

凉州区社会治安防控系统建设项目中标公告

一、项目编号

129001JH620602022



二、项目名称

凉州区社会治安防控系统建设项目

三、中标（成交）信息

标包	是否废标	供应商名称	供应商联系地址	中标金额 (万元)	评审报价/ 评审得分
包 1	否	杭州海康威视系统技术有限公司	浙江省杭州市滨江区 阡陌路 555 号 1 幢 B 楼 19 层	449.5	89.00

四、主要标的信息

货物类					
供应商名称	名称	品牌	数量	单价	规格型号
杭州海康威视系统技术有限公司	详见附件	详见附件	详见附件	详见附件	详见附件

五、评审专家（单一来源采购人员）名单

标段	专家
包 1	南晓梅, 白明斌, 胡登峰, 蔡永鸿, 赵东旭, 党振华(采购人代表), 杨永新(采购人代表)

六、代理服务收费标准及金额

收费标准：按合同约定

收费金额：2.85 万元

七、公告期限

自本公告发布之日起 1 个工作日。

八、其他补充事宜

无

九、凡对本次公告内容提出询问，请按以下方式联系

1. 采购人信息

名 称：武威市公安局凉州分局

地 址：甘肃省武威市凉州区天丰街 36 号

联系方式：18893525616

2. 采购代理机构信息

名 称：甘肃宸伟全过程项目咨询管理有限公司

地 址：甘肃省武威市凉州区海藏路天一财富广场 7 号楼 2 楼 221
室



联系方式：18793570740

3. 项目联系方式

项目联系人：王爱萍

电 话：18793570740

开标一览表

投标人名称：杭州海康威视系统技术有限公司

项目名称：凉州区社会治安防控系统建设项目

招标文件编号：129001JH620602022

包号：001

序号	投标人名称	总价(万元)
1	杭州海康威视系统技术有限公司	449.5

投标人（公章）：杭州海康威视系统技术有限公司

法定代表人或授权代表（签字或盖章）

日期：2025年4月21日

注：

- 1.报价应是设备主机及附件货款、运输费、运输保险费、装卸费、安装调试费及其他应有的费用。投标人所报价格为货到现场安装调试完成的最终优惠价格。
- 2.“开标一览表”必须签字或盖章，否则为无效投标，可以逐页签字或盖章也可以在落款处签字或盖章。
- 3.“开标一览表”按包分别填写。

报价明细表

投标人名称：杭州海康威视系统技术有限公司

项目名称：凉州区社会治安防控系统建设项目

招标文件编号：129001JH620502022

包号：001

单位：万元

序号	货物名称	品牌型号	参数	数量	单位	生产厂家	单价(万元)	总价(万元)
1	▲结构化摄像机	海康威视、DS-2CD7A4WWDZ/JM	1、主码流支持2560×1440@25fps，子码流支持704×576@25fps，第三码流支持1920×1080@25fps； 2、具有1/1.8"英寸传感器； 3、最低照度彩色：0.0002lx，黑白：0.0001 lx； 4、内置2.7~13.5mm镜头，支持电动变焦； 5、支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式，且具有High Profile编码能力； 6、在分辨率1920×1080 @ 25fps，码流设置为1Mbps时，视频图像传输延时不大于60ms； 7、内置GPU芯片； 8、支持对两眼瞳距不小于40像素的人脸进行检验； 9、支持侧脸过滤功能； 10、在IE浏览器下，具有设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能，布防动态报警数据包括异常掉线、历史布防、实时布防3种类型；可记录报警的开始时间、结束时间、布防类型、报警链路地址、端口、链路续传； 11、设备具有强光抑制功能； 12、设备内置4颗混合补光灯，每颗由红外和白光灯组成； 13、内置1个麦克风，1个扬声器，支持3路报警输入，2路报警输出，2路音频输入，1路音频输出，1个SD卡槽，1个RS485接口，支持DC12V或POE供电。	1050	台	杭州海康威视数字技术股份有限公司	0.12	126
2	电源适配器	海康威视、DS-2FA1	1、DC12V 电源适配器 2、输入规格：AC176V~260V，50Hz，0.8A 3、输出规格：额定：DC12V/1.5A；最大：DC12V/2.0A 4、输入效率≥85.00% 5、负载调整率：±5% 6、纹波/噪声：150mVp-p 7、输出功率：24	10	台	杭州海	0.003	3.15

