最后报价表

采购代理编号：YHGC-ZC2026-010

项目名称：资兴市职业技术学校实训基地安防系统

报价	其他内容
小写金额：605180.00（人民币元） 大写金额：陆拾万零伍仟壹佰捌拾元整（人民币元） （大写金额与小写金额不一致时，以大写金额为准）	工期或交货时间： 自合同签订之日起30天(日历日）内交货，并完成所有设备仪器、系统集成及配套设施的安装、对接及调试测试试运行、检测并通过验收。

注：本表须按包填写，一个“包号”一份。

供应商名称(盖单位公章)：中国电信股份有限公司郴州分公司

法定代表人（单位负责人）或其授权的代理人（签字或印章）：

日期：2026年4月24日

分项报价明细表

采购代理编号：YHGC-ZC2026-010

项目名称：资兴市职业技术学校实训基地安防系统

分项项目名称		项目特征描述	品牌/制造商	数量/单位	金额（元）		备注
					单价	小计	
一、学校酒店监控部分							
1	600万超高清网络摄像机（半球）	品牌型号：DS-2CD2367SWDV3-LT 1. 高清半球摄像机，视频压缩标准需支持H.265和H.264，支持水平、垂直、旋转三轴调节，支持POE供电，红外补光距离25米，防护等级IP66或以上； 2. 摄像机靶面尺寸1/2.4英寸，内置麦克风，分辨率和帧率3200×1800、20帧/秒，水平分辨力不少于1800线； 3. 宽动态能力综合评价得分应140，最低照度：彩色0.005 lx、黑白0.0005 lx。	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	50/台	430	21500	实训工厂：（1）两个楼梯，每层一个摄像头2*5=10个，一个电梯每层一个摄像头对着电梯口，五层共5个。（15个）枪机 （2）一楼：外围7个枪机，实训工厂门位对着上玻马路1个枪机。（8个枪机） （3）二楼： 钳工工作室2个半球，切割室1个枪机，仓库1个枪机，气瓶室1个枪机，大厅1个枪机，过道4个枪机，教室2个枪机，走廊9个枪机。（共21个） 焊接工位20个半球（用有玻璃罩的那
2	600万超高清网络摄像机（枪机）	品牌型号：DS-2CD2T67SWDV3-LT 1. 网络枪型摄像机，支持POE供电，视频压缩标准支持H.265、H.264，支持3D降噪、强光抑制、背光补偿功能，红外补光距离50米，白光补光距离30米，防护等级IP66或以上； 2. 摄像机靶面尺寸1/2.4英寸，内置麦克风，分辨率和帧率3200×1800、20帧/秒，水平分辨力不少于1800线； 3. 宽动态能力综合评价得分应140，最低照度：彩色0.005 lx、黑白0.0005 lx，具有白光补光、红外补光模式，支持自动和手动亮度调节模式，支持根据被摄物的距离自动调节补光灯亮度，开启白光灯进行补光时，支持输出彩色视频图像。	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	68/台	430	29240	
3	电梯半球	品牌型号：DS-2CD2526FWDA3-ITS/DT 1. 电梯专用摄像机，视频分辨率和帧率1920×1080、25帧/秒，彩色最低照度0.0021x，尺寸不大于φ120*70mm；	海康威视/杭州海康威视数字技术股	5/台	510	2550	

分项项目名称		项目特征描述	品牌/制造商	数量/单位	金额（元）		备注
					单价	小计	
2	网线	品牌型号：富利联讯 超五类 0.5 芯 国标无氧铜 足 300 米 0.5 芯	富利联讯/深圳市富利联讯科技有限公司	12000/米	2	24000	/
3	电源线	品牌型号：富利联讯 RVV 2*1.0 RVV 2*1.0 电源线((200 米)	富利联讯/深圳市富利联讯科技有限公司	2000/米	2.5	5000	/
4	光纤收发器	品牌型号：富利联讯 FLLX-6S100W-25 百兆单膜单纤	富利联讯/深圳市富利联讯科技有限公司	8/对	230	1840	/
5	光纤跳线	品牌型号：国产优质 光纤跳线/SC-SC 3 米 单模 电信级	国产优质/中国	38/根	15	570	/
6	光纤终端盒	品牌型号：国产优质 8 口终端盒	国产优质/中国	10/根	25	250	/
7	水晶头	品牌型号：富利联讯超五类 超五类	富利联讯/深圳市富利联讯科技有限公司	5/盒	80	400	/
8	辅助材料	品牌型号：国产优质 线管、线槽、卡子、电胶布等	国产优质/中国	1/批	2000	2000	/
9	融纤费	品牌型号：电信定制 融纤	定制/中国电信股份有限公司郴州分公司	16/点	15	240	/
10	施工费	品牌型号：电信定制 安装布线及调试等	定制/中国电信股份有限	158/	160	25280	/

分项项目名称		项目特征描述	品牌/制造商	数量/单位	金额（元）		备注
					单价	小计	
							个枪机，西餐厅练习室 2 个半球，中餐练习室 1 个半球。（9 个） （7）知行楼六楼两个电脑机房各 2 个，中心机房 1 个，四楼客房实训室 2 个，三楼导游实训室 2 个；图书馆四楼两个电脑机房各 2 个。共计（13 个）
4	报警摄像头	品牌型号：DS-2CD5A47LM-LS 1. 最大分辨率和帧率 2560×1440、25 帧/秒，支持 H.265/H.264 编码，最低照度彩色 0.001 lx，黑白 0.0001 lx； 2. 图像传感器采用 1/1.8 英寸 CMOS 芯片，镜头光圈大小不低于 F1.0（即光圈 F 值 1），内置 GPU 芯片，中心水平分辨力 1500 线； 3. 具有图像质量提升功能，在低照度环境下，可自动调节预览场景视频画面中人脸、人体、车辆等目标及预览场景视频画面的区域曝光、亮度、色彩饱和、度、对比度、锐度等； ▲ 4. 内置大模型算法芯片，运用大模型算法检测并分类识别目标（人员、机动车、动物），内置容量 8GB 的 eMMC 芯片，存储大模型算法及数据；（提供封面具有 CNAS 和 CMA 标识的检测报告复印件） 5. 在水平视场角不小于 90° 时，可检测距离设备 60m 处肩宽不超过 20 像素的行人和 70m 处车头宽度不超过 40 像素的机动车； 6. 支持 PoE 供电，具有 DC12V 电源输出接口，内置麦克风、扬声器，1 对音频输入/输出接口、1 对报警输入/输出接口、1 个 RS-485 接口、1 个存储卡接口，具有白光补光灯，补光距离 60 米，防护等级不低于	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	5/台	1000	5000	实训工厂外围墙 2 个、酒店大楼外围墙 2 个、二楼室外楼梯口 1 个

