

中共鄂托克前旗委员会党校信息化建设项目中标（成交）明细

鄂尔多斯市公共资源交易中心鄂托克前旗分中心受中共鄂托克前旗委员会党校委托，采用竞争性磋商进行采购信息化建设项目（项目编号：ESZCQQ-C-F-250008）项目，中标（成交）供应商名称及中标（成交）结果如下：

一、合同包1（合同包一）

- 1.1、中标（成交）供应商：上海时代光华教育发展有限公司
- 1.2、中标（成交）总价： 1,508,000.00 元
- 1.3、中标（成交）标的明细：

货物类

品目号	品目名称	货物名称	规格型号	品牌	制造商名称	产地	单价（元）	数量	单位	总价（元）
			硬件规格 主机 硬件规格 RG-EG-E5120 处理器 4核处理器，主频2.0 GHz 内存 4GB DDR4内存（支持ECC） Flash 8GB eMMC 硬盘 标配1TB机械硬盘 接口规格 固化业务接口 8个GE电口 2个GE光口 4个10GE光口 固化管理接口 1个MGMT接口 （和GE 0/0数据接口复用） 1个RJ45的Console口 USB 2个USB 2.0接口（Type A） 接口扩展槽 2个（支持扩展RG-NSEC-4GE4SFP V2、RG-NSEC-4XS V2接口卡） Bypass接口 通过扩展卡支持 (RG-NSEC-4GE4SFP V2支持0口和1口的硬件bypass) 尺寸与重量 产品尺寸（宽×深×高） 440mm×300mm×44mm（不含脚垫） 运输尺寸（宽×深×高） 545mm×450mm×130mm 产品重量 4.3kg 运输重量 单台5.7 kg 电源与功耗 电源 标配1个，支持扩展双电源 支持电源热插拔 最大功耗 60W 环境与可靠性 温度 工作温度：0℃~45℃ 存储温度：-40℃~70℃ 湿度 工作湿度：10%RH~90%RH（无凝露） 存储湿度：5%RH~95%RH（无凝露） 海拔 工作海拔：0~5000m 电源模块 硬件规格 RG-NSEC-PA70I 产品尺寸（宽×深×高） 51mm×156mm×38mm 产品重量 0.40kg 额定输入电压范围 交流（AC）输入：100V AC~240V AC；50/60Hz 直流（HVDC）输入：120V DC~340V DC 最大输入电压范围 交流（AC）输入：90V AC~264V AC；47/63Hz							

品目号	品目名称	货物名称	直流（HVDC）输入：110V DC~380V DC 输入电流范围 2A MAX 规格型号 12V 最大输出电流 5.83A 最大输出功率 70W	品牌	制造商名称	产地	单价（元）	数量	单位	总价（元）
1-8	A02010301 防火墙	硬件 网络 防火 墙	整机漏电流 ≤1.75mA 温度 工作温度：-10℃~50℃ 存储温度：-40℃~70℃ 湿度 工作湿度：10%RH~90%RH（无凝露） 存储湿度：5%RH~95%RH（无凝露） 热插拔 支持。在设备配置两个电源模块，形成冗余电源情况下，可先断开1+1备份电源系统中某个电源模块与外部供电系统的连接，然后对该电源模块进行插拔操作。 扩展卡 硬件规格 RG-NSEC-4GE4SFP V2 产品尺寸（宽×深×高） 98mm x 146mm x 38mm 产品重量 0.48kg 接口规格 支持4个千兆电口（0~3口）， 4个千兆光口（4F~7F） BYPASS 支持1路（电口0和电口1之间BYPASS） 最大功耗 <12W 工作海拔 0m~5000m 工作温度 0℃~45℃（0m~1800m海拔） 说明：当工作海拔为1800m~5000m时，海拔（相较于1800m）每升高220m，最高温度规格降低1℃ 工作湿度 10%RH~90%RH（无凝露） 存储温度 -40℃~70℃ 存储湿度 5%RH~95%RH（无凝露） 热拔插 不支持 软件规格 网络 网络 RG-EG-E系列 物理接口 支持配置接口为LAN/WAN属性，其中WAN口支持PPPoE、DHCP、静态IP三种模式；支持配置接口为路由、透明和旁路部署模式 子接口 支持配置子接口，可设置VLAN ID 桥接口 支持透明模式下的接口配置成桥接口 聚合接口 支持配置聚合接口 路由 支持IPv4，IPv6，静态路由、动态路由、路由策略、策略路由，运营商地址库路由，应用路由等选路策略，出口负载均衡 DHCP服务器 支持DHCP Server功能 DNS服务器 支持配置设备的DNS地址 DDNS 支持多种动态域名解析运营商 链路探测 支持链路探测、联络探测日志记录 对象 对象 RG-EG-E系列 地址/地址组 支持设置地址对象，以IP/IP范围的形式，支持IPv4/IPv6地址对象 区域 支持设置接口区域 应用和应用组 支持设置应用类型，以应用/应用组的形式 服务/服务组 支持设置服务对象，提供常见的默认端口服务 时间计划 支持设置时间对象，提供单次时间计划和循环时间计划 运营商地址库 支持默认运营商地址库（电信、移动、联通、教育、电信通），支持自定义运营商地址库，支持地址库导入、导出 病毒防护模板 支持设置内容对象模板，提供AV病毒模板，可选择快速查杀模式；可根据协议、方向自定义病毒防护模板；支持设置病毒例外 入侵防御模板 支持设置内容对象模板，提供IPS入侵检测模板；支持自定义入侵防御模板。可根据对象、严重性、	锐捷	锐捷网络股份有限公司	福州	27,500.00	1.00	台	27,500.00