		220-L L-H	W Max-8. 输入接口：3C 插头 9、输出接口形式：裸线输出 10、工作温度和湿度：0℃~40℃,湿度 10%~90%(无凝结) 	5 0		康威视数字技术股份有限公司		
3	支架	海康威视、定制	根据安装场景进行选择，支持壁装、吊装、抱杆安装等。	1 0 5 0	台	杭州海康威视数字技术股份有限公司	0.0 03	3.1 5
4	双目结构化球机	海康威视、DS-2SK7P2XWB-D(C7C4F2)	1、设备具有1个RJ45网络接口，可输出三路视频图像：全景通道、细节通道、球机通道； 2、全景镜头、细节镜头和球机镜头CMOS靶面尺寸均为1/1.8英寸； 3、全景和细节通道支持分辨率设置为2560x1440，帧率设置为25fps； 4、细节和球机光学变倍均大于等于4倍； 5、全景通道光圈F1.0，细节和球机通道光圈1.6； 支持最低照度彩色：0.0002Lux，黑白：0.0001Lux； 6、设备内置10颗补光灯，其中全景2颗补光灯，细节4颗补光灯，球机4颗补光灯； 7、具备多通道旋转功能； 8、在联动模式下，细节通道和全景通道可进行全结构化抓拍和属性分析。在全景通道检测到移动目标后，可联动球机进行人脸、人体的抓拍和属性分	2 0	台	杭州海康威视	0.7 1	14. 2

			析； 9、设备全景摄像机支持光电检测功能，可将光信号转为电信号； 10、设备在进行主从标定后，联动模式下通过3D标定键在全景视频图像中选择任意一像素点，球机视频图像可将此点像素点移至视频图像中央，全景镜头的XY坐标与球机镜头PTZ坐标标定准确率≥99%，最小像素点偏差≤0.3%； 11、设备可引导式配置，可分为全景通道角度调节、全景联动配置，全景通道混合目标抓拍规则配置； 12、设备支持示例功能，智能配置界面具备每一步的配置示例。示例中包括检测区域和检测线标识，并具备最小瞳距要求和规则区域的注释； 13、具备电瓶车牌识别功能，设备可在智能展示界面显示电瓶车的车牌，触发电瓶车报警时，可实时显示电瓶车小图、电瓶车大图和电瓶车车牌小图； 14、具备车牌人脸关联功能，支持非机动车牌与非机动车上的人脸进行关联； 15、设备支持全景通道检测到移动目标后，可联动球机进行人脸、人体抓拍，全景检测宽度不小于15米； 16、设备全景、细节和球机通道可分别或同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪、抓拍，可支持人脸、车牌、非机动车车牌抠图，可将人脸与人体、车牌与车辆关联显示； 17、全景通道检测并框出移动目标至球机开始转动的时间≤0.3s； 18、设备的球机画面支持快速聚焦，从聚焦开始到聚焦结束用时不超过0.2s； 19、设备支持逆行、载人、未戴头盔3种属性的报警，可联动语音播报，语音内容可以自定义。			数字技术股份有限公司		
5	球机安装支架	海康威视、DS-4651 ZJ-PA	高清高速球吊装支架。	20	个	杭州海康威视数字技术股份有限公司	0.005	0.1
6	摄像机立杆	海康威视、DS-L3000-300-TJ	3 米立杆，带地笼，带横杆	600	根	杭州海康威视	0.052	31.2



					数字技术股份有限公司		
7	摄像机立杆	国产、定制	6 米立杆, 组合杆, 带地笼	20	根	国产	0.091.8
8	摄像机安装横臂	国产、定制	摄像机安装横臂, 定制	100	支	国产	0.022
9	设备箱	国产、定制	钢制 400*500*200, 印刷公安监控 logo, 含门锁, 带固定背板, 断路器 C10*1, 抱箍*1	660	个	国产	0.0095.94
10	接入交换机	海康威视、DS-3E0505-S(C)	5FE 钢壳 ,5VDC,0.4A, 千兆	120	台	杭州海康威视数字技术股份有	0.0161.92

