

第一章 ▲开标一览表

项目名称：2025 年龙游县公共视频监控提升改造项目

项目编号：QZXHLYCG2025-031

一、700 路人脸更换							
序号	名称	参数	单位	数量	单价 (元)	合价(元)	备注
1	人脸枪机	宇视 HIC26441-FW@ax02 1. 全景:400 万像素 传感器靶面-全景:1/1.8" 细节:400 万像素 传感器靶面-细节:1/1.8" 焦距-全景:4.0mm 光圈-全景:F1.0 补光模式-全景:暖光补光 焦距-细节:8.0 mm ~ 32.0 mm 光圈-细节:F1.6 补光模式-细节:混合补光内置不小于 2 个图像传感器, 靶面尺寸均≥1/1.8"。 2. ★内置不小于 2 个镜头。提供公安部权威机构检测报告为证。 3. 内置不小于 2 个 GPU 芯片。 4. 内置 2 个拾音器, 同时支持 2 路音频输入, 1 路音频输出, 支持双向语音对讲。设备支持细节、全景两个通道。 5. 细节通道镜头支持电动变焦, 短焦≤8mm, 长焦≥32mm; 全景通道镜头焦距≤4mm。 6 细节、全景通道视频分辨率≥2688×1520。 7. 最低照度彩色: ≤0.0002lx, 黑白: ≤0.0001lx。 8. ★细节通道镜头垂直角度支持 PTZ 调节。提供公安部权威机构检测报告为证。 9. 支持混合补光, 支持对混合补光灯内的红外灯及白光灯功率进行调节。补光距离不小于 150 米。 10. 支持对镜头玻璃进行加热, 去除玻璃上的冰状和水状附着物。 11. 支持内置加热器和风扇, 自动去除内部湿气和雾气。 12. 支持人脸检测抓拍功能。 13. ★同时检测≥120 张人脸图片。提供公安部权威机构检测报告为证。 14. ★支持对机动车、二轮车、三轮车和行人进行检测, 可将人脸与人体、车牌与	台	700	2000	1400000	

		车辆进行关联显示,可同时对 120 个目标进行检测。提供公安部权威机构检测报告为证。 15. 支持人流量统计、人员密度检测。 16. 同时支持两个智能服务器注册使用。 17. 支持不小于 10 种智能行为分析功能: 区域入侵、停车、越界入侵、人员聚集、进入区域、离开区域、快速移动、物品移除、物品遗留、徘徊。 18. ★支持视频内容保护功能,可对视频图像码流进行随机混淆处理。提供公安部权威机构检测报告为证。 19. ★支持内置数字证书,支持解码密钥加密功能。提供公安部权威机构检测报告为证。 20. 支持 DV12V 和 PoE 供电, . 支持电源返送。					
	电源	宇视 PWR-DC1202-NB DC12V/24W 电源适配器(圆头,国内版)	个	700	40	28000	
	软调实施服务-智能相机	宇视 SV-PD-SC 1. 适应于合作伙伴没有软调交付能力或意愿的项目, 随产品下单。 2. 在局端(如机房、控制中心等网络可达处), 完成设备配置, 保障设备上线和智能功能的开通和正常呈现, 包含人员检测、混行检测、周界、跟踪等智能公安技战业务。	台	700	150	105000	
	视频接入授权	宇视 LIS-Video Manager 3.0-Cam-100 视频监控服务软件授权,用于实现摄像机的接入,扩充一体化平台监控路数稳定持续运行,授权路数按照通道计算。	项	700	84	58800	
2	多维设备对接服务器	宇视 VS-DA8500-E@polk-V1 业务规格:集信令代理服务、媒体代理服务以及媒体流的复制分发功能于一体,并提供易操作的客户端 配合 BM 备份管理服务软件为第三方厂商 NVR 和 IPC 提供以 SDK 方式接入的录像转存服务,可以接收媒体流并转存到 IPSAN 设备上;支持录像的检索业务,提供对 IPSAN 设备或第三方厂商 NVR 上录像的查询功能;支持 VOD 点播服务,可通过标准的 RTSP 协议对存储的数据进行回放和控制;可接收第三方厂商 NVR 和 IPC 发出的实时音视频流,复制分发给解码客户端进	台	2	78000	156000	