品目号	品目名称	货物名称	规格型号	品牌	制造商名称	产地	单价（元）	数量	单位	总价（元）
			协议、威胁类别设置规则过滤器；支持设置规则例外文件过滤 支持设置内容对象模板，提供文件过滤模板（根据规则类型） URL过滤 支持URL过滤 SSL代理证书 支持新增、导入、删除、查看、下载SSL代理证书。支持设置一个全局SSL代理证书 服务器证书 支持导入、删除、查看、下载服务器证书 安全规则库 支持查看IPS库自带的安全规则 策略 策略 RG-EG-E系列 流量学习 支持流量学习功能，可记录与监控IP相关的IP地址和端口，并可记录异常流量；支持流量学习日志的导出 NAT转换 支持NAT策略，提供NAT地址转换，支持NAT策略的批量导入功能，提供常见的NAT ALG服务，提供服务器端口映射功能，提供NAT地址池状态显示 行为管理 支持配置行为管理策略，可根据对象、内容、区域等参数来对报文的转发进行控制，支持策略列表的呈现，支持行为管理策略的批量导入 模拟策略 支持策略进入模拟空间，可对无把握的行为管理策略先在策略模拟空间进行试运行，看看对应流量是否符合预期 策略配置向导 支持行为管理配置向导，可按向导进行端口扫描、配置构建、配置测试等步骤完成行为管理策略的生成 策略优化 支持策略优化功能，支持对配置的行为管理策略进行梳理，分析策略冗余过期冲突的情况 策略生命周期 支持行为管理策略的全生命周期展现，包括策略的详细变更记录 端口扫描 对设置的地址网段进行端口扫描，可扫描全部端口或者自定义端口，对扫描出来的结果进行生成策略提示 DoS/DDoS防护 支持安全防护功能，支持各种DDoS防护策略 ARP防护 支持安全防护功能，支持ARP欺骗、ARP Flood等 本机防护 支持安全防护功能，可设置针对本机的安全防护策略 威胁情报 支持威胁情报功能，可对功能进行开启或关闭，可自定义威胁情报，可管理威胁例外 黑白名单 支持全局的黑白名单功能 SSL代理策略 支持设置SSL代理策略。可根据对象、内容、区域等参数来自定义策略，支持策略列表的呈现 SSL代理模板 支持设置SSL代理模板。可选择保护客户端、保护服务器类型 白名单 支持设置域名白名单、应用白名单 安全监控 安全监控 RG-EG-E系列 日志监控 系统日志、安全日志、行为审计日志等日志类型监控 流量监控 接口流量、实时流量、流量统计、会话监控、新建会话数监控 网络质量监控 网络质量监控、网络质量监控策略、网络质量呈现、关键应用监控、关键角色监控、DNS监控 设备监控 设备健康度、设备硬件监控 业务监控 业务检测导航、报文示踪、流日志查询、抓包分析							
			三层千兆交换机（48千兆电+4万兆光） 支持丰富、灵活的端口扩展板卡，包括8 端口万兆光扩展板卡，2端口40G 扩展板卡，实现高密端口扩展能力，满足大型网络汇聚或中小网络核心部署需求，以及对于光电混合组网的配置需求。 实现基于硬件的IPv4/IPv6双栈平台，丰富的IPv4和IPv6三层路由协议、组播技术以及策略路由机制，为用户提供							

品目号	品目名称	货物名称	完善的IPv4/IPv6解决方案。 支持虚拟化技术，就是把多台物理设备互相连接起来，使其虚拟为一台逻辑设备，规格型号以将这多台设备看成一台单一设备进行管理和使用。 支持集中式MAC地址认证、802.1x认证、PORTAL认证，支持用户帐号、IP、MAC、VLAN、端口等用户标识元素的动态或静态绑定，同时实现用户策略（VLAN、QoS、ACL）的动态下发； 提供增强的ACL控制逻辑，支持超大容量的入端口和出端口ACL，并且支持基于VLAN的ACL下发，在简化用户配置过程的同时，避免了ACL资源的浪费。 具备设备级和链路级的多重可靠性保护。 支持可插拔交、直双电源模块、以及可插拔双风扇可靠性设计，可以根据实际环境的需要灵活配置交流或直流电源模块，此外整机还支持电源和风扇的故障检测及告警，可以根据温度的变化自动调节风扇的转速，这些设计使设备具备了更高的可靠性。 支持L2（Layer 2）~L4（Layer 4）包过滤功能，提供基于源MAC地址、目的MAC地址、源IP地址、目的IP地址、TCP/UDP端口号、协议类型、VLAN的流分类。提供灵活的队列调度算法，可以同时基于端口和队列进行设置，支持SP（Strict Priority）、WRR（Weighted Round Robin）、SP+WRR三种模式。 端口：48个10/100/1000Base-T自适应以太网端口，4个万兆SFP+口 重量：≤7.0kg 尺寸（长×高×深）：440×43.6×360 工作温度：0℃~45℃ 工作湿度：5%~95%（非凝结） 供电方式：AC：100V~240V AC，50/60Hz DC：-36V~-72V DC 安装方式：机架式（1U高，19英寸宽） 整机功耗：功率(满负荷) Single AC：88W Single DC：89W Dual AC：93W Dual DC：96W 流量控制：支持 IEEE 802.3x 流控（全双工） 支持基于PPS的风暴抑制 支持基于bps的风暴抑制 链路聚合：支持GE/10GE端口聚合 支持静态/动态聚合 支持跨设备聚合 端口镜像：支持本地和远程端口镜像 支持N:4端口镜像 支持流镜像 QoS：支持Diff-Serv QoS 支持802.1p/DSCP 优先级映射 支持队列调度机制（SP、WRR、SP+WRR） 支持优先级标记Mark/Remark 支持基于流的包过滤 支持基于流的流量统计 支持基于流的重定向 支持基于流的限速 VLAN：支持基于端口的VLAN；支持基于MAC的VLAN；支持基于协议的VLAN；支持QinQ；支持MVRP STP：支持 STP/RSTP/MSTP 环网协议：支持RRPP快速环网保护协议 支持G.8032以太网环网协议ERPS 安全特性：用户分级管理和口令保护 支持Guest VLAN 支持IEEE 802.1X认证/集中MAC地址认证 支持AAA&RADIUS认证 支持MAC地址学习数目限制 支持MAC地址黑洞	品牌	制造商名称	产地	单价（元）	数量	单位	总价（元）
1-9	A02010503 存储用光纤交换机	核心交换机		火翼科技（深圳）有限公司	深圳	9,780.00	1.00	台	9,780.00	