分项项目名称		项目特征描述	品牌/制造商	数量/单位	金额（元）		备注
					单价	小计	
		自定义资源组，其中视图类型包含公有视图和私有视图； 5、支持全景视频监控预览能力，支持球型鹰眼、全景摄像机的全景模式； 二、录像回放 1、支持录像计划管理能力，支持实时录像计划、录像回传计划； 2、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； 三、图片监控 1、支持视频预览与图片实时监控模式切换能力，实现图片监控模式； 2、支持图片查询回放能力，实现按监控点、时间段展示抓拍图片； 3、支持图片自动播放能力，支持图片自动播放速度可设置； 4、支持图片下载能力； 四、视频上墙 1、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； 2、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； 五、视频事件 1、支持视频事件布撤防能力，可按计划模版进行布防，事件类型包括移动侦测、视频丢失、视频遮挡、报警输入、报警输出；					
5	安防核心交换机	品牌型号：DS-3E7803M 设备性能不低于交换容量：23.04Tbps/64Tbps，转发性能：2880Mpps/22500Mpps； 2.支持槽位数 3，配置 12 个万兆光口，24 个千兆电口，24 个千兆光口，支持主控集成业务端口，支持主控冗余，支持电源冗余，整机高度 4U； 3.配置要求：配置双主控双电源，千兆电口 24 个，千兆光口 24 个，	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	1/台	16000	16000	/

分项项目名称		项目特征描述	品牌/制造商	数量/单位	金额（元）		备注
					单价	小计	
		电源功率 6W 产品尺寸 177.6×29.6×79.3mm 产品重量 0.5kg					
9	16 口 POE 千兆交换机	品牌型号：DS-3E1518P-S 1.设备性能不低于交换容量：56Gbps，转发性能：41.67Mpps； 2.可用千兆 PoE 电接口数量 16，千兆光接口数量 2， 3.支持链路聚合、QoS、STP/RSTP、端口镜像、端口隔离、风暴抑制功能，支持 SNMP 管理、LLDP 功能，支持按端口划分 VLAN； 4.支持通过管理平台和手机 APP 对交换机进行远程控制、状态查看、系统拓扑展示、管理、远程升级、远程重启； 5.支持通过管理平台对交换机间不同的连接方式进行系统拓扑识别，至少包括网线连接、光纤连接、无线连接；支持通过管理平台展示交换机间链路详情，包括传输速率、链路两端设备信息和链路带宽告警展示； 6.支持通过管理平台和手机 APP 在网络拓扑中展示交换机详情，至少包括基本信息、交换机性能使用信息、交换机面板状态、端口信息；支持通过管理平台和手机 APP 在系统异常时实时推送交换机告警信息并展示告警内容；	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	4/台	980	3920	1 楼 1 台，三、四楼共用 2 台，五楼 1 台。
10	8 口 POE 千兆交换机	品牌型号：DS-3E1510P-S 1.设备性能不低于交换容量：20Gbps，转发性能：14.88Mpps； 2.可用千兆 PoE 电口数量 8，千兆光口数量 2， 3.支持链路聚合、QoS、STP/RSTP、端口镜像、端口隔离、风暴抑制功能，支持 SNMP 管理、LLDP 功能，支持按端口划分 VLAN； 4.支持通过管理平台和手机 APP 对交换机进行远程控制、状态查看、系统拓扑展示、管理、远程升级、远程重启； 5.支持通过管理平台对交换机间不同的连接方式进行系统拓扑识别，至少包括网线连接、光纤连接、无线连接；支持通过管理平台展示交换机间链路详情，包括传输速率、链路两端设备信息和链路带宽告警	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	3/台	450	1350	顶楼 1 台，汇聚 2 台

分项项目名称		项目特征描述	品牌/制造商	数量/单位	金额（元）		备注
					单价	小计	
		11、连续使用时间：7 × 16 H; 12、音视频输入接口：HDMI2.0 × 3 13、音视频输出接口：LINE OUT × 1, Speaker OUT × 2（8Ω 10W） 14、数据传输接口：USB2.0 × 1 15、控制接口：RS232 IN × 1, RS232 OUT × 1					
2	超高清解码器	品牌型号：DS-6A01UD 1. 解码设备采用嵌入式架构，专用 Linux 系统，具有 1 路 HDMI 1.4 输出接口，1 个 RS232 接口，1 个 RS485 接口，6 路报警输入，6 路报警输出接口； 2. HDMI 1.4 最大输出分辨率支持 3840*2160，支持开窗、窗口漫游功能，支持 1、2、4、6、8、9、10、12、16 画面分割显示；支持通过客户端软件将显示窗口在多个显示屏间进行拖动或跨屏显示，并可调节显示窗口大小； 3. 支持 ONVIF、GB28181 协议接入设备，支持 RTP\RTSP 协议进行预览，支持直连前端设备解码上墙和通过流媒体转发的方式解码上墙； 4. 支持接入并解码显示分辨率 8000×3000 的实时视频图像； 5. 支持直连前端人脸检测设备，支持实时展示人脸检测结果，包括口罩、眼镜、年龄、性别、表情等属性信息，属性可直接叠加画面显示； 6. 支持接入智能行为分析摄像机，支持解码显示智能行为分析信息，包括越界入侵、区域入侵、移动侦测、起身离开等，并上传报警信息； 7. 支持通过平台/客户端界面查看屏幕运维信息，包括使用时长、序列号、温度、亮度、显示模式日支持下发配置屏幕参数； 8. 支持通过自动识别屏幕的行列号信息，并能根据行列号信息，自动生成对应的电视墙规模和绑定输出口关系； 9. 支持自动检测输入源的信号类型，根据信号源类型和显示位置，自动配置信号源所在屏幕的显示场景模式； 10. 支持远程开关机控制，实现拼接墙整墙的开关机、定时开关机操作，支持远程控制拼接墙整墙或单屏亮度调节、图像模式配置或系统	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	3/台	4000	12000	/

分项项目名称		项目特征描述	品牌/制造商	数量/单位	金额（元）		备注
					单价	小计	
		6. 支持基于源 MAC 地址、源 IP 地址、目的 IP 地址、源端口、目的端口、指定协议的 ACL，实现基于 IP 五元组（源 IP 地址、目的 IP 地址、协议类型、源端口号、目的端口号）的流分类。					
13	千兆光模块	品牌型号：HK-SFP-1.25G-10-1310-DF 千兆 10 公里单模双纤模块 不分收发 TX1310nm/1.25G RX1310nm/1.25G LC 10km 0～70℃ SFP 发射光功率:-9～-3dBm 接收灵敏度（低值）:-21dBm	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	12/个	120	1440	/
14	存储服务器	品牌型号：iDS-AK70248R-X 1.多模态大模型蒸馏网络存储主机，可接入硬盘 48 块，不低于 64 位处理器，16GB 内存，内存支持扩展到 64GB，2 个千兆网口，系统盘采用 240GB 固态硬盘，数据盘采用 480GB 固态硬盘，1200W 冗余电源； ▲2.内置图文搜索引擎，支持开放式语义检索，输入文字描述即可查找人、车、非机动车及附属物等目标；每个控制单元支持双系统应用，当主系统出现故障时，备用系统可接管工作（提供证书具有 CNAS 和 CMA 标识的检测报告复印件） 3. 接入带宽 800Mbps，支持对视音频、图片、智能数据（智能行为分析录像）流进行混合直存，无须存储服务器和图片服务器的参与，平台服务器宕机时，存储业务正常； 4. 内置大模型算法引擎，支持基于包括但不限于人、车、非机动车的目标图像和自然语言进行多模态大模型建模，建立目标图像和自然语言的对应关系，目标图片大模型建模速度 20 张/秒；	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	1/台	36540	36540	/