						限公司		
1 1	插线板	国产、 3位5孔	3 位 5 孔, 1.8 米线长, 带总控开关	6 6 0	个	国 产	0.0 04	2.6 4
1 2	服务器机柜	海康威 视、DS -XS62 42-S/ WT	42U, 标准服务器机柜, 网孔门	2	台	杭 州 海 康 威 视 数 字 技 术 股 份 有 限 公 司	0.3	0.6
1 3	电线	国产、 RVV2* 1.5mm ²	RVV2*1.5mm ²	1 5 0 0 0	米	国 产	0.0 004	6
1 4	网线	海康威 视、DS -1LN6 -UE	六类非屏蔽网线	6 0 0 0	米	杭 州 海 康 威 视	0.0 003	1.8

						数字技术股份有限公司		
15	辅材	国产、定制	螺丝、螺栓、扎带、胶布、标签、包塑金属软管、塑料软管、防护管、不锈钢抱箍、水晶头等安装辅材	1	项	国产	2.56	2.56
16	视频共享平台业务应用系统	海康威视、iDataFusion iData HDI Std海康威视数据集成软件(DS)	包含统一应用门户、设备接入联网、视频应用等。 1、支持门户主题关联角色，使不同的用户登录有不同的门户首页。 2、全局红名单服务，支持对红名单人员进行增/删/改/查/临时授权等功能，支持红名单人员的全局过滤和隐藏。 3、全局搜索记录，支持对全部搜索记录进行记录、整理、记录查询等功能。 4、全局页面的水印配置，支持用户名、IP的水印配置。 5、全局收藏夹，支持对应用全局内的监控点位、设备、卡口、区域、抓拍图片、轨迹信息、视频段、档案数据的进行一键收藏，并支持收藏结果的一键取用跳转和共享。 6、支持用户所在部门基础信息的增删改查、导入、导出等功能。 7、支持用户信息的增删改查、导入、导出。 8、支持用户安全管理，可绑定用户mac地址及IP，可自行修改用户密码或者管理员重置密码。 9、提供设备统一接入管理，包括：视频设备、卡口设备、报警设备、人证设备等。 10、支持用户自定义快捷入口；支持支持自定义菜单内容。 11、提供账户安全设置，支持账户密码有效期设置。 12、支持本级监控点所接入的数量，包括视频能力、人脸能力、车辆能力等普通监控接入。 13、支持基于标准协议与外域平台互联互通，支持视频通用标准协议（GB/T28181-2011,GB/T28181-2016）、以及行业视频标准协议。主要业务功能包括：域间注册与心跳、资源同步、实时预览、录像回放与控制、录像下载、设备控制等。 14、支持基于标准协议与外域平台互联互通，支持视频通用标准协议（GB/T28181-2011,GB/T28181-2016）、以及行业视频标准协议。主要业务功能包括：域间注册与心跳、资源同步、实时预览、录像回放与控制、录像下载、设备控制等。 15、支持视频实时预览能力，实现预览窗口布局切换、预览画面自适应及全屏切换。 16、支持云台控制、实时抓图、紧急录像、即时回放、主子码流切换、声音开启\关闭、辅屏预览（1个辅屏）、对讲、广播、报警输出控制的能力。 17、支持预案管理能力，以预案形式管理监控点、视频预览轮巡等自定义资源组，其中预案类型包含公有预案和私有预案。 18、支持全景视频监控预览能力，支持球型、全景摄像机的全景模式。 19、支持录像计划管理能力，支持实时录像计划、录像回传计划。 20、支持录像回放能力，支持多画面同步回放和异步回放切换、超高倍速回放、分段回放、录像下载、录像剪辑、录像标签、录像锁定、录像抓图。 21、支持电视墙场景管理能力，实现场景窗口配置、场景切换计划配置以及轮巡计划的管理。 22、支持上墙控制能力，实现场景一键上墙、场景切换、电视墙切换、监控点上下墙、轮巡控制操作。 23、支持前端设备报警联动，可按计划模版进行报警联动设置，事件类型包括smart事件、报警输	1	套	杭州海康威视系统技术有限公司	4.2	4.2

