

## 第三章 采购需求

# 项目需求书

### 一、项目名称及预算金额

(一) 项目名称：反走私综合执法站2023年度执法记录仪购置项目

(二) 预算金额：2600000.00元，最高限价：2485000.00元

### 二、采购内容及要求

#### (一) 采购清单

序号	标的名称	单位	数量	是否允许进口产品投标	备注
1	执法记录仪	台	500	否	

#### (二) 技术参数及功能要求

参数中带★的为必要参数，须全部满足，不满足则废标；

★1. 网络接入功能：可接入移动、联通、电信5G SIM卡实现无线传输功能；（需提供公安部权威质量监督检验机构出具的承检范围包括本投标产品的检验报告复印件，并加盖投标人公章）

▲2. 电池：单电1080P连续摄录时间 $\geq 9h$ ，更换电池不断电，支持快充，电量0%至100%充电时间 $\leq 2h$ ；

3. 显示屏和存储：显示屏 $\geq 2.4$ 英寸；存储 $\geq 256G$ ；

4. 视场角：水平视场解 $\geq 108^\circ$ ；

5. 尺寸和重量：尺寸 $\leq 90\text{mm} \times 60\text{mm} \times 35\text{mm}$ ；重量： $\leq 210\text{g}$ （含背夹）；

▲6. 防护等级：具备IP68防护等级；

7. 自由跌落：裸机跌落高度2m，跌落 $\geq 10$ 次，能正常工作，存储的数据不应丢失；

8. 几何失真：在生产厂商声明的所有分辨率条件下几何失真应 $\leq 15\%$ ；

▲9. 视频分辨率：支持4K、 $1920 \times 1080$ 、 $1280 \times 720$ ；

▲10. 照片分辨率： $\geq 4000$ 万像素；

▲11. 定位功能，支持单北斗功能定位方式；

12. 语音操控功能：可通过语音指令控制样机进行关机、开始/停止摄像、开始/停止录音、拍照操作；

▲13. 语音备注功能：在录像前打开语音备注功能，结束录像时可录制语音信息进行备注，样机将语音备注信息转化为文字并生成相应文档对录像文件进行备注，平台端将此类有备注的录像文件自动分类归档到相应的案件类别中，对视频文件进行自动甄别，重点保存。

▲14. 视频防抖：应当具备通过菜单打开/关闭视频防抖功能；

▲15. USB接口：支持Type-C接口；

▲16. 息屏感应功能：支持息屏感应功能，当感应器被遮住时，可自动息屏；

17. 夜视功能：红外距离 $\geq 10\text{m}$ ；

18. 紧急摄录功能；具有开启/关闭紧急摄录功能，在紧急摄录功能开启状态下，录像过程中和发生撞击时，可自动保存录像文件并重新进入摄录模式，在待机状态下发生撞击时，可自动进入录像模式；

19. 人脸识别功能：应支持人脸抓拍及比对功能，抓拍图片可保存至本地及上传平台，在离线状态下，可实现与本机人脸库进行比对；

20. 车牌识别功能：应支持联网车辆号牌抓拍功能，可将图片上传至平台并显示告警信息；

★ 21. 兼容性：设备具备良好兼容性，支持GA/T1400-2017《公安视频图像应用规范标准》、GB/35114-2017《公共安全视频监控联网信息安全技术要求》和GB/T 28181-2016《公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》标准，支持接入海南省公安厅海岸警察总队现有的采集工作站和移动指挥平台（需提供投标人技术对接承诺函，加盖投标人公章）。

### **三、商务要求**

#### **（一）供货要求**

1. 供货时间：合同签订之日起 60 日内完成供货。
2. 供货地点：海南省海口市。
3. 付款条件：合同签订后 10 个工作日内，采购人凭供应商提供的合法等额发票向供应商支付合同金额的 50%，供应商提供全部货物及相关单证、资料、配件、工具，安装调试

试完毕后，并经采购人组织验收通过后 10 个工作日内，采购人凭供应商提供的合法等额发票和合同总价款 5% 银行质保函（为期两年）向乙方支付合同金额的 50%。

## （二）验收要求

1. 项目验收国家有强制性规定的，按国家规定执行，验收费用由中标供应商承担；

2. 验收过程中产生纠纷的，采购人认为需要由质量技术监督部门认定的检验机构进行检验的，由中标人承担检验费用；

3. 项目验收不合格，由中标人返工直至合格，有关返工、再行验收以及给采购人造成损失等费用由中标人承担。连续两次项目验收不合格的，采购人可终止合同，另行按规定选择其他供应商采购，由此带来的一切损失由中标人承担。

## （三）售后服务等要求

1. 保修期内，所有设备维修服务均为上门服务，由此产生的费用均不再收取；

2. 保修期内，提供特殊时间驻场服务，如博鳌亚洲论坛、国际赛事等重大安保期间，根据甲方需求提供现场技术保障服务。

3. 提供 7×24 小时技术支持和服务，24 小时内作出实质性响应，对重大问题提供现场技术支持，48 小时内到达指定现场，并保证系统停运不超过 48 小时；

4. 提供 2 年质保期，质保期内提供技术支持服务及上门服务，对本系统使用的所有软件提供终身免费升级服务；

5. 对供应设备的安装调试、操作运行、使用、维护、故障排除和修理、数据处理系统、软件使用等方面提供培训，提供相应培训资料，并承担因此产生的费用。

#### （四）其他要求

以下参数中带★的参数为实质性要求，不允许偏离，若不满足则其投标无效。

1. 投标商为生产厂商，需提供针对本项目出具的质保服务承诺书并加盖公章。

2. 投标商为经销商，需提供设备生产厂商针对本项目出具的质保服务承诺书并加盖生产厂商和经销商公章。

3. ★投标供应商须确保参投产品“执法记录仪”能够接入海南省公安厅海岸警察总队现有的采集工作站，自动采集、储存音视频图片等资料信息，并确保数据上传至厅海岸警察总队移动指挥平台，实现海南省公安厅海岸警察总队现有的采集工作站和移动指挥平台可以对本次采购的执法记录仪进行管理；涉及设备数据接口、软件开发、适配调试等产生的费用由中标人承担。（中标后进行测试，如测试不通过，招标人有权取消中标人中标资格，投标供应商需提供承诺函并加盖投标人公章）。