分项项目名称		项目特征描述	品牌/制造商	数量/单位	金额（元）		备注
					单价	小计	
		略快，在 15° 至 0° 时放慢，以门扇充分关闭为准。防止关门速度过快导致门扇与门框发生撞击。					
/	小计	/	/	/	/	55405	/
四、校园 AR 全景监控设备部分							
1	高空球型鹰眼	品牌型号：DS-2DP32ABCDFZIXS-UVW/XYH 1、3200 万 360° 无盲区鹰眼_400 万 40 倍_卫星定位； 2、全景通道最高分辨率不小于 11040 ×3616，细节通道最高分辨率不小于 2688 × 1520； 3、全景通道内置 8 个镜头、靶面尺寸不小于 1/1.8 英寸的 CMOS 传感器，细节通道内置 1 个镜头，靶面尺寸不小于 1/1.8 英寸的 CMOS 传感器； 4、设备在全景拼接模式下，垂直视场角不小于 110°，水平视场角不小于 360°。可将 8 个全景视频图像进行拼接，实现不小于 360° 拼接画面显示，并抓拍拼接后的图片； 5、内置细节镜头，支持不小于 40 倍光学变倍，镜头最大焦距不小于 240mm； 6、设备具备双安装接口，一个为快速旋转安装接口，一个为多孔稳定安装接口；内置不少于 3 个 GPU 芯片； 7、设备在全景视频图像中点击或框选移动目标至设备开始转动的时间小于 0.3s，全景图像检测到且框选出移动目标至设备开始转动时间小于 0.3s； 8、支持智能行为分析功能，智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域等，支持行为分析触发后联动聚焦、联动目标跟踪、报警上传等多种报警触发方式； 9、设备支持画中画功能，可通过 IE 浏览器在细节图像中叠加全景视频图像进行预览； ▲10、设备内置 2 个雨刷器，雨刷器 1 可清洁全景通道镜头表面玻璃，雨刷器 2 可清洁细节通道镜头表面玻璃；设备水平安装在 8m 高度时，	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	1/台	19860	19860	校园（学校图书馆楼顶）AR 全景指挥，软件包含 AR 高空点位场景数以及 AR 实景地图应用

分项项目名称		项目特征描述	品牌/制造商	数量/单位	金额（元）		备注
					单价	小计	
		输出带宽：80Mbps 接入能力：16 路 H.264、H.265 格式高清码流接入 解码能力：最大支持 8×1080P 显示能力：最大支持 4K 输出					个摄像头）原有的硬盘录像机加不进这么多摄像头，需新增一台。
17	监控硬盘	品牌型号：希捷 ST12000VN0008 接口类型：SATA 缓存：256MB 转速（r/s）：7200	希捷科技服务（上海）有限公司	10/块	2650	26500	存储 90 天（实训工厂五楼 5 块，知行楼及图书馆楼共用 5 块）
18	电梯网桥	品牌型号：DS-3WF0BC-2NT/P 2.4GHz 200 米电梯网桥 安全：智能识别终端 终端准入管控 可靠：无线抗干扰 故障可自愈 智简：APP、客户端统一管理 拓扑可视化、智能运维 成对包装，免配置 传输稳定不卡顿	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	5/对	500	2500	/
19	防水盒	品牌型号：HY-1012 铁制防水盒（400*300*160）	国产优质/中国	10/个	65	650	一个交换机 1 个
/	小计		/	/	/	331130	
1	600 万超高清网络摄像机（枪机）	品牌型号：DS-2CD2T67SWDV3-LT 1.网络枪型摄像机，支持 POE 供电，视频压缩标准支持 H.265、H.264，支持 3D 降噪、强光抑制、背光补偿功能，红外补光距离 50 米，白光补光距离 30 米，防护等级 IP66 或以上； 2.摄像机靶面尺寸 1/2.4 英寸，内置麦克风，分辨率和帧率 3200×1800、20 帧/秒，水平分辨力不少于 1800 线； 3.宽动态能力综合评价得分应 140，最低照度：彩色 0.005 lx、黑白 0.0005 lx，具有白光补光、红外补光模式，支持自动和手动亮度调节	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	21/台	430	9030	（1）二楼：4 个摄像头 （2）一楼：4 个摄像头 （3）三楼：6 个摄像头 （4）四楼：2 个摄像头（5）五楼：2 个摄

分项项目名称		项目特征描述	品牌/制造商	数量/单位	金额（元）		备注
					单价	小计	
	兆交换机	提供5个千兆以太网电口。 支持IEEE 802.3、 IEEE 802.3u、 IEEE 802.3x标准。 线速转发、无阻塞设计。 存储转发交换方式。 精美塑壳设计。 无风扇设计，高可靠性 工作温度：0° C ～ 50° C	州海康威视数字技术股份有限公司				
7	货物闸机	品牌型号：DS-K3AP121SL 1、供电电压：24VDC/5A 2、磁力锁 ：工作电压：24VDC，最大电流：0.5A 3、灯光：工作电压：24VDC，最大电流：1.5A 4、电机：工作电压24VDC，工作电流：3.86A 5、开门角度：90° 6、广告画面尺寸：1060mmX650mm 7、通道宽度：最小820mm、最大1400mm	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	1/台	3000	3000	二楼：4.93米通道口安装一套货物门禁通道闸机
8	开门按钮	品牌型号：DS-EB29 开门按钮 结构：塑料面板； 性能：最大耐电流1.25A，电压250V； 输出：常开； 类型：适合埋入式电器盒使用； 尺寸：86*86mm； 重量：0.07kg；	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	3/台	30	90	/
9	单门磁力锁	品牌型号：DS-K4H218SC 1.铝外壳采用高强度合金材料，阳极硬化处理； 2.最大静态直线拉力：230kg±10%； 3.断电开锁，满足消防要求；磁力锁有电就点亮红色，无电就熄灭； 4.工作电压：12V/470mA 或 24V/235mA；	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	2/把	180	360	/