			入、报警输出。 24、支持在视频预览和回放是截图跳转，将截图带到以人搜人、以脸搜脸等模块，做进一步研判。					
17	标准地图模块	海康威视、easysMS IoT资源管理平台(DN)	 电子地图 1、支持监控点、卡口、电围、报警输入输出、报警设备、人证设备、单兵、车载、无人机、移动客户端等业务资源在地图上展示。 2、支持通过关键词搜索设备、地名或标签。 3、支持对点位按类型过滤，支持预览、回放、收藏、周边查询、打标签等操作。 4、支持按组织目录查询资源。 5、支持展示搜索历史。 6、支持框选、圆选、线选、多边形选等多种方式进行地图空间查询。 7、支持收藏夹功能，可对收藏夹进行编辑、新增删除点位、调整收藏夹目录顺序、导出收藏夹点位、分享收藏夹点位等操作。 8、按时间查询单兵、车载、无人机等在地图上的GPS轨迹信息。 9、支持添加并设置网格，方便快速在地图上选择网格并展示网格内的资源。 10、支持对本级可视域点位开启视域联动。4) 支持测距、侧面积及自定义符号。	1	套	杭州海康威视系统技术有限公司	2	2
18	监控点位设备集中管理授权	海康威视、DS-IS5500(软锁)(LS)	监控点位设备集中管理授权，支持5000路监控点位的设备在地图集中管理，包括视频能力、人脸能力、车辆能力等普通监控接入。	1	套	杭州海康威视系统技术有限公司	0.9	0.9
19	视图库平台	海康威视、Infovion F	1、支持按用户名、操作类型、操作状态、开始时间、结束时间等条件筛选查看操作日志。 2、支持定义告警策略，包括任务运行异常、增量异常、数据断流、数据加载异常、插件运行异常、运行环境（CPU、内存、磁盘、网络IO）异常等，同时支持设置推送到消息中心和设置告警级别。 3、支持按照关键字搜索和多条件组合查询任务列表，浏览任务信息，包括任务名称、运行状态、增量激活状态、策略激活时间、节点数、创建	1	套	杭州海康	8	8

		oresight 视频融合赋能平台	人和创建时间等信息。 4、支持通过GA/T 1400及扩展协议级联人体、人脸、车辆、设备、车辆违法、非机动车等数据。 5、支持上下级视图库进行注册、保活，支持查看上下级在线情况。 6、支持订阅、取消订阅和修改订阅时间。 7、支持多个下级视图库的联网接入。 8、支持联网接入多个上级视图库。 9、支持设置人脸、人体、车辆、非机动车、违法过车等数据的过滤和填充规则，下级视图库根据规则将数据级联到上级视图库。 10、支持以采集接口方式接收下级推送的采集设备、人脸采集数据、车辆采集数据和人体采集数据。 11、支持以采集接口方式向上级推送采集设备、人脸采集数据、车辆采集数据和人体采集数据。 12、支持通过治安防控体系部标协议、GA/T 1400协议和私有协议级联一标三实、小区、人房关系、车辆、门禁设备、门禁点、门禁、访客、采集设备、人脸抓拍、车辆抓拍等数据。 13、支持治安数据级联任务管理，包括添加、查看、修改、删除、启动、停止任务。 14、支持治安数据级联任务模板管理，包括添加、查看、修改、删除、导出任务模板。 15、支持查看治安数据传输执行状态，查看输入数据量和输出数据量以及异常数据量等。			威视系统技术有限公司		
20	视图库前端接入许可	海康威视、DS-IS5500(软锁)(LS)	视图数据接入数量license，单路智能前端图片数据接入许可	1100	个	杭州海康威视系统技术有限公司	0.009	9.9
21	视图库人员布控告警模块	海康威视、Infovission PVIA公安视频图像信息应用平台(DN)	一、人脸布控： 1、一人多脸：支持单人人脸布控时上传多张人脸照片。 2、多人多脸：支持多人多脸布控。 3、支持根据人脸照片推荐人员的姓名、身份证号、车牌号信息。 4、布控范围支持目录选点、地图选点、标签选点、收藏夹选点以及重点地点（区域/线路），其中重点地点支持自定义配置。 5、单人人脸布控支持红名单过滤。 6、支持预警选择性推送、预警归属地推送、白名单预警、短信选择性联动，预警自定义订阅5类预警策略。 7、人脸图片布控：支持单人多脸布控，按需导入同个人1-5张照片，支持布控信息中身份信息、布控有效期、关注级别、布控原因、处置类型（抓捕类、管控类、关注类）的配置。 二、任务管理： 1、支持我的任务管理，包括布控列表展示我的布控任务，查看任务名称、布控类型、有效期、预警总数等信息，支持对任务进行查看、撤控和续控操作，支持对我的任务进行查询；支持查看已撤控、申请中、已退回或暂时保存的布控任务。 2、支持对所有布控任务展示与查询。 3、支持查看待审核的任务，可查看任务信息，支持对任务进行通过或退回操作。 三、预警中心： 1、支持实时预警的展示，并支持按场景、级别，类型、	1	套	杭州海康威视系统技术	1.8	1.8