品目号	品目名称	货物名称	规格型号	品牌	制造 商名称	产地	单价（元）	数量	单位	总价（元）
			支持端口隔离 支持ARP报文限速功能 支持ARP地址保护 支持ARP入侵检测功能 支持防Dos攻击 支持SAVI源地址有效性验证 支持广播报文抑制 支持主备数据备份机制 支持SSH 2.0，为用户登录提供安全加密通道 支持SSL，保障数据传输安全 支持IP+端口的绑定、IP+MAC的绑定、端口+MAC的绑定、IP+MAC+端口的绑定功能 管理维护：支持命令行接口（CLI），Telnet，Console口进行配置 支持console，mini usb console, usb口 支持FTP、TFTP、Xmodem、SFTP文件上下下载管理 支持SNMP V1/V2c/V3 支持RMON 支持NTP时钟支持系统工作日志 IPV4路由：支持ARP Proxy、DHCP Relay、DHCP Server、静态路由、RIPv1/v2、OSPF、IS-IS、BGPv4 支持等价路由、策略路由、路由策略 IPV6路由：支持IPv4和IPv6双协议栈 支持IPv6静态路由、RIPng、OSPFv3、BGP4+、IS-ISv6 支持ND、Pingv6、Telnetv6、FTIPv6、TFTIPv6、ICMPv6 ACL：支持L2～L4包过滤功能 支持基于源MAC地址、目的MAC地址、源IP地址、目的IP地址、IP协议类型、TCP/UDP 端口、TCP/UDP端口范围、VLAN等定义ACL。 支持基于时间段（Time Range）的ACL 支持基于端口、VLAN下发ACL 虚拟化：支持IRF2智能弹性架构 支持分布式设备管理，分布式链路聚合，分布式弹性路由 支持通过标准以太网接口等方式进行堆叠 支持本地堆叠和远程堆叠 NTP：支持NTP时钟支持系统工作日志 交换容量：756Gbps/7.56Tbps 包转发率：252Mpps/432Mpps VLAN容量：4K							
1-10	A02010601 机柜	服务器机柜	网络服务器机柜，2米42U 600*1000深标准19英寸机柜	慕胜华腾	香河慕腾科技有限公司	河北	800.00	1.00	台	800.00
			AI多摄双舱一体机 海康威视合智能系列双舱一体机，采用双镜头设计，上通道看细节，下通道看全景，一体化设计，兼顾全景细节。全景(1/1.8")和细节镜头(1/1.8")均采用背照式传感器，相比传统摄像机前照式传感器，增加的进光量对图像质量有明显的改善作用。 支持多种智能资源模式：全结构化（默认）、人脸抓拍、人脸比对、道路监控、Smart事件，多种智能模式可按需切换。 适用于混行道路、重点出入口、园区、路口路段等需要进行人车管理的场景。 全结构化模式：a)抓拍人体：支持运动方向、上衣颜色、下装颜色、性别、戴眼镜、背包、拎东西、戴帽子、戴口罩、上衣类型、下装类型、发型、骑行状态、载人状态、骑车类型等属性识别；b)抓拍人脸：支持性别、年龄、年龄段、戴眼镜、戴口罩、戴帽子等属性识别；c)抓拍非机动车：支持上衣颜色、下装颜色、性别、戴眼镜、年龄段、背包、拎东西、戴帽子、上衣类型、下装类型、戴口罩、发型、非机动车类型，帽子款式等属性识别；d)抓拍机动车：支持车牌号码、车牌类型、车辆类型、车身颜色、							

品目号	品目名称	货物名称	规格型号	品牌	制造商名称	产地	单价（元）	数量	单位	总价（元）
1-11	A02091107 视频监控设备	智能AI人脸室外摄像机	人脸抓拍模式：a)支持对运动人脸进行检测、抓拍、评分、筛选，输出优选的人脸规格型号支持人脸去误报、快速抓拍人脸，c)支持快速抓拍和优选抓拍两种模式，d)支持人脸去重 人脸比对模式：a)支持前端人脸比对，b)支持最多10个图片库的管理，最多15万张图片库的导入，c)支持合计图片库的存储空间最大3 GB，单张图片不超过300 KB，d)支持不同人脸库不同时间布防，e)支持非授权名单比对成功报警输出，f)支持人脸瞳距20像素以上的人脸检测，g)支持人脸快速比对，优选比对方式设置。 道路监控模式：a)车辆检测：支持车牌识别并抓拍，车牌号码/车身颜色/车辆类型/车辆品牌，b)混行检测：检测正向或逆向行驶的车辆以及行人和非机动车，自动对车辆牌照进行识别，可以抓拍无车牌的车辆图片 Smart事件模式：支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测，徘徊侦测，人员聚集侦测，快速移动侦测，停车侦测，物品遗留/拿取侦测，场景变更侦测，音频陡升/陡降侦测，音频有无侦测，虚焦侦测 Smart录像：支持断网续传功能保证录像不丢失，配合Smart NVR/SD卡实现事件录像的智能后检索、分析和浓缩播放，Smart编码：支持低码率、低延时、ROI感兴趣区域增强编码、SVC自适应编码技术，支持Smart265编码 最高分辨率可达400万像素，并在此分辨率下可输出30fps实时图像，图像更流畅，支持透雾、电子防抖，支持宽动态120 dB 支持开放型网络视频接口，ISAPI，GB/T28181-2016，ISUP5.0，视图库 支持五码流技术，支持同时20路取流 支持三级用户权限管理，支持授权的用户和密码，支持IP地址过滤，支持GB35114安全加密 内置GPS模块，支持GPS/北斗校时 设备内置高效温和补光灯，告别光污染，保证夜间正常进行人脸抓拍 接口功能：支持标准的256 GB MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC卡存储；支持10 M/100 M/1000 M自适应网口；支持1路音频输入（Line in），1路音频输出（Line out）；支持2路报警输入，2路报警输出 最低照度：通道1： 彩色：0.0005 Lux @（F1.2, AGC ON），0 Lux with Light 黑白：0.0001 Lux @（F1.2, AGC ON），0 Lux with IR 通道2： 彩色：0.0005 Lux @（F1.0, AGC ON），0 Lux with Light 黑白：0.0001 Lux @（F1.0, AGC ON），0 Lux with IR 传感器类型：通道1：1/1.8" Progressive Scan CMOS 通道2：1/1.8" Progressive Scan CMOS 宽动态：120 dB 调节角度：通道1：T向 ± 10° 通道2：T向 ± 15° 焦距&视场角：通道1：11~40 mm：水平视场角：37.0°~11.5°，垂直视场角：20.2°~6.5°，对角视场角：43.2°~13.2° 通道2：4 mm：水平视场角：88.7°，垂直视场角：44.7°，对角视场角：107.5° 补光灯类型：混合补光（支持白光模式和混光模式），8500 nm + 暖白光 补光距离：通道1： 普通监控：最远可达80 m 人脸抓拍/识别：最远可达20 m 通道2：	广州镭威视安防科技有限公司	广州	4,167.00	6.00	台	25,002.00	