分项项目名称		项目特征描述	品牌/制造商	数量/单位	金额（元）		备注
					单价	小计	
		5、支持 6KV 防浪涌（PoE 口）； 6、支持 IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE802.3ab、IEEE802.3z。					
5	16 口千兆交换机	品牌型号：DS-3E1518P-S 1.设备性能不低于交换容量：56Gbps，转发性能：41.67Mpps； 2.可用千兆 PoE 电接口数量 16，千兆光接口数量 2， 3.支持链路聚合、QoS、STP/RSTP、端口镜像、端口隔离、风暴抑制功能，支持 SNMP 管理、LLDP 功能，支持按端口划分 VLAN； 4.支持通过管理平台和手机 APP 对交换机进行远程控制、状态查看、系统拓扑展示、管理、远程升级、远程重启； 5.支持通过管理平台对交换机间不同的连接方式进行系统拓扑识别，至少包括网线连接、光纤连接、无线连接；支持通过管理平台展示交换机间链路详情，包括传输速率、链路两端设备信息和链路带宽告警展示； 6.支持通过管理平台和手机 APP 在网络拓扑中展示交换机详情，至少包括基本信息、交换机性能使用信息、交换机面板状态、端口信息；支持通过管理平台和手机 APP 在系统异常时实时推送交换机告警信息并展示告警内容；	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	2/台	980	1960	/
6	千兆光模块	品牌型号：HK-SFP-1.25G-10-1310-DF 千兆 10 公里单模双纤模块 不分收发 TX1310nm/1.25G RX1310nm/1.25G LC 10km 0～70℃ SFP 发射光功率:-9～-3dBm	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	8/个	120	960	/

分项项目名称		项目特征描述	品牌/制造商	数量/单位	金额（元）		备注
					单价	小计	
		时立即执行开关门动作，提高任意通行效率； 11、设备应具备开闸通行模式配置功能，支持配置五种工作模式；通道进、出方向可分别设置通行模式，支持 9 种开闸通行模式； 12、支持每天 8 个时段的通行模式管控，设置某时段通道为常开或常闭或感应通行或授权认证通行；同时应支持按时间分时段管控门禁权限，支持不少于 128 个周计划、不少于 1024 个节假日、不少于 64 个假日组、不少于 255 个计划模板； 13、闸机通道功能应满足单通道反潜回、多通道跨主机反潜回的功能，当检测到任意一种反潜回报警时，除了联动语音播报、指示灯、IO 信号联动输出等报警提示外，需同时上传对应的报警事件，有效防止非授权人员跟随进入； 14、设备应具备防夹保护功能，设备同时支持电流防夹（机械防夹）和红外防夹，而且支持宽松模式和警戒模式两种防夹机制设置。					
4	智能门禁	品牌型号：DS-K1T6XYZUV-ABCD 1.人脸门禁一体机，设备采用 7 英寸触摸显示屏，屏幕分辨率 1024*600，可显示软件界面及操作提示，设备实时检测最大人脸，具有人脸框提示设计，方便校准。 2. 不少于 2 个摄像头（1 个可见光摄像头+1 个红外摄像头），码流支持 1920×1080@25 帧/秒，适应强光、逆光、弱光等条件下的人脸识别，支持通过人脸及人体测光，快速调节图像亮度 3. 设备支持 10000 张人脸白名单、50000 张卡片，150000 条本地出入记录，支持通过韦根接口外接门禁主机或韦根读卡器； 4. 屏幕采用不低于水滴屏全贴合工艺，玻璃屏占比 90%，屏幕流明度 600cd/m2，具有指示灯支持固定频率的亮起和熄灭（呼吸状态）及识别状态提示； 5. 人脸 1:1 对比平均时间 120ms ，认假率 0.0002% ，拒真率 1%，准确率 99%； 6. 支持 IC 卡识读，支持配置防卡片复制安全机制，第三方卡片或复	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	3/台	1980	5940	实训工厂二楼：气瓶室一套门禁设备（单门） 酒店大楼三楼：2 个中餐摆台实训室各安装一套门禁设备（双开门一套，单开门一套）。二套

分项项目名称		项目特征描述	品牌/制造商	数量/单位	金额（元）		备注
					单价	小计	
		9、设备支持选配可视化平板控制终端，实现对多通道的可视化远程控制，需现场演示功能；设备支持屏蔽指定的一个或多个红外，仍能正常工作； 10、设备支持自定义开、关门位置，当人员触发指定区域的红外对射时立即执行开关门动作，提高任意通行效率； 11、设备应具备开闸通行模式配置功能，支持配置五种工作模式；通道进、出方向可分别设置通行模式，支持 9 种开闸通行模式； 12、支持每天 8 个时段的通行模式管控，设置某时段通道为常开或常闭或感应通行或授权认证通行；同时应支持按时间分时段管控门禁权限，支持不少于 128 个周计划、不少于 1024 个节假日、不少于 64 个假日组、不少于 255 个计划模板； 13、闸机通道功能应满足单通道反潜回、多通道跨主机反潜回的功能，当检测到任意一种反潜回报警时，除了联动语音播报、指示灯、IO 信号联动输出等报警提示外，需同时上传对应的报警事件，有效防止非授权人员跟随进入； 14、设备应具备防夹保护功能，设备同时支持电流防夹（机械防夹）和红外防夹，而且支持宽松模式和警戒模式两种防夹机制设置。					
2	人员通道（摆闸）左	品牌型号：DS-K3B221LS-L 1、闸机通道应为摆闸箱体，采用直流无刷伺服电机，霍尔传感器及平行轴减速箱； 2、闸机应采用嵌入式 Linux 系统，闸机主机应具有大容量存储能力，应最多支持 100 万卡片管理和 100 万事件记录存储； 3、支持 IP 冲突检测，支持 4 个管理中心同时接收实时上传的事件记录 4、闸机无故障运行次数不低于 800 万次； 5、外壳采用不锈钢，箱体尺寸：长 1200mm，宽 170mm，高 1000mm，门翼应支持选用不锈钢或亚克力材质，通道宽度尺寸应支持 550mm~950mm 配置,闸机通道采用厚度不低于 1.0mm 的不锈钢板材；设	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	4/台	3260	13040	/