			处理状态进行筛选。 2、支持预警处理, 推送, 加入暂存架, 预览、回放, 智图研判、轨迹搜索等操作。 3、支持预警订阅, 按布控任务、阈值过滤订阅报警展示。 4、支持展示最新的预警信息, 支持根据聚合展示实时预警, 支持点击某一条报警, 查看报警详情, 支持在地图上展示实时预警位置及预警详情。 四、历史预警: 1、支持历史预警的查询、导出和详情查看, 支持历史预警的处理和推送。			有限公司		
2 2	视图 库人 员基 础检 索、 轨迹 查询 模块	海康威 视、In fovis ion P VIA 公安视 频图像 信息应 用平台 (DN)	人员基础检索, 包括人脸查询、以脸搜脸、人脸数据统计、人体查询、以人搜人、人体数据统计等功能。 一、人脸查询: 1、支持按人脸特征属性搜索相关抓拍照及线索信息; 2、支持批量导出结果, 并对选中的抓拍数据生成其轨迹, 且支持一键搜图、视频回放等操作。 二、以脸搜脸: 1、支持自动识别上传图片中的人脸目标, 并按照设定的时间、最小相似度、点位进行搜索; 2、搜索结果支持二次过滤, 并能够查看详情信息。 3、支持批量导出结果, 并对选中的抓拍数据生成其轨迹, 且支持一键搜图、视频回放等操作。 三、人脸数据统计: 1、支持展示系统内抓拍机总数、累计抓拍人脸、今日抓拍人脸和人脸布控任务。 2、支持按抓拍时段、活跃抓拍机、名单库、报警对人脸抓拍数据进行统计, 其中抓拍详情中支持按年月周日统计各个人脸抓拍机的抓拍数据量, 统计结果支持按柱状图、折线图和表格切换, 同时支持数据的导出。 四、人体查询: 1、支持按人体的特征属性(如上下衣颜色、骑车类型等)搜索相关抓拍照及线索信息; 2、支持批量导出结果, 并对选中的抓拍数据生成其轨迹, 且支持一键搜图、视频回放等操作。 五、以人搜人: 1、支持自动识别上传图片中的人体, 并按照设定的时间、最小相似度、点位进行搜索; 2、搜索结果支持二次过滤, 并能够查看详情信息。 3、支持批量导出结果, 并对选中的抓拍数据生成其轨迹, 且支持一键搜图、视频回放等操作。 六、人体数据统计: 1、支持展示系统内抓拍机总数、累计抓拍人体数、累计抓拍二轮车数、累计抓拍三轮车数、今日抓拍人体数、今日抓拍二轮车数、今日抓拍三轮车数。 2、支持按抓拍时段、抓拍密度、活跃抓拍机对人体数据进行统计, 其中抓拍详情支持按年月周日统计各个人体抓拍机的抓拍数据量, 统计结果支持按柱状图、折线图和表格切换, 同时支持数据导出。 七、人员比对: 支持1v1, 上传两张图片进行比对, 显示两张图片中人脸的相识度值, 并支持对比对图进行以脸搜脸、一键布控等操作。 八、身份确认: 支持上传人脸照片, 或输入姓名、身份证号, 与本地库进行比对, 进而确认身份, 并能够对结果目标进行一键布控、以脸搜脸和查看档案详情等快捷操作。 人员轨迹查询: 包括人脸轨迹: 1、支持按人脸的特征属性搜索相关抓拍信息; 2、支持批量导出结果, 并对选中的抓拍数据生成其轨迹; 人体轨迹: 1、支持按人体的特征属性(如上下衣颜色、骑车类型等)搜索相关抓拍信息; 2、支持批量导出结果, 并对选中的抓拍数据生成其轨迹, 且支持一键搜图、视频回放等操作。	1	套	杭 州 海 康 威 视 系 统 技 术 有 限 公 司	1.8	1.8
2 3	视图 库车 辆基 础检 索、 布控 模块	海康威 视、In fovis ion P VIA 公安视 频图像 信息应	包含车辆布控和机动车检索及统计: 1、支持按车辆图片、车牌号进行布控。 2、布控范围支持目录选点、地图选点、标签选点、收藏夹选点以及重点地点(区域/线路), 其中重点地点支持自定义配置。 3、支持预警推送。 4、支持我的任务管理, 包括布控列表展示我的布控任务, 查看任务名称、布控类型、有效期、预警总数等信息, 支持对任务进行查看、撤控和续控操作, 支持对我的任务进行查询; 支持查看已撤控、申请中、已退回或暂时保存的布控任务。 5、支持对所有布控任务展示与查询。 6、支持查看待审核的任务, 可查看任务信息, 支持对任务进行通过或退回操作。 7、支持实时预警的展示, 并支持按场景、级别, 类型、处理状态进行筛选。 8、支持预警处理, 推送, 加入暂存架, 预览、回放, 智图研判、轨迹搜索等操作。 9、支持历史预警的查询、导出和详情查看, 支持历史预警的处理和推送。 10、支持按时间、地点范围、车辆号牌、车辆类型、车身颜色、车牌类型、车牌颜色、牌照角度、车辆品牌查询过车数据。 11、支持上传车	1	套	杭 州 海 康 威 视 系 统 技	3.8	3.8