品目号	品目名称	货物名称	规格型号	品牌	制造商名称	产地	单价（元）	数量	单位	总价（元）
			普通监控：最远可达30 m 防补光过曝：支持防补光过曝开启和关闭，开启下支持自动和手动，手动支持根据距离等级控制补光灯亮度 最大图像尺寸：通道1：2560 × 1440 通道2：2688 × 1520 视频压缩标准：H.265/H.264/MJPEG 定位功能：支持设备所在位置的经纬度查询，支持GPS/北斗校时 视频输出：1 Vp-p复合输出（75 Ω/CVBS） 网络：1个RJ45 10 M/100 M/1000 M自适应以太网口 音频：1路输入（Line in）；1路输出（Line out） 报警：2路输入，湿接点，支持3.3 V~5 V范围电位 2路输出，干接点，脉冲量，支持最大DC/AC 24 V，1 A RS-485：1个RS-485 复位：支持 接口类型：外甩线 产品尺寸：527 × 194 × 185 mm 包装尺寸：652 × 402 × 363 mm 设备重量：7.6 kg 带包装重量：11.2 kg 存储温湿度：-30 °C~60 °C，湿度小于95%（无凝结） 启动和工作温湿度：-30 °C~60 °C，湿度小于95%（无凝结） 恢复出厂设置：支持RESET按键，客户端或浏览器恢复 文件系统双备份：支持 电流及功耗：AC：24 V，2.01 A，最大功耗：32.2 W 供电方式：AC：24 V ± 20%；摄像机出厂配备电源适配器 电源接口类型：3芯接口 线缆长度：17 cm 防护：IP67							
1-12	A02081400 通信配套设备	室外支架	壁装支架/铂晶灰/铝合金	镭威视	广州镭威视安防科技有限公司	广州	200.00	6.00	套	1,200.00
			轻智能7A筒型网络摄像机 采用深度学习算法，以海量图片及视频资源为路基，通过机器自身提取目标特征，形成深层可供学习的图像。极大的提升了算法的检出率 支持智能资源模式切换：人脸抓拍、道路监控、Smart事件、人数统计、热度图，多种智能模式可按需切换 人脸抓拍模式：支持对运动人脸进行检测、抓拍，最多同时检测30张，支持快速抓拍模式和优选抓拍模式 道路监控模式：a)车辆检测：支持车牌识别并抓拍，车牌号码/车身颜色/车辆类型/车辆品牌，b)混行检测：检测正向或逆向行驶的车辆以及行人和非机动车，自动对车辆牌照进行识别，可以抓拍无车牌的车辆图片 Smart事件模式：越界侦测，区域入侵侦测，离开区域侦测，离开区域侦测，徘徊侦测，人员聚集侦测，快速运动侦测，停车侦测，物品拿取侦测，物品拿取侦测，场景变更侦测，音频陡升侦测，音频陡降侦测，音频有无侦测，虚焦侦测。其中越界侦测，区域入侵侦测，进入区域侦测，离开区域侦测为深度学习算法，支持联动声光预警 人数统计模式：a)人员统计：支持实时报警，人数变化报警和拥堵等级变化报警，并支持人数异常和停留时间异常报警，b)异常行为识别：支持离岗检测，以及在离岗检测报警，c)区域关注度：支持区域人数检测、停留时长检测、实时数据上传，并支持区域人数分析和队列状态分析展示 鳞镜补光：采用隐藏式灯珠设计，通过鳞甲密布排列形成							