分项项目名称		项目特征描述	品牌/制造商	数量/单位	金额（元）		备注
					单价	小计	
		备应采用不少于 4 对红外对射； 6、闸机通道物理接口应满足：开门按钮接口 2 个，消防输入接口 1 个，报警输出接口 2 个，TCP/IP 接口 1 个，RS-485 通讯接口 2 个，对于 RS-485 接口，每个接口最多可接入读卡器 4 个； 7、闸机设备应支持 ID 卡、M1 卡、CPU 卡、NFC 等读卡器识读设备、二维码扫描仪、面部识别组件、身份证阅读器等设备集成，实现多种认证方式组合应用。应具中心远程开门、遥控器开门、支持手机开门、支持居民身份证开门、支持二维码/条码开门、支持面部识别开门、支持普通卡、来宾卡、胁迫卡、巡更卡、黑名单卡等多种类型用户权限设置； 8、闸机应具备防水浸功能，支持在底部积水情况下正常运行，最大水浸高度不小于 700mm； 9、设备支持选配可视化平板控制终端，实现对多通道的可视化远程控制，需现场演示功能；设备支持屏蔽指定的一个或多个红外，仍能正常工作； 10、设备支持自定义开、关门位置，当人员触发指定区域的红外对射时立即执行开关门动作，提高任意通行效率； 11、设备应具备开闸通行模式配置功能，支持配置五种工作模式；通道进、出方向可分别设置通行模式，支持 8 种开闸通行模式； 12、支持每天 8 个时段的通行模式管控，设置某时段通道为常开或常闭或感应通行或授权认证通行；同时应支持按时间分时段管控门禁权限，支持不少于 128 个周计划、不少于 1024 个节假日、不少于 64 个假日组、不少于 255 个计划模板； 13、闸机通道功能应满足单通道反潜回、多通道跨主机反潜回的功能，当检测到任意一种反潜回报警时，除了联动语音播报、指示灯、IO 信号联动输出等报警提示外，需同时上传对应的报警事件，有效防止非授权人员跟随进入； 14、设备应具备防夹保护功能，设备同时支持电流防夹（机械防夹）					

分项项目名称		项目特征描述	品牌/制造商	数量/单位	金额（元）		备注
					单价	小计	
		和红外防夹，而且支持宽松模式和警戒模式两种防夹机制设置。					
3	人员通道（摆闸）中	品牌型号：DS-K3B221LS-M 1、闸机通道应为摆闸箱体，采用直流无刷伺服电机，霍尔传感器及平行轴减速箱； 2、闸机应采用嵌入式 Linux 系统，闸机主机应具有大容量存储能力，应最多支持 100 万卡片管理和 100 万事件记录存储； 3、支持 IP 冲突检测，支持 4 个管理中心同时接收实时上传的事件记录 4、闸机无故障运行次数不低于 800 万次； 5、外壳采用不锈钢，箱体尺寸：长 1200mm，宽 170mm，高 1000mm，门翼应支持选用不锈钢或亚克力材质，通道宽度尺寸应支持 550mm~950mm 配置，闸机通道采用厚度不低于 1.0mm 的不锈钢板材；设备应采用不少于 4 对红外对射； 6、闸机通道物理接口应满足：开门按钮接口 2 个，消防输入接口 1 个，报警输出接口 2 个，TCP/IP 接口 1 个，RS-485 通讯接口 2 个，对于 RS-485 接口，每个接口最多可接入读卡器 4 个； 7、闸机设备应支持 ID 卡、M1 卡、CPU 卡、NFC 等读卡器识读设备、二维码扫描仪、面部识别组件、身份证阅读器等设备集成，实现多种认证方式组合应用。应具中心远程开门、遥控器开门、支持手机开门、支持居民身份证开门、支持二维码/条码开门、支持面部识别开门、支持普通卡、来宾卡、胁迫卡、巡更卡、黑名单卡等多种类型用户权限设置； 8、闸机应具备防水浸功能，支持在底部积水情况下正常运行，最大水浸高度不小于 700mm； 9、设备支持选配可视化平板控制终端，实现对多通道的可视化远程控制，需现场演示功能；设备支持屏蔽指定的一个或多个红外，仍能正常工作； 10、设备支持自定义开、关门位置，当人员触发指定区域的红外对射	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	4/台	4280	17120	/

分项项目名称		项目特征描述	品牌/制造商	数量/单位	金额（元）		备注
					单价	小计	
		接收灵敏度（低值）:-21dBm					
7	防水盒	品牌型号：HY-1012 铁制防水盒（400*300*160）	国产优质/中国	8/个	65	520	/
/	小计	/	/	/	/	15440	/
三、人员通道门禁设备							
1	人员通道（摆闸）右	品牌型号：DS-K3B221LS-R 1、闸机通道应为摆闸箱体，采用直流无刷伺服电机，霍尔传感器及平行轴减速箱； 2、闸机应采用嵌入式 Linux 系统，闸机主机应具有大容量存储能力，应最多支持 100 万卡片管理和 100 万事件记录存储； 3、支持 IP 冲突检测，支持 4 个管理中心同时接收实时上传的事件记录 4、闸机无故障运行次数不低于 800 万次； 5、外壳采用不锈钢，箱体尺寸：长 1200mm，宽 170mm，高 1000mm，门翼应支持选用不锈钢或亚克力材质，通道宽度尺寸应支持 550mm~950mm 配置,闸机通道采用厚度不低于 1.0mm 的不锈钢板材；设备应采用不少于 4 对红外对射； 6、闸机通道物理接口应满足：开门按钮接口 2 个，消防输入接口 1 个，报警输出接口 2 个，TCP/IP 接口 1 个，RS-485 通讯接口 2 个，对于 RS-485 接口，每个接口最多可接入读卡器 4 个； 7、闸机设备应支持 ID 卡、M1 卡、CPU 卡、NFC 等读卡器识读设备、二维码扫描仪、面部识别组件、身份证阅读器等设备集成，实现多种认证方式组合应用。应具中心远程开门、遥控器开门、支持手机开门、支持居民身份证开门、支持二维码/条码开门、支持面部识别开门、支持普通卡、来宾卡、胁迫卡、巡更卡、黑名单卡等多种类型用户权限设置； 8、闸机应具备防水浸功能，支持在底部积水情况下正常运行，最大水浸高度不小于 700mm；	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	4/台	3260	13040	一楼：一套双通道闸机 二楼：4.93 米通道口安装一套货物门禁通道。 四楼：进门口安装一套双通道闸机。 五楼：进门口安装一套双通道闸机。