		行解码播放；支持对第三方厂商非标准平台接入。					
3	数据接入服务器	宇视 VS-MD9500@suh-p 1. 支持视图库 A 接口，支持采集设备或采集系统按照 GA/T1400 标准 A 接口接入平台并上报相关人脸、车辆等数据。 2. 支持视图库 B/C/D 接口；支持 GA/T1400 标准针对人、车、案事件所规定的相关业务功能。 3. 支持 WA3011 协议，支持 Wifi 采集设备、RFID 采集设备接入平台并上报相关 MAC/RFID 等数据。 4. 人脸大图/车辆大图接入及转发能力：入口带宽：512Mbps，出口带宽：1024Mbps。 5. 人脸/车辆大图 URL、MAC/RFID 数据接入及转发性能：1500 条/秒。 6. ★人脸跨域布控：支持人脸布控告警功能，并支持跨域平台布控。提供公安部权威机构检测报告为证。 7. ★车辆跨域布控：支持过车布控告警功能，并支持跨域平台布控。提供公安部权威机构检测报告为证。	台	2	76000	152000	
4	云存储服务器	宇视 CX6048@U300-C 1. 设备≥5 个千兆网口、2 个 HDMI 接口、2 个 USB3.0 接口、1 个 RS232 接口、2 个数码管显示。3 个 PCI-E3.0 插槽，PCI-E3.0 插槽可扩展四口万兆网卡，或两口万兆网卡，或四口千兆网卡，或 GPU 智能分析卡； 2. 备份一体机能够保证物理机、虚拟机、操作系统、文件、云平台等多种数据类型的数据常规备份功能，同时保障数据的可恢复性，保障各类平台的快速重建； 3. 支持采取全自动的备份方式，数据库支持全备份和增量备份，用户可自定义备份策略；支持文件备份和恢复，可按备份策略定时备份文件到备份服务器上，且支持单文件细粒度的备份和恢复； 4. 支持对视频应用系统和其他系统中的文件、日志、数据库、操作系统、管理平台、虚拟机、文件系统和其他系统等关键数据进行备份管理，能够提供定时策略、	台	1	90000	90000	

	重删、压缩、加密等多种专业备份功能； 5. 支持千兆、万兆、FC 多种网络部署模式，提供超高聚合带宽。 6. 支持快照，支持快照可设置只读、可写；支持快照创建可按照时间间隔、周/月/日设置；支持快照回滚；支持快照加锁与解锁；支持快照克隆；支持一致性组快照。 7. 支持本地复制，同一集群不同 pool 之间复制，单个块设备或 pool 中全部块设备进行复制。 8. 支持垃圾桶管理，防止数据误删除，删除数据资源，资源进入垃圾桶，在设置时间内数据资源可恢复。 9. 设备供电异常恢复后，可立即自检重启进入可服务状态，从供电恢复正常至设备能正常提供业务服务时间小于等于 2 分钟。 10. 支持节点宕机，短时间内设备重启，数据恢复：1、节点自动恢复到系统中；2、数据仅做增量修复。整个过程不影响在线业务。提供公安部权威机构检测报告为证。 11. 支持分级可靠性保障，在一套云存储系统内根据业务的不同，同时提供节点内 RAID，节点间纠删/多副本，云内备份，跨云备份等不同级别的可靠性保障。提供公安部权威机构检测报告为证。 12. 支持将长时间保存数据归档至磁带云及磁带库设备，并在需要调取时回迁至云存储磁盘。提供公安部权威机构检测报告为证。 13. ★支持归档数据信息查询，可查询对象文件的归档时间、大小、归档状态、回迁状态、文件归档份数，归档文件所在磁带云及磁带库、磁带及磁带状态等信息。提供公安部权威机构检测报告为证。 14. ★支持手动/自动归档，支持视频、文件、图片等数据按策略手动/自动从云存储磁盘归档到磁带云及磁带库存储介质，支持应用层通过命令、界面的方式手动进行备份。提供公安部权威机构检测报告为证。 15. ★支持将录像和图片数据存储/备份				
--	--	--	--	--	--

		到第三方对象云。提供公安部权威机构检测报告为证。 16. ★系统应支持不同租户（用户）空间配置不同的数据冗余策略，包括 N+M 纠删或者多副本冗余。提供公安部权威机构检测报告为证。 17. ★系统应支持热备空间、热备盘方式预留数据恢复使用。提供公安部权威机构检测报告为证。 18. ★用户空间支持权限配置，支持配置为只读、读写、Worm 等策略。提供公安部权威机构检测报告为证。 19. ★支持 Web 管理，可查看系统版本、容量、CPU、内存、系统 IO、读写带宽、节点状态等；可配置节点共享池、用户以及用户目录。提供公安部权威机构检测报告为证。 20. ★系统支持诊断日志、事件日志、系统配置保存，支持下载所有设备的日志。提供公安部权威机构检测报告为证。					
5	8T 硬盘	宇视 NI-HD8000E-A-S-N-01 1、云存储专用硬盘、缓存不小于 128MB、转速不小于 7200 转/分钟、外部传输速率不小于 6Gb/s。 2、不含坏块、再分配扇区、PENDING 项。 3、经过 EMC 认证测试，具有 ESD 防护。 4、低于 1%的年返修率、备件先行免费硬盘更换。	个	48	2500	120000	
6	辅材	国产优质 支架和挑臂	个	700	70	49000	
7	施工费	国产优质	点位	700	100	70000	
小计		大写： 贰佰贰拾贰万捌仟捌佰 元整 （小写：2228800 元）					
二、龙游县公安三类监控 AI 监控项目							
序号	设备	功能说明	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
1	AI 智能摄像头监控（室外枪机）	旷视敏觉 Smart-D2R-240-P_V2.0_Audio 有效像素：400W； 支持夜视：黑白/彩色； 支持语音对讲； 支持云存储/TF 卡； IP66 防水；	台	750	399	299250	