		用平台 (DN)	辆图片，根据选定的时间范围、卡口范围、最小相似度、关联关系情况等对过车信息进行查询。 12、支持根据车辆属性条件对搜图结果进行二次过滤。 13、支持展示系统内卡口总数、累计过车总数、异常过车数、今日抓拍车辆、布控库数量和车辆报警总数。 14、支持按最近24小时、最近15天、最近1年展示车流量统计信息。 15、在抓拍详情中支持按卡口、时间、归属地、车型、品牌、区域、车道对车流量进行统计，每项统计都支持自定义查询时间（按日、周、月、年）查询范围，其中按卡口、时间、归属地、车型、品牌的统计结果支持按柱状图、折线图和表格切换，同时支持数据的导出。 16、支持一人多脸布控、驾乘布控、全城布控、区域布控、线路布控等场景。 17、支持布控地点选择，支持目录选点、重点地点选点、地图选点三种选点方式。			术 有 限 公 司		
2 4	视频 共享 平台 转发 模块 升级	科达、 KDM29 01-VT DU	1) 支持标准的 GB/T28181、RTSP 实时流媒体服务，每个转发模块支持不少于 400Mbps 媒体转发能力，可使用标准的流媒体播放软件进行实时浏览； 2) 提供码流转移分发服务，且支持中继转发，即当一个流媒体转发模块分发能力达到最大时，复制一份备份源到另一流媒体转发模块，实现分发能力的扩展。	1	套	苏 州 科 达 科 技 股 份 有 限 公 司	5.5	5.5
2 5	视频 共享 平台 接入 许可 扩容	科达、 KDM28 00-LI C	视频共享平台监控前端接入许可授权，每按照 GB/T28181 标准直接接入一路监控前端占用一路接入许可授权。	1 2 0 0	个	苏 州 科 达 科 技 股 份 有 限 公 司	0.0 085	10. 2
2	高密 度服	海康威 视、DS	1、2U双路标准机架式服务器； 2、CPU：配置2颗处理器，核数16核，主频2.5GHz； 3、内存：配置8根32G DDR4，16根内存插槽，最大支持扩展2TB内存； 4、硬盘：配置8盘位，系统盘2块480G SSD，缓存加速盘2	2	个	杭 州	6.5	13