分项项目名称		项目特征描述	品牌/制造商	数量/单位	金额（元）		备注
					单价	小计	
		制卡片可屏蔽识读；支持识读模块的扩展功能，形成一体化识别终端，扩展模块支持二维码、蓝牙和指纹识读，支持 type C 热插拔连接； 7. 支持与管理平台或客户端中心、室内机、管理机、手机 APP 可视对讲，支持配置一键呼叫管理机或室内机的可视对讲，支持与广播主机呼叫对讲，支持中心广播主机向设备广播喊话，支持在管理中心远程视频预览，支持接入 NVR 设备实现视频监控录像； 8. 支持本地非明文存储比对结果、身份信息及抓拍人脸照片，支持实时非明文上传比对结果、身份信息及抓拍人脸照片等至管理中心，支持断网续传离线记录非明文数据功能，支持对 USB 导出数据（事件记录及人脸等）采用非明文方案，支持抓拍图片本地存储功能开启、关闭，支持抓拍图片上传管理平台软件功能开启、关闭，支持设备本地比对结果用户信息脱敏显示功能开启、关闭，即隐藏姓名和工号信息； 9. 具有 1 个 RS485、1 个 wiegand 、1 个 typeC、1 个门磁、2 个报警输入、1 个防拆、1 个开门按钮、1 个电锁 1 个报警输出，内置扬声器。 ▲10、设备可支持外接掌纹识别，设备掌纹掌静脉比对时间＜200ms，准确率＞99.95%，识别距离在 5cm~12cm 范围内（需提供封面具有 CNAS 和 CMA 标识的检测报告复印件）； 11. 前面板防破坏能力不低于 IK07 ，后壳防破坏能力不低于 IK10 ，防护等级不低于 IP66，支持选择嵌入式、壁挂、桌面、立式、人员通道安装；					
5	通道支架	品牌型号：DS-KAB673-ZU 1、造型美观：铝合金喷塑材质，从底部出线方式，避免飞线影响美观。 2、安装便捷：搭配人脸验证一体机或组件，可通过螺丝固定，稳定放置于人员通道上。 3、角度可调节：可现场调节明眸设备 15° 仰角或垂直角度。 4、使用场景：室内外均可使用。 5、外观尺寸：100*195mm	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	3/台	320	960	/
6	5 口千	品牌型号：DS-3E0505DL	海康威视/杭	3/台	150	450	/

分项项目名称		项目特征描述	品牌/制造商	数量/单位	金额（元）		备注
					单价	小计	
		模式，支持根据被摄物的距离自动调节补光灯亮度，开启白光灯进行补光时，支持输出彩色视频图像。					像头（6）六楼：2个摄像头（7）七楼：2个摄像头
2	支架	品牌型号：DS-1292ZJ-K 1、金属壁装支架； 2、材质：铝合金； 3、重量：最大承受重量为 2KG； 4、角度：调整角度：水平：360°，垂直：-45°~45°。	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	21/个	40	840	/
3	8口POE千兆交换机	品牌型号：DS-3E1510P-S 1. 设备性能不低于交换容量：20Gbps，转发性能：14.88Mpps； 2. 可用千兆 PoE 电口数量 8，千兆光口数量 2， 3. 支持链路聚合、QoS、STP/RSTP、端口镜像、端口隔离、风暴抑制功能，支持 SNMP 管理、LLDP 功能，支持按端口划分 VLAN； 4. 支持通过管理平台和手机 APP 对交换机进行远程控制、状态查看、系统拓扑展示、管理、远程升级、远程重启； 5. 支持通过管理平台对交换机间不同的连接方式进行系统拓扑识别，至少包括网线连接、光纤连接、无线连接；支持通过管理平台展示交换机间链路详情，包括传输速率、链路两端设备信息和链路带宽告警展示； 6. 支持通过管理平台和手机 APP 在网络拓扑中展示交换机详情，至少包括基本信息、交换机性能使用信息、交换机面板状态、端口信息；支持通过管理平台和手机 APP 在系统异常时实时推送交换机告警信息并展示告警内容。	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	3/台	450	1350	/
4	5口千兆交换机	品牌型号：DS-3E0505PF-S 1、配置：可用千兆 PoE 电接口数量 4，千兆光口数量 1； 2、交换容量 10 Gbps； 3、转发性能 7.44 Mpps； 4、支持自适应 802.3af/at 供电标准，整机最大输出功率 60 W；	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	3/台	260	780	/

分项项目名称		项目特征描述	品牌/制造商	数量/单位	金额（元）		备注
					单价	小计	
		5.使用环境：室内（不防水）； 6.适用门型：木门、玻璃门、金属门、防火门。					
10	L 型支架	品牌型号：DS-K4H218SC-LZ 1.高强铝合金，表面喷砂，阳极硬化电镀处理；适用木门、金属门，采用 90 度内开式门；L 型或 Z 型，根据现场情况选择。	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	2/个	90	180	/
11	双门磁力锁	品牌型号：DS-K4H218DC 1.铝外壳采用高强度合金材料，阳极硬化处理；。 2.最大静态直线拉力：230kg±10%*2；。 3.断电开锁，满足消防要求；磁力锁有电亮红色，无电熄灭。 4.工作电压：12V/940mA 或 24V/470mA；。 5.使用环境：室内（不防水）；。 6.适用门型：木门、玻璃门、金属门、防火门。。	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	1/把	300	300	/
12	Z 型支架	品牌型号：DS-K4H218DC-LZ 1、选用材料：高强铝合金，表面喷砂； 2、外壳处理：阳极硬化电镀处理； 3、适用门型：木门、金属门； 4、开门方式：90 度内开式门； 5、L 型支架尺寸：长 500*宽 46*厚 30(mm)； 6、Z 型支架尺寸：长 180*宽 47*厚 47(mm)；	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	1/个	160	160	/
13	防水盒	品牌型号：HY-1012 铁制防水盒（400*300*160）	国产优质/中国	3/个	65	195	/
14	闭门器	品牌型号：DS-K4DC104 适装门重：60-85KG 适装门宽 ≤ 1100mm 闭门力量：EN4 开门角度 ≤ 180° 使用寿命：100 万次 适用环境温度范围：-30℃——50℃ 关门调速：两段调速 锁门速度：0°—15° 范围内可调 闭门速度：15° —180° 范围内可调 建议闭门速度在 180° 至 15° 时	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	3/个	190	570	/

分项项目名称		项目特征描述	品牌/制造商	数量/单位	金额（元）		备注
					单价	小计	
		5. 支持通开放式语义检索人、车、非机动车，搜索文本支持 32 个以内文字，对于 500W 的目标数据支持 3S 输出结果，检索结果样本召回率 90%； 6. 基于前述文字语义描述检索的结果，支持对目标进行二次检索定位、按相似度进行排序，支持一键关联录像片段，支持还原目标的跨通道行动轨迹； 7. 支持自定义 8 个高频热词分组，支持保存 10 条历史检索词条，支持通过网络接口调用设备文字语义搜图板块并展示页面，支持文字语义描述搜索内容合规性检测并自动过滤敏感内容； 8. 支持以图形和文字方式展示包括但不限于人的上下装颜色、车的品牌、打电话、抽烟这类高频词，支持自由组合； ▲9、为保证设备的稳定性以及存储数据的安全性，产品制造商应在产品质量管理、设计、制造、风险控制等方面均处于行业较先进水平，具备 CCC 现场检测实验室资质，提供对应证明材料。					
15	12TB 服务器存储专用硬盘	品牌型号：海康威视 12TB 定制 接口类型：SATA 缓存：256MB 转速（r/s）：7200	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	48/块	3850	184800	存储 90 天
16	16 路 4 盘位硬盘录像机	品牌型号：DS-7716N-E4-V3 1.5U 机架式 4 盘位嵌入式网络硬盘录像机，采用短机箱设计，搭载高性能 ATX 电源 存储接口：4 个 SATA 接口，可满配 8TB 硬盘 视频接口：1×HDMI，1×VGA 网络接口：2×RJ45 10/100/1000Mbps 自适应以太网口 报警接口：16 路报警输入，4 路报警输出 串行接口：1 路 RS-232 接口，1 路半双工 RS-485 接口 USB 接口：3×USB 2.0 输入带宽：160Mbps	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	2/台	1580	3160	1.5 楼新增一台 16 路硬盘录像机，存储 90 天。 2.知行楼六楼两个电脑机房各 2 个，中心机房 1 个，四楼客房实训室 2 个，三楼导游实训室 2 个；图书馆四楼两个电脑机房各 2 个。共计(13

