动上传，仅支持手动上传；</p> <p>17、支持宽动态功能，在强光源（日光、灯具、反光灯）照射下的高亮度区域及阴影、逆光等相对亮度较低的区域，进行摄录和拍照，设备应能自动背光补偿，使得整个画面可识别。使用宽动态测试卡和高亮度光源箱测试，宽动态范围值大于或等于85dB；</p>					
--	--	--	---	--	--	--	--	--

			<p>18、支持接入穿戴式摄像机，通过穿戴式摄像机进行视音频录制、图传、音频对讲，支持对穿戴式摄像机采集的视频设置防抖模式，可选择录像、图传、录像及图传防抖模式；</p> <p>19、支持人脸智能识别功能，可设置抓拍人脸的尺寸40*40、50*50、60*60、80*80像素，支持设置抓拍人脸姿态分，进行高质量分的人脸抓拍；支持最优人脸抓拍时长设置，在设定时间内不重复抓拍同一人脸；支持人脸去模糊、去重复设置，过滤模糊、重复的人脸不进行抓拍。</p> <p>20、★支持导入3000个布控人员数据或20万布控车辆数据进行本地布控，本地布控告警响应时间不超过1秒。（商务技术文件3主要设备技术指标及技术性能说明文件②4G执法视音频记录仪检测报告及产品彩页P151）</p> <p>21、支持对录制视音频文件进行视频检测，录制时长低于设定时长的视频会自动检测为短视频，短视频检测时长可设置为3s、5s、10s、30s、60s。</p> <p>22、执法记录仪符合GA/T1400.4、GB/T28181等相关行业标准，提供相关检测报告扫描件证明。</p> <p>23、提供执法记录仪电信设备进网许可证和单北斗终端检测证书。（商务技术文件3主要设备技术指标及技术性能说明文件②4G执法视音频记录仪检测报告及产品彩页P203-P204）</p>						
3	4G布控球	KEDACOM、IPC522-K330-GP	<p>4G布控球套包，包含高清智能布控球、平板电脑、便携式升降装置、蓝牙耳机、警示灯、充电器、便携式斜挎（手提）套包进行集中收纳。整体技术要求如下：</p> <p>1、采用1/1.8英寸800万像素高性能图像传感器，最大分辨率支持3840*2160；支持30倍光学变倍，镜头最大焦距150mm；最低照度：0.001Lx@（F1.6，彩色模式），0.0001Lx@（F1.6，黑白模式）；</p> <p>2、水平中心分辨力1800TVL，灰度等级11级，信噪比59dB，宽动态能力120dB，支持对亮度、对比度、饱和度、锐度进行图像调节；</p> <p>3、支持H.265、H.264、MJPEG视频编码，支持Smart编码；支持256kbps~32Mbps视频码率可调；支持三码流；</p> <p>4、支持G.711A（PCMA）、G.711U（PCMU）、G.722.1.C、ADPCM、G.</p>	苏州科达股份有限公司	台	4	43100	172400	