6	服务器节点	-VM22R-C/R4C/U/Edge	块480G SSD, 数据盘3块4T 7.2K SATA; 5、阵列卡: 配置一张SAS+HBA卡; 6、PCIE扩展: 支持4个标准PCIE插槽; 7、网口: 2个千兆电口, 2个万兆光口 (含光模块); 8、其他接口: 配置1个千兆RJ-45管理接口, 4个USB 3.0接口; 9、包含云计算平台模块授权×1; 计算虚拟化模块授权×2; 存储虚拟化模块授权×2; 10、支持创建虚拟机时, 同时创建云硬盘, 系统自动进行云硬盘的格式化和目录挂载操作, 无需手动进入操作系统后台操作。 11、支持虚拟机全量克隆, 虚拟机克隆耗时≤1s, 且克隆前后虚拟机业务不中断, 删除源虚拟机不影响克隆虚拟机的使用。 12、支持一套系统内同时创建多种类型的备份池, 存储类型包括本地存储、分布式存储、集中式存储和远端共享存储, 远端共享存储支持标准NFS协议的文件存储和支持标准S3协议的对象存储。			海康威视数字技术股份有限公司		
27	NTP服务器	海康威视、DS-VE11H-NT P	1、天线包括1套GPS/BD授时天线接收器、100米RG58成品馈线、1套安装套件、1套防雷包组成; 2、接口: (晶振+BD +NTP+1*1路IPPS+RS485×5+光口×4+1000Mbps×4×2)/1U; 支持北斗、上级NTP; 3、支持多网域校时; 支持双机热备、级联方案; 处理器: 嵌入式ARM处理器; 同步精度: 卫星同步精度<20ns; 4、存储: 512M; 守时精度: ≤28us; 跟踪通道数: 32; 捕获通道数: 128; 冷启动捕获灵敏度: -148dBm; 热启动捕获灵敏度: -156dBm; 热启动时间<2min; 冷启动时间<20min; 5、授时容量: 10000次/每秒 (单千兆网口); 授时精度: ≤5us; 授时频段: 北斗: 1561.098±2.046MHz; 6、具有4种类型可插拔授时模块板卡, 单卡分别支持4个RJ45输出接口或5对RS422/485接口或2个10GE输出接口或4个光口; 支持4种类型板卡排列组合; 7、具有1个RJ45管理口, 1个RS232串口, 一路1PPS输出口、1路10MHz输出口; 8、支持显示每个NTP输出端口的校时记录, 显示被校时设备的IP、时间、时间差 (微秒)。	1	台	杭州海康威视数字技术股份有限公司	1.8	1.8
28	GPU服务器	海康威视、DS-IF2001-B2U/X	1、全目标视频抓拍: 80路 (200万像素); 2、人脸分析: 300张/S (300W名单库容); 3、图片结构化分析: 1200万张/天 (200万像素) (图片结构化包含治安人体/车辆/非机动车图片分析和卡口车辆图片分析) 4、整机峰值性能: 5、人体: 160张/秒 (200万像素) /160张/秒 (500万像素) /160张/秒 (800万像素); 6、车辆 (无驾驶室特征): 70张/秒 (200万像素) /70张/秒 (500万像素) /70张/秒 (800万像素); 7、车辆 (有驾驶室特征): 70张/秒 (200万像素) /60张/秒 (500万像素) /50张/秒 (800万像素)	1	台	杭州海康威	17.5	17.5

			素)：8、非机动车：110张/秒 (200万像素) /100张/秒 (500万像素) /100张/秒 (800万像素)； 9、支持集群部署； 10、处理器：1颗8核CPU (16线程, 2.8GHz)； 11、GPU卡：2张GPU卡, 单卡提供100TOPS INT8算力； 12、系统盘：1×240GB SSD； 13、系统内存：1×16GB DDR4； 14、网络接口：4个千兆网口； 15、其他接口：2×USB, 1×VGA； 16、整机电源：550W, 1+1冗余电源； 18、在同一画面中, 可检出瞳距不少于 6 像素点的人脸, 人脸数量不少于 100 张。 19、系统支持通过人体局部特征进行以图搜图, 其中局部特征包括鞋子、帽子、衣服 logo 及人体部位。 20、白天正常光照条件下, 对视频画面中检测人体 (像素值≥227*594) 是否戴帽子准确率≥99% 检测准确率=正确检测人体戴帽数/实际检测人体戴帽数。			视数字技术股份有限公司		
29	数据转存服务器	海康威视、DS-VBD2 BH-25 6U/GZ	1、CPU： (24C, 2.20 GHz) *2。内存：256G DDR4； 2、硬盘：600G SAS*2(RAID1)+960G SSD*6(JBOD)+6T SATA*6(JBOD)+RAID卡(带电池； 3、接口：网络接口：万兆光口 (2个), 千兆电口 (2个)； USB: 7个; VGA: 2个; 4、PCIE扩展：支持7个PCIE扩展。功耗模块：AC:200-240V 50Hz/60Hz DC:100~240v; 5、电源模块：800W铂金1+1 CRPS冗余电源。散热风扇：4个热插拔冗余风扇； 6、机箱规格：2U 机架式服务器机箱。	1	台	杭州海康威视数字技术股份有限公司	18	18
30	高性能云存储设备	海康威视、DS-A720 36R-A CVS	1、4U机架式36盘位网络存储设备； 2、处理器：2颗64位多核； 3、系统盘：1×240GB SSD； 4、系统内存：32GB (可扩展至256GB)； 5、存储接口：36个SATA接口, 支持硬盘热插拔, 可满配4TB/6TB/8TB/10TB/16TB/20TB/25TB硬盘； 6、网络接口：6个千兆数据网口, 1个千兆管理口； 7、其他接口：1×COM, 4×USB3.0, 1×VGA, 1×IPMI； 8、整机电源：800W, 1+1冗余电源； 9、视频性能：最大接入路数650路2Mbps； 10、支持视频流、图片流直存； 11、支持ONVIF、GB/T 28181、RTSP等标准协议； 12、支持云存储节点在线无缝扩容, 容量和性能线性增长； 13、支持云存储节点间的容量及业务负载均衡； 14、支持多种存储覆盖策略：周期覆盖、容量覆盖、不覆盖； 15、支持视频检索功能, 按照监控点编号、录像类型、时间组合等条件查询； 16、支持视频回放功能：正序/倒序回放、定位回放、高倍速回放、关键帧回放等功能；	2	台	杭州海康威视数字	6.5	13