分项项目名称		项目特征描述	品牌/制造商	数量/单位	金额（元）		备注
					单价	小计	
		可通过全景通道监控设备正下方 8m 且水平距离 0.5m 处的行人目标。（提供封面具有 CNAS 和 CMA 标识的检测报告复印件）； 11、设备具有 1 个北斗模块、1 个 RJ45 网络接口、1 个光纤接口、7 路报警输入、2 路报警输出、1 路音频输入、1 路音频输出、1 个 RS485 接口、1 个 SD 卡槽。					
2	AR 实景地图应用软件	品牌型号：海康威视 InfoCom AR AR 实景地图应用平台标准版 AR 实景地图高空点位的授权个数，包含高空鹰眼、高空云台、高空球机的设备个数。支持高点场景信息管理： 1、支持对高点视频点位进行添加、删除和编辑。 2、支持对高点视频信息（包括：高点类型、高点编号、高点名称、设备类型、高点通道、顺序号、高点经纬度、可视域信息）进行添加、删除和编辑。 高点视频信息添加成功后以列表形式展示，并支持按组织和点位名称进行精确和模糊检索。 3、支持对高点视频点位显示顺序进行排序配置，客户端显示高点点位资源时按照配置的顺序进行展示。	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	1/套	21900	21900	/
/	小计	/	/	/	/	41760	/
五、显示监控部分							
1	50 寸监视器	品牌型号：DS-D5550U3-1V0 1、显示尺寸：50 inch； 2、屏幕可视区域：1095.84 mm × 616.41 mm； 3、物理分辨率：3840 × 2160； 4、背光源类型：D-LED； 5、像素间距：0.2854 mm (H) × 0.2854 mm (V)； 6、亮度：300 cd/㎡ 7、对比度：5000 ： 1； 8、响应时间：9.5 ms 9、刷新率：60 Hz； 10、表面处理：Haze 25%, 2H	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	3/台	3100	9300	实训工厂一二四楼共用一台；门卫一台，三楼一台用于观看监控画面。

分项项目名称		项目特征描述	品牌/制造商	数量/单位	金额（元）		备注
					单价	小计	
		展示； 6. 支持通过管理平台和手机 APP 在网络拓扑中展示交换机详情，至少包括基本信息、交换机性能使用信息、交换机面板状态、端口信息；支持通过管理平台和手机 APP 在系统异常时实时推送交换机告警信息并展示告警内容。					
11	24 口千兆交换机	品牌型号：DS-3E1526P-S 1.设备性能不低于交换容量：56Gbps，转发性能：41.67Mpps； 2.可用千兆 PoE 电口数量 24，千兆光口数量 2； 3.支持链路聚合、QoS、STP/RSTP、端口镜像、端口隔离、风暴抑制功能，支持 SNMP 管理、LLDP 功能，支持按端口划分 VLAN； ▲ 4.支持通过管理平台和手机 APP 对交换机进行远程控制、状态查看、系统拓扑展示、管理、远程升级、远程重启等（提供封面具有 CNAS 和 CMA 标识的检测报告复印件） 5.支持通过管理平台对交换机间不同的连接方式进行系统拓扑识别，至少包括网线连接、光纤连接、无线连接；支持通过管理平台展示交换机间链路详情，包括传输速率、链路两端设备信息和链路带宽告警展示； 6.支持通过管理平台和手机 APP 在网络拓扑中展示交换机详情，至少包括基本信息、交换机性能使用信息、交换机面板状态、端口信息；支持通过管理平台和手机 APP 在系统异常时实时推送交换机告警信息并展示告警内容；	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	2/台	1690	3380	2 楼 2 台
12	24 口汇聚交换机	品牌型号：DS-3E3528-H 1.设备性能不低于交换容量：336Gbps/3.36Tbps，转发性能：51Mpps/126Mpps； 2.可用千兆电接口数量 24，非复用千兆光接口数量 4； 3.支持 RIP/OSPF/VRRP，IPv6，VLAN，流量控制； 4.支持标准和扩展 ACL；支持基于 VLAN 的 ACL； 5.环网 RRPP/ERPS、支持 SNMP V1/V2c/V3 网管。；	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	1/台	1980	1980	汇聚 1 台

分项项目名称		项目特征描述	品牌/制造商	数量/单位	金额（元）		备注
					单价	小计	
		参数展示。					
3	平台服务器	品牌型号：DS-VM22R-CL 1、CPU：配置 2 颗 C86 架构处理器，单处理器物理核心数 8 核，主频 3.0 GHz； 2、内存：配置 128G DDR4，8 根内存插槽； 3、硬盘：2 块 600G 10K SAS 硬盘（Raid1），前置最大可选支持 12 块 3.5 寸(兼容 2.5 寸)热插拔 SATA/SAS 硬盘或者 24 块 2.5 寸热插拔 SATA/SAS 硬盘，后置最大可选支持 2 块 2.5 寸热插拔 SATA/SAS 硬盘，内置最大可选支持 2 块 2.5 寸非热插拔 SATA SSD 硬盘，板载最大可选支持 1 个 SATA M.2 硬盘，可以适配 12 盘位扩展背板和 25 盘位扩展背板； 5、阵列卡：配置 SAS_HBA 卡（支持 RAID 0/1/10）； 6、PCIE 扩展：最大支持 4 个标准 PCIE 插槽； 7、网口：标配板载 2 个千兆电口，可选配置 2 个万兆网口，支持选配 10GbE SFP+等多种网络接口； 8、其他接口：标配 1 个 IPMI RJ-45 管理接口，位于机箱后部；7 个 USB 3.0 接口 4 个位于机箱后部，2 个位于机箱前部，1 个位于机箱内部；2 个 VGA 接口 1 个位于机箱前部，1 个位于机箱后部； 9、电源：配置 800W（1+1）高效铂金 CRPS 冗余电源；	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	1/台	38600	38600	/
4	管理平台	品牌型号：海康威视定制-综合安防管理平台 一、视频预览 1、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； 2、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； 3、支持智能规则展示的能力(如:针对热成像设备温度信息实时展示)； 4、支持资源视图管理能力，以视图形式管理监控点、视频预览轮巡等	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	1/套	21000	21000	监控授权（200 路）；设备撞诊断（1 套）；门禁授权（50 路）；人脸采集模块，考勤按照 2000 人计算