品目号	品目名称	货物名称	规格型号	品牌	制造商名称	产地	单价（元）	数量	单位	总价（元）
1-13	A02091107 视频监控设备	智能人脸室内摄像机	的镜面反射出光，见光不见灯。增加发光面积，降低聚光效果，补光柔和均匀 热度图：支持设备上报警和热图查询方式获取信息，并支持上报伪彩图背景大图 支持电量检测：支持设备功耗检测，支持设备功耗报表展示，报表类型支持日报表和周报表（默认日报表，单位瓦时（W·h）） Smart录像：支持断网续传功能保证录像不丢失，配合Smart NVR/SD卡实现事件录像的智能后检索、分析和浓缩播放，Smart编码：支持低码率、低延时、ROI感兴趣区域增强编码、SVC自适应编码技术，支持Smart265编码 设备内置电动变焦镜头，操作便易，变焦过程平稳 设备内置2个麦克风，内置1个扬声器，支持语音对讲 支持标准的512 GB MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC卡存储，支持10 M/100 M自适应网口 最高分辨率可达200万像素，并在此分辨率下可输出30 fps实时图像，图像更流畅，支持透雾、电子防抖，支持宽动态120 dB 音频：2路输入，1路输出；报警：3路输入，2路输出 支持开放型网络视频接口，ISAPI, GB/T28181, OTAP，ISUP5.0，视图库 支持三码流技术，支持同时20路取流 支持三级用户权限管理，支持授权的用户和密码，支持IP地址过滤 防护等级：IP67 宽动态：120 dB 传感器类型：1/1.8" Progressive Scan CMOS 最低照度：彩色：0.0005 Lux @（F1.2, AGC ON），0 Lux with Light 黑白：0.0001 Lux @（F1.2, AGC ON），0 Lux with IR 焦距&视场角：2.7~13.5 mm：水平视场角：107.3°~39.8°，垂直视场角：55.9°~22.3°，对角视场角：129.9°~45.7° 补光灯类型：鳞镜补光，默认红外850 nm，可切换至暖白光，4颗灯珠 补光距离：红外普通监控：50 m，人脸抓拍/识别：7 m；白光普通监控：30 m，人脸抓拍/识别：5 m 防补光过曝：支持防补光过曝开启和关闭，开启下支持自动和手动，手动支持根据距离等级控制补光灯亮度 最大图像尺寸：1920 × 1080 视频压缩标准：H.265/H.264/MJPEG 网络：1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口 SD卡扩展：内置MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC插槽，最大支持512 GB 音频：2路输入（Line in），1路输出（Line out），2个内置麦克风，1个内置扬声器 报警：3路输入，2路输出（报警输入支持开关量，报警输出最大支持DC12 V，30 mA） RS-485：1路RS-485接口，采用半双工模式，支持自适应HIKVISION, PELCO-P和PELCO-D协议 复位：支持 电源输出：DC12 V，100 mA 接口类型：外甩线 恢复出厂设置：支持RESET按键，客户端或浏览器恢复 产品尺寸：181.5 × 102.3 × 89 mm 包装尺寸：315 × 137 × 141 mm 设备重量：1110 g 带包装重量：1675 g 存储温湿度：-30 °C~60 °C，湿度小于95%（无凝结） 启动和工作温湿度：-30 °C~60 °C，湿度小于95%（无凝结） 电流及功耗：DC：12 V，1.13 A，最大功耗：13.5 W PoE：IEEE 802.3at, Class 4，最大功耗：15.7 W	广州镭威视安防科技有限公司	广州	2,000.00	8.00	台	16,000.00	

品目号	品目名称	货物名称	供电方式: DC: 12 V ± 20%, 支持防反接保护 PoE: 802.3at, Type 2, Class 4 规格型号: 3芯接口 电源接口类型: 3芯接口 线缆长度: 35 cm 防护: IP67	品牌	制造商名称	产地	单价 (元)	数量	单位	总价 (元)
1-14	A02081400 通信配套设备	室内支架	壁装支架/白/铝合金/尺寸70×97.1×173.4mm	镭威视	广州镭威视安防科技有限公司	广州	62.50	8.00	套	500.00
1-15	A02010213 通信适配器	电源适配器	DC12V电源适配器 颜色: 黑色 安装方式: 壁挂式 输入规格: AC176V~260V, 50Hz, 0.8A 输出规格: 额定: DC12V/1.5A; 最大: DC12V/2.0A 输入效率≥85.00% 负载调整率: ±5% 纹波/噪声: 150mVp-p 输出功率: 24W Max 输入接口: 3C插头 输出接口形式: 裸线输出 线长: 800mm 工作温度和湿度: 0℃~40℃,湿度10%~90%(无凝结) 产品尺寸 (mm) : 75.0(L)*35.0(W)*28.0(H)	镭威视	广州镭威视安防科技有限公司	广州	80.00	14.00	套	1,120.00
			1、八口千兆电口: 提供8个千兆电口 交换容量: 20 Gbps 包转发率: 14.88 Mpps 支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE 802.3ab标准 支持管理平台管理 支持手机APP管理 支持安防网络拓扑管理、端口管理, 支持远程升级 支持VLAN 支持SNMPv1/v2c协议 支持DHCP Snooping 支持静态链路聚合 支持远程升级 坚固式高强度金属外壳 无风扇设计, 高可靠性 安装方式: 桌面式 供电方式: 5 VDC, 1 A 浪涌防护: 网口6 KV 2、二层网管型千兆交换机 (24千兆电+4千兆光) 支持所有端口线速转发, 满足了用户对高带宽的需求。DS-3E2528-HL交换机可以支持9台连接, 形成一个逻辑上的独立实体, 简化网络设备管理, 同时大大降低系统扩展的成本, 保护了用户投资。 支持ARP入侵检测功能, 可有效防止黑客或攻击者通过ARP报文实施日趋盛行的“ARP欺骗攻击”。支持IP Source Guard特性, 防止包括MAC欺骗、IP欺骗、MAC/IP欺骗在内的非法地址仿冒, 以及DoS攻击。支持端口安全特性族, 可以有效防范基于MAC地址的攻击, 实现基于MAC地址允许/限制流量。提供802.1X和MAC认证方式对接入的用户进行认证。通过这些功能的应用可以对接入用户的合法性进行充分的检查和控制。 支持以太网OAM和CFD, 可以有效提高对以太网的管理和维护能力, 保障网络的稳定运行。 支持端口限速以及流限速功能, 防止恶意侵占网络带宽, 也为网络带宽的精细化管理提供了手段。							