			 17、支持存储实时视频、视频片段、图片及伴生的智能结构化数据，支持根据结构化数据的类型检索视频，检索条件包括前端点位ID、时间段、视频目标类型（包含人、机动车、非机动车等）； 18、支持图形化页面 对图片数据进行处理，包括图片预览、压缩、裁剪、旋转、缩放、格式转换、马赛克、归一化及打文字水印，并支持通过图形化页面下载处理成功的图片数据。			技术股份有限公司		
3 1	高性能云存储软件	海康威视、HiKCloud Storage VCS高性能云存储软件	1、云存储基础管理软件，含基础运行模块，集群管理、计划管理、索引管理、负载均衡等功能。支持视频、图片、对象数据存储，支持跨节点数据安全。每套视频云存储可管理的节点设备数最多为300台； 2、节点设备，包含存储节点、异构节点；每套视频云存储可管理的前端点位数30000路视频点位； 3、视频云存储必选软件模块，一朵云一套软件。支持标准云和微视云两种部署模式； 4、含存储资源虚拟化功能，为应用提供池化资源服务。内置容量授权模块； 5、视频云存储增值软件模块，部署在存储节点上，一朵云中包含多个存储节点。分层存储，支持图片即存即取功能； 6、支持图片流直存，抓拍图片无需经过任何转发服务器/虚拟机即可实现前端数据直接存储至云存储系统；支持设置资源池自动分流策略，策略包含按图片大小、图片类型(类型包含人脸、人体、车辆、电动车等)。支持将同一点位产生的多种不同大小、不同类型的图片数据按策略自动分池存储到不同存储资源池中。	1	套	杭州海康威视数字技术股份有限公司	7.5	7.5
3 2	云存储硬盘	海康威视、HK7216AH	1、16TB HDD；传统磁记录（CMR），确保广泛兼容性； 2、符合工业标准的3.5英寸，26.1毫米高度规格； 3、转速（RPM）7200； 4、支持5年有限质保服务；接口类型：SATA3.0；尺寸：3.5寸；转速：7200； 5、平均读写功率（W）：8.35W；缓存：512MiB；标称容量：16TB； 6、接口传输速率（最大值）：6.0 Gbit/s。	6 8	块	杭州海康威视数字技术股	0.3 3	22. 44

						份有限公司		
3 3	设备 安装 调试	海康威 视、定 制	包含 1070 个前端设备运输、安装费用； 含所有设备及平台部署必需配套配件、工具、调试软件； 含平台部署中配置参数修改及基础数据建立； 含所有设备及系统对接调试；	1	项	杭州海康威视数字技术股份有限公司	44. 1	44. 1
3 4	前端 设备 取电	国产、 定制	包含 1070 个前端点位市电取电费用，含材料施工等费用。	1	项	国产	10	10
3 5	定制	国产、 定制	网络链路建设运维及前端点位设备电费。（注：具体包含 600 条网络链路建设运维费用和 1070 个前端点位电费）。	6 0 0	条	国产	0.0 85	51
3 6	合计	/	/	/	/	/	/	44 9.5

投标人（公章）：杭州海康威视系统技术有限公司

法定代表人或授权代表（签字或盖章）


日期：2025年4月21日

注：

1. 报价明细表中应列明开标一览表中每个分项内容。