分项项目名称		项目特征描述	品牌/制造商	数量/单位	金额（元）		备注
					单价	小计	
		IP66。					
5	音响	品牌型号：DS-2FH2021C-OW/D 1.智慧音柱，需支持待机时整机完全静音、无底噪、无电流声，支持1路线路输入和3路开关量触发，需具备过热保护、过压保护、短路保护，内置8MB音频存储空间，需支持通过拨码开关选择预设音乐信号，需支持6条预录语音，额定功率30W，防护等级IP66。	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	2/套	600	1200	/
6	支架	品牌型号：DS-1292ZJ-K 壁装支架 外观 白 适用范围 适合枪型、筒型、一体型摄像机壁装 材料 铝合金 调整角度 水平：360°，垂直：-45°~45°	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	73/个	40	2920	/
7	加长杆支架	60-120公分伸缩支架	国产优质/中国	20/台	65	1300	焊接工位摄像头用
8	5口交换机	品牌型号：DS-3E1506P-S/YJH 产品类型 快速以太网交换机，POE交换机 应用层级 二层 传输速率 10/100Mbps 交换方式 存储-转发 背板带宽 3.6Gbps 包转发率 2.69Mbps MAC地址表 16K 端口结构 非模块化 端口数量 5个 端口描述 4个百兆电口 传输模式 全双工/半双工自适应 网络标准 IEEE 802.3，IEEE 802.3u，IEEE 802.3x 电源电压 供电电源：12V	海康威视/杭州海康威视数字技术股份有限公司	4/台	300	1200	/

分项项目名称		项目特征描述	品牌/制造商	数量/单位	金额（元）		备注
					单价	小计	
		万兆光口 12 个，支持独立的 console 管理串口，1 个带外管理口， 4. 支持 IPv4/IPv6 双协议栈，支持多种隧道技术，支持 IPv4/IPv6 的组播技术； 5. 支持标准和扩展 ACL；支持基于 VLAN 的 ACL； 6. 支持 CPU 保护技术支持 VRRP、RRPP、ERPS； 7. 支持 802.3ad 规定的链路聚合功能，支持 MAC 地址绑定功能，支持按端口划分 VLAN，支持 VLANTRUNK，支持静态路由，支持 RIP/RIPng，OSPFv1/v2，OSPFv3，支持主备电源、系统处理器切换并且不影响通信； 8. 支持基于源 MAC 地址、源 IP、源端口、指定协议的 ACL，支持端口镜像，可以为远程连接用户提供访问控制，拒绝未通过验证的连接，支持用户的分级分权控制，可以为用户分配不同权限，每个用户只能进行其权限所允许的操作。 9、支持 IPv4\IPv6 BFD 功能，支持与 OSPF/v2/v3、VRRP 联动，BFD 3ms 最小探测间隔测试，平均收敛性能≤12ms 10、主控引擎支持集成硬件监控功能，能集中监控板卡、风扇、电源、环境等，无需单独配置硬件监控板卡 ▲11. 交换机具有良好的兼容性，产品制造商具备标准化良好行为 AAAAA 证书（提供证明材料）。					
6	服务器机柜	品牌型号：图腾 42U 600*1000*2 米 42U 服务器机柜	图腾/深圳图腾机柜有限公司	1/台	1465	1465	实训工厂四楼一台，用于放置硬盘录像机及服务器
/	小计		/	/	/	98365	/
六、其它部分							
1	综合光纤线	品牌型号：国产 12 芯光纤 2*1.5 12 芯光纤 2*1.5	富利联讯/深圳市富利联讯科技有限公司	1000/米	3.5	3500	/

分项项目名称		项目特征描述	品牌/制造商	数量/单位	金额（元）		备注
					单价	小计	
		2. 内置 ToF 传感器，支持视频遮挡检测，可设置遮挡报警距离、时长及布防时间，当在布防时间内检测到有物体距离样机的距离低于设定阈值且达到设置遮挡时长时，可在客户端给出报警提示，并可联动声音报警、上传中心、录像、发送邮件及触发报警输出； 3. 支持电梯内危险物品检测功能，当检测到煤气罐、电瓶进入电梯内时，可触发声光报警、上传中心、上传云服务器、上传 FTP/SD 卡/NAS、发送邮件、联动报警输出； 4. 支持电瓶车逗留侦测功能，可设置警戒区域，可对电瓶车停留时间进行设置，可对停留时间超过设置阈值的电瓶车进行检测，叠加目标提示框，并产生报警； 5. 检测到电瓶车车身的 30%的比例进入警戒画面并达到停留时间时，可自动识别并触发报警，自行车、玩具车、婴儿车、手推车或超市推车等目标进入监控区域时，不应产生报警； 6. 支持持续报警输出功能，电瓶车逗留侦测报警可联动持续的报警输出，在布控区域内会保持报警状态，电瓶车离开布防区域后报警输出可自动关闭； 7. 支持多边形人数检测区域，可实时统计区域中人员数量及位置，支持在预览画面上实时显示统计人数，支持将检测结果定时上传； 8. 支持 POE 供电，内置麦克风、扬声器，1 个存储卡接口，1 对报警输入输出接口，红外补光距离 5 米，防暴等级 IK08。	份有限公司				种摄像头，每个摄像头配一个 80 公分的加长杆） （4）四楼：走廊 4 个枪机，电控安装/电工实训室 5 个半球，电力装配室 5 个半球，海信空调实训室（一）1 个枪机，海信空调实训室（二）1 个枪机，理实一体化教室 1 个枪机，SMT 实训室 1 个半球，2 个枪机，制冷实训室 1 个枪机，PLC 实训室 2 个枪机。（共 23 个） (5)五楼：刀具室 1 个半球，大厅 1 个枪机对着仓库照，热菜操作室一、二、三各 2 个枪机，理实一体化教室 1 个 2.8MM 枪机，加 1 台 16 路硬盘录像机，存储 90 天。（共 9 个） （6）顶楼：出电梯口 2 个枪机，室外 4

分项项目名称		项目特征描述	品牌/制造商	数量/单位	金额（元）		备注
					单价	小计	
			公司郴州分公司	点			
/	小计	/	/	/	/	63080	/
报价（元）：陆拾万零伍仟壹佰捌拾元整					/	605180	/

备注：（1）本表应对应“报价表”，按包填写。供应商如果不提供分项报价明细表，其响应无效。

（2）不得填写“免费”或“赠与”，也不得进行“零”报价，否则响应无效。

说明：谈判文件第三章采购需求中要求提供产品的证明资料详见十、供应商认为需要提供的其它资料。

供应商名称(盖单位公章)：中国电信股份有限公司郴州分公司

法定代表人（单位负责人）或其授权的代理人（签字或印章）：

日期：2026 年 4 月 24 日