品目号	品目名称	货物名称	规格型号	品牌	制造商名称	产地	单价（元）	数量	单位	总价（元）
1-16	A02010503 存储用光纤交换机	千兆交换机	支持L2（Layer 2）~L4（Layer 4）包过滤功能，提供流分类技术。提供灵活的对列调度算法，可以同时基于端口和队列进行设置，支持SP+WRR、SP+WRR三种模式。同时还支持入/出方向双向ACL、支持流量监管功能、支持出/入方向的端口/流镜像，用于对指定端口上的报文进行监控，以进行网络检测和故障排除。 支持 EFM OAM 功能、CFM OAM 功能，提供链路连通性检测、链路故障监控、故障通知、远端环回等功能 尺寸（宽×高×深）：440 mm × 43.6 mm × 160 mm 标准机架高度：1U 重量：≤ 2.1 kg 工作温度：-5℃~45℃ 工作湿度：5%~95%（非凝结） 空载功耗：14W 整机最大功耗：21 W 交换容量：336Gbps/3.36Tbps 包转发率：108/126Mpps 端口规格：24个10/100/1000Base-T以太网端口 4个1000Base-X以太网端口 电源特性：AC：100 V~240 V AC，50/60 Hz MAC地址表：支持黑洞MAC地址 支持设置端口MAC地址学习最大个数 VLAN：支持基于端口的VLAN 支持基于MAC的VLAN 支持QinQ、灵活QinQ、VLAN Mapping ARP：支持ARP Detection功能 支持ARP限速 IPv4路由：支持 IPv4 静态路由 IPv6路由：支持 IPv6 静态路由 STP：支持STP/RSTP/MSTP 链路聚合：支持 LACP 聚合组最大支持8个端口 风暴控制：支持风暴控制 流量抑制：支持广播/多播/单播流量抑制 支持基于端口速率百分比的风暴抑制 支持基于PPS的风暴抑制 端口镜像：支持端口镜像、支持流镜像 QoS：支持SP/WRR/SP+WRR队列调度 ACL：支持包过滤功能 支持双向ACL 支持基于端口的限速 支持基于流的重定向 安全特性：支持用户分级管理和口令保护 支持SSH2.0 支持端口隔离 支持802.1X 支持端口安全 支持MAC地址认证 支持IP Source Guard 支持HTTPs Console口：支持Console口 SSH：支持SSH Telnet：支持Telnet SNMP：支持SNMP V1/V2/V3 NTP：支持NTP时钟 RMON：支持RMON FTP：支持FTP文件上下下载管理 TFTP：支持TFTP文件上下下载管理 CFM：支持CFM EFM：支持EFM DLDP：支持DLDP，可检测发现单向连通链路 系统日志：支持系统工作日志	火翼科技（深圳）有限公司	深圳	1,450.00	1.00	台	1,450.00	

品目号	品目名称	货物名称	规格型号	品牌	制造商名称	产地	单价（元）	数量	单位	总价（元）
1-21	A02082000 通信设备零部件	线材及辅助材料	摄像头相关的网线和五金辅材等	火翼	火翼科技（深圳）有限公司	深圳	10,000.00	1.00	批	10,000.00

服务类

品目号	品目名称	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价（元）	数量	单位	总价（元）
-----	------	------	------	------	------	------	-------	----	----	-------

品目号	品目名称	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价（元）	数量	单位	总价（元）
1-1	C16010302 行业应用软件开发服务	教务信息化管理平台	身份认证，用户管理，权限管理，消息管理，接口管理，基础数据，通讯录，身份鉴别，访问控制，传输加密，数据备份，系统监控密码策略	根据招标书《第三章采购内容与技术要求》的内容要求完成项目实施和交付	上海时代光华教育发展有限公司承诺在合同签订后，约定的交付时间之前交付项目	制定详细的项目计划，明确关键里程碑和交付时间节点。确保项目按计划推进，如有延误需提前通知并说明原因 交付成果需符合合同约定的技术规范和质量标准。实施过程中进行阶段性测试和质量检查，确保最终交付物无重大缺陷。定期向客户提交项目进度报告（如周报/月报），包括已完成工作、下一步计划和风险提示。设立固定的沟通机制（如例会），及时响应客户问题和需求变更 任何需求或范围的变更需通过书面申请和审批流程。评估变更对项目成本、进度的影响，并与客户达成一致后执行。明确验收流程 and 标准，客户签署验收报告后视为交付完成。提供验收测试支持，确保客户充分理解交付成果的功能和性能。根据合同约定为客户提供系统操作或技术培训。移交相关技术文档、权限和运维指南，确保客户能独立使用。提供合同约定的免费维护期（如3-12个月），及时修复交付后出现的缺陷。维护期后如需支持，按双方协商的服务级别协议（SLA）执行。	190,000.00	1.00	项	190,000.00

品目号	品目名称	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价（元）	数量	单位	总价（元）
1-2	C16010302 行业应用软件开发服务	教学管理系统	教务管理系统；教学评估系统；电子档案系统；网络报名系统	根据招标书《第三章采购内容与技术要求》的内容要求完成项目实施和交付	上海时代光华教育发展有限公司承诺在后续合同签订后，约定的交付时间点之前交付项目	制定详细的项目计划，明确关键里程碑和交付时间节点。确保项目按计划推进，如有延误需提前通知并说明原因。交付成果需符合合同约定的技术规范和质量标准。实施过程中进行阶段性测试和质量检查，确保最终交付物无重大缺陷。定期向客户提交项目进度报告（如周报/月报），包括已完成工作、下一步计划和风险提示。设立固定的沟通机制（如例会），及时响应客户问题和需求变更。任何需求或范围的变更需通过书面申请和审批流程。评估变更对项目成本、进度的影响，并与客户达成一致后执行。明确验收流程 and 标准，客户签署验收报告后视为交付完成。提供验收测试支持，确保客户充分理解交付成果的功能和性能。根据合同约定为客户提供系统操作或技术培训。移交相关技术文档、权限和运维指南，确保客户能独立使用。提供合同约定的免费维护期（如3-13个月），及时修复交付后出现的缺陷。维护期后如需支持，按双方协商的服务级别协议（SLA）执行。	371,000.00	1.00	项	371,000.00

品目号	品目名称	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价（元）	数量	单位	总价（元）
1-3	C16010302 行业应用软件开发服务	校园管理系统	1.在线考试系统 2.班次管理系统 3.校园通 4.数据服务	根据招标书《第三章采购内容与技术要求》的内容要求完成项目实施和交付	上海时代光华教育发展有限公司承诺在合同签订后，约定的交付时间之前交付项目	制定详细的项目计划，明确关键里程碑和交付时间节点。确保项目按计划推进，如有延误需提前通知并说明原因 交付成果需符合合同约定的技术规范和质量标准。实施过程中进行阶段性测试和质量检查，确保最终交付物无重大缺陷。定期向客户提交项目进度报告（如周报/月报），包括已完成工作、下一步计划和风险提示。设立固定的沟通机制（如例会），及时响应客户问题和需求变更 任何需求或范围的变更需通过书面申请和审批流程。评估变更对项目成本、进度的影响，并与客户达成一致后执行。明确验收流程 and 标准，客户签署验收报告后视为交付完成。提供验收测试支持，确保客户充分理解交付成果的功能和性能。根据合同约定为客户提供系统操作或技术培训。移交相关技术文档、权限和运维指南，确保客户能独立使用。提供合同约定的免费维护期（如3-14个月），及时修复交付后出现的缺陷。维护期后如需支持，按双方协商的服务级别协议（SLA）执行。	355,000.00	1.00	项	355,000.00