		<p>722、AAC、G. 726、OPUS多种音频编码格式，支持8kHz/16kHz/32kHz/48kHz采样率；</p> <p>5、支持HTTP、HTTPS、TCP/IP、RTP、RTCP、RTSP、SIP、UDP、DHCP、FTP、RTMP、DDNS、802.1X、UpnP、SNMP、SMTP、IPV6等网络协议，支持IP组播；</p> <p>6、支持红外功能，当环境照度低于一定值时，通过红外灯照射，可基本分辨距离200米处所摄目标的轮廓和状态；支持根据镜头变倍倍率自动调节红外辐射功率；</p> <p>7、支持2D/3D数字降噪、强光抑制、自动曝光、自动增益、背光补偿、镜像调节、透雾、日夜自动切换（彩转黑）等功能；</p> <p>8、支持图像防抖功能，支持电子防抖和陀螺仪防抖两种方式，通过web界面可开启和关闭防抖功能；</p> <p>9、水平转动范围0°~360°，垂直转动范围-15°~90°，水平手控最大速度不小于60度/秒，云台定位精度±0.1°；具有256个预置位，支持预置位自动巡航、守望、定时任务等功能；</p> <p>10、支持双SIM卡槽，可接入移动、联通、电信4G移动网络；支持双TF卡槽，单卡最大支持512GB，可扩展安全加密TF卡；</p> <p>11、★内置北斗模块，支持通过单北斗模式获取定位信息，支持将定位信息实时上传后台，定位信息上报周期可在(1~180)s区间进行设置；（商务技术文件3主要设备技术指标及技术性能说明文件③4G布控球检测报告及产品彩页P255）</p> <p>12、支持感兴趣区域增强编码、移动侦测、遮挡报警、警戒线、区域进入/离开/入侵（最大4个区域）、人员聚集、声音异常、物品遗留、物品拿取、离岗检测、未佩戴安全帽检测等智能分析功能；</p> <p>13、★人脸识别：支持自动检测并抓取摄录场景人员（含戴口罩人员，施工场地戴安全帽人员、戴道路头盔人员）的人肩照、全景照；人脸数据符合两眼距不小于60像素，有效抓拍距离80米，同一画面内的人脸抓拍数量不少于20；白天定点抓拍场景下，对抓拍范围内依次通过的步行人员人脸抓拍率≥99%；（商务技术文件3主要设备技术指标及技术性能说明文件③4G布控球检测报告及产品彩页P219）</p> <p>14、★车辆识别：支持对摄录车辆车牌自动检测并抓拍，有效</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>抓拍距离100米；白天场景，对常规车速依次通过抓拍范围内的车辆，捕获率$\geq 99\%$；对车辆捕获率中的号牌进行识别，车牌识别率$\geq 99\%$；（商务技术文件3主要设备技术指标及技术性能说明文件③4G布控球检测报告及产品彩页P218）</p> <p>15、★违章行为识别：支持对机动车辆逆行、限行等违法章为进行抓拍，并生成车辆违章不同时段含抓拍车辆全景大图、特写图的（2~4）合1的违章取证图片，图片上叠加的违章OSD字幕，含设备编号、抓拍时间、抓拍地点、车牌号、车牌颜色、车型、违章类型、防伪码等信息；（商务技术文件3主要设备技术指标及技术性能说明文件③4G布控球检测报告及产品彩页P218）</p> <p>16、★离线布控：支持人员信息和车辆信息的本地布控库导入功能，可手动单个导入布控数据，也可批量导入布控数据，最大支持200W离线车牌，30W离线人脸；抓拍的人脸或车牌可在本地离线布控比对，布控对象被抓拍并生成告警信息总耗时不超过2s；（商务技术文件3主要设备技术指标及技术性能说明文件③4G布控球检测报告及产品彩页P220）</p> <p>17、支持通过平板登录客户端PTZ控制摄像机，实时预览图像，对录像搜索、回放、下载。</p> <p>18、★支持平板客户端智能图片显示功能，当检测并抓拍人脸图像后，PAD能动态实时自动更新显示不小于10组抓拍的人员头肩照片和全景照片；当检测并抓拍车牌图像后，PAD能动态实时自动更新显示不小于10组抓拍的车牌特写和全景照片，并且显示该车牌识别的内容（包含车牌号码，抓拍时间）；支持滑动查看图片，双击放大查看全景图片；（商务技术文件3主要设备技术指标及技术性能说明文件③4G布控球检测报告及产品彩页P220-P221）</p> <p>19、支持通过4G网络注册平台后，在平台侧可对前端进行实时画面浏览，画面的视频和声音保持唇音同步，平台画面和前端画面延迟小于700ms，图像清晰流畅无卡顿；</p> <p>20、支持接收布控平台对布控人员的告警信息下发，并展示人员告警信息（告警提醒包含抓拍时间、身份证、布控图和抓拍图对比等）；支持接受本地布控车辆的告警信息下达，并展示</p>				
--	--	---	--	--	--	--

		<p>车辆告警信息（告警提醒的信息包含抓拍图片、抓拍时间、抓拍车牌号等）；具备语音提示和界面信息两种接收提醒方式；</p> <p>22、具备1.3英寸显示屏，可显示电池量、定位、网络信号蓝牙状态、视图库连接状态、存储卡容量等信息；</p> <p>23、★内置13000mAH可充电锂电池组，在开启录像、4G网络、定位注册监控平台且定位注册监控平台且平台侧没有实时浏览条件下，设备可连续工作时长10小时；（商务技术文件3主要设备技术指标及技术性能说明文件③4G布控球检测报告及产品彩页P212）</p> <p>24、支持1路RJ4510/100M以太网接口、1路DC12V电源接口、1路音频输入、1路音频输出、1路RS485接口、2路WIFI网卡（2.4GHz和5.8GHz两种工作模式）；支持蓝牙连接，可接入蓝牙语音设备进行语音对讲。</p> <p>25、产品需符合GB/T28181、GB35114、GA1400等标准要求并提供检测报告证明。</p>					
投标报价金额合计（大写）：柒拾壹万捌仟伍佰元整							

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

日期：2026年2月4日