品目号	品目名称	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价（元）	数量	单位	总价（元）
1-4	C16010302 行业应用软件开发服务	学员服务系统(移动端)	1.消息待办 2.消息通知 3.工作台扫码考勤 4.工作台定位考勤 5.工作台教学评价 6.工作台教学资料 7.工作台学员手册 8.工作台量化打分 9.工作台量化考核 10.工作台在线考试 11.工作台提交作业 12.工作台考核鉴定 13.工作台座次表 14.工作台课程表 15.工作台培训证书 16.工作台意见反馈 17.工作台毕业寄语 18.工作台班次公告 19.工作台考勤记录 20.工作台我要请假 21.工作台退学申请 22.工作台我要外出 23.通讯录 24.我的资料 25.我的档案	根据招标书《第三章采购内容与技术要求》的内容要求完成项目实施和交付	上海时代光华教育发展有限公司承诺在后续合同签订后, 约定的交付时间点之前交付项目	制定详细的项目计划，明确关键里程碑和交付时间节点。确保项目按计划推进，如有延误需提前通知并说明原因 交付成果需符合合同约定的技术规范和质量标准。实施过程中进行阶段性测试和质量检查，确保最终交付物无重大缺陷。定期向客户提交项目进度报告（如周报/月报），包括已完成工作、下一步计划和风险提示。设立固定的沟通机制（如例会），及时响应客户问题和需求变更 任何需求或范围的变更需通过书面申请和审批流程。评估变更对项目成本、进度的影响，并与客户达成一致后执行。明确验收流程 and 标准，客户签署验收报告后视为交付完成。提供验收测试支持，确保客户充分理解交付成果的功能和性能。根据合同约定为客户提供系统操作或技术培训。移交相关技术文档、权限和运维指南，确保客户能独立使用。提供合同约定的免费维护期（如3-15个月），及时修复交付后出现的缺陷。维护期后如需支持，按双方协商的服务级别协议（SLA）执行。	139,773.00	1.00	项	139,773.00

品目号	品目名称	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价（元）	数量	单位	总价（元）
1-5	C16010302 行业应用软件开发服务	教职工服务系统(移动端)	1.消息待办 2.消息通知 3.工作台课程库 4.工作台师资库 5.工作台基地库 6.工作台年度计划 7.工作台教学计划 8.工作台班次管理 9.工作台外聘邀约 10.工作台拟制计划 11.工作台调顺通知 12.工作台调顺单位 13.工作台材料收集 14.工作台调课管理 15.工作台出题管理 16.工作台题库管理 17.工作台试卷管理 18.工作台意见反馈 19.工作台成绩管理 20.学院电子档案 21.教学评价 22.参训评价 23.教学质量评价 24.我的	根据招标书《第三章采购内容与技术要求》的内容要求完成项目实施和交付	上海时代光华教育发展有限公司承诺在合同签订后,约定的交付时间之前交付项目	制定详细的项目计划，明确关键里程碑和交付时间节点。确保项目按计划推进，如有延误需提前通知并说明原因 交付成果需符合合同约定的技术规范和质量标准。实施过程中进行阶段性测试和质量检查，确保最终交付物无重大缺陷。定期向客户提交项目进度报告（如周报/月报），包括已完成工作、下一步计划和风险提示。设立固定的沟通机制（如例会），及时响应客户问题和需求变更 任何需求或范围的变更需通过书面申请和审批流程。评估变更对项目成本、进度的影响，并与客户达成一致后执行。明确验收流程和标准，客户签署验收报告后视为交付完成。提供验收测试支持，确保客户充分理解交付成果的功能和性能。根据合同约定为客户提供系统操作或技术培训。移交相关技术文档、权限和运维指南，确保客户能独立使用。提供合同约定的免费维护期（如3-16个月），及时修复交付后出现的缺陷。维护期后如需支持，按双方协商的服务级别协议（SLA）执行。	134,000.00	1.00	项	134,000.00

品目号	品目名称	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价（元）	数量	单位	总价（元）
1-6	C16010302 行业应用软件开发服务	平台服务器	整体应用平台服务器主机	整体应用平台服务器主机， 8核16线程2 .8GHz 128G内存 2.4T硬盘*2	上海时代光华教育发展有限公司承诺在合同签订后，约定的交付时间点之前交付项目	提供应用平台服务器主机， 8核16线程2 .8GHz 128G内存 2.4T硬盘*2	19,240.00	1.00	台	19,240.00
1-7	C16010302 行业应用软件开发服务	服务器备份系统	定时备份平台服务器所有数据	容灾备份服务器，多线程、多任务存储管理解决方案，支持多文件类型、跨 平台海量 大文件定时备份与恢复功能。	上海时代光华教育发展有限公司承诺在合同签订后，约定的交付时间点之前交付项目	提供容灾备份服务器，多线程、多任务存储管理解决方案，支持多文件类型、跨 平台海量 大文件定时备份与恢复功能	37,500.00	1.00	台	37,500.00

品目号	品目名称	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价（元）	数量	单位	总价（元）
1-17	C16010302 行业应用软件 件开发服务	人脸AI超脑计算服务器	人脸AI超脑计算服务器	服务器主机， 8核16线程2.8GHz 128G内存 2.4T硬盘*2	上海时代光华教育发展有限公司承诺在合同签订后，约定的交付时间点之前交付项目	服务器主机， 8核16线程2.8GHz 128G内存 2.4T硬盘*2	26,660.00	1.00	台	26,660.00
1-18	C16010302 行业应用软件 件开发服务	人脸AI超脑应用服务器	人脸AI超脑应用服务器	服务器主机， 16核32线程2.8GHz 128G内存 2.4T硬盘*2	上海时代光华教育发展有限公司承诺在合同签订后，约定的交付时间点之前交付项目	服务器主机， 16核32线程2.8GHz 128G内存 2.4T硬盘*2	34,370.00	1.00	台	34,370.00

品目号	品目名称	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价（元）	数量	单位	总价（元）
1-19	C16010302 行业应用软件 件开发服务	安防管理平台系统	iSecure Center综合 安防管理 平台软件	1、提供门户首页内容自定义能力，支持自定义快捷入口、自定义菜单内容、自定义页面元素设置；支持门户展示元素自定义，包括页面logo图标、修改网站标题、设置并添加网站外部链接； 2、提供统一的认证、鉴权管理、应用管理、菜单管理、用户管理、角色管理、组织管理、资源管理等能力； 3、提供用户权限管理能力，包括菜单权限、组织权限、区域权限、资源权限、功能控制权限； 4、提供组织、区域、设备、人员、卡片、车辆等资源统一管理； 5、提供用户安全管理，支持账户绑定用户mac地址及IP地址能力，提供账户安全设置，支持账户密码有效期设置，支持登录类型（Web端、PC客户端、移动端）和认证方式（密码、PKI）的配置； 6、提供NTP校时服务能力，支持对设备和服务器统一校时； 7、提供数据、服务等统一开放能力； 8、提供系统运行状态监测能力，包括运行服务监控、运行服务统计、运行数据报告和运行服务解析概览； 9、搭配智搜NVR，实现在监控点录像回放画面的特定区域中快速搜索人车目标； 10、提供系统报警事件接收、事件处理、事件联动、事件检索能力，提供场景化的事件联动应用（在“特定条件”下执行“特定动作”），报警事件产生时，可以通过多种方式、多种联动场景提醒安保人员，联动方式包含视频弹窗、视频上墙、录像联动、云台联动、短信联动、邮箱联动、IO联动、抓图联动、门禁反控联动等； 11、提供各类资源图上展示及控制操作，在地图上可展示各类资源点的地理位置，通过接收资源点报警事件，实现报警信息可视化展示； 12、面向管理人员、员工提供移动APP端应用，包含应用搜索、消息、待办及各类业务应用； 13、视频监控应用提供视频管理服务，支持编码设备通过海康设备网络SDK协议、海康Ehome协议、海康ISUP5.0协议、GB28181协议、ONVIF协议、大华设备网络SDK协议、萤石协议接入平台，实现视频预览、录像回放、视频上墙、视频事件监控服务能力，并且在网络带宽不足、有流量限制的网络环境下可以通过以图片替代视频的模式提供监控服务； 14、以人脸技术为核心的智能分析、智能检索和实时视频/录像文件结构化分析； 15、搭配智搜NVR，实现在监控点录像回放画面的特定区域中快速搜索人车目	上海时代光华教育发展有限公司承诺在后续合同签订后，约定的交付时间点之前交付项目	制定详细的项目计划，明确关键里程碑和交付时间节点。确保项目按计划推进，如有延误需提前通知并说明原因 交付成果需符合合同约定的技术规范和质量标准。实施过程中进行阶段性测试和质量检查，确保最终交付物无重大缺陷。定期向客户提交项目进度报告（如周报/月报），包括已完成工作、下一步计划和风险提示。设立固定的沟通机制（如例会），及时响应客户问题和需求变更 任何需求变更或范围的变更需通过书面申请和审批流程。评估变更对项目成本、进度的影响，并与客户达成一致后执行。明确验收流程 and 标准，客户签署验收报告后视为交付完成。提供验收测试支持，确保客户充分理解交付成果的功能和性能。根据合同约定为客户提供系统操作或技术培训。移交相关技术文档、权限和运维指南，确保客户能独立使用。提供合同约定的免费维护期（如3-12个月），及时修复交付后出现的缺陷。维护期后如需支持，按双方协商的服务级别协议（SLA）执行。	27,000.00	1.00	套	27,000.00

品目号	品目名称	服务名称	服务范围	标。		服务期限	制定详细的项目计划，明确关键里程碑和交付时间节点。确保项目按计划推进，如有延误需提前通知并说明原因 交付成果需符合合同约定的技术规范和质量标准。实施过程中进行阶段性测试和质量检查，确保最终交付物无重大缺陷。定期向客户提交项目进度报告（如周报/月报），包括已完成工作、下一步计划和风险提示。设立固定的沟通机制（如例会），及时响应客户问题和需求变更 任何需求或范围的变更需通过书面申请和审批流程。评估变更对项目成本、进度的影响，并与客户达成一致后执行。明确验收流程和标准，客户签署验收报告后视为交付完成。提供验收测试支持，确保客户充分理解交付成果的功能和性能。根据合同约定为客户提供系统操作或技术培训。移交相关技术文档、权限和运维指南，确保客户能独立使用。提供合同约定的免费维护期（如3-12个月），及时修复交付后出现的缺陷。维护期后如需支持，按双方协商的服务级别协议（SLA）执行。	单价（元）	数量	单位	总价（元）
				服务要求	服务标准						
1-20	C16010302 行业应用软件开发服务	智能门禁系统	智能终端采集数据，通过接口传输数据至后台应用服务器端进行数据处理，包括车辆检测和人员检测	1、智能车牌识别终端 5系一体抓拍LED款 支持400万像素高清摄像机 专有低照度技术保障成像效果，夜间看的更清； 集成度高：集摄像机、LED显示屏、LED补光灯、镜头、喇叭功放于一体，有效节省施工布线成本； 智能补光技术，支持时控和光控，满足不同场景需求 支持电动变焦镜头，便于调试 识别车牌种类多：支持识别符合GA 36《中华人民共和国机动车号牌》标准的车牌类型； 车辆结构化：支持车型识别，车标识别，车身颜色识别，子品牌检测授权名单控制：支持授权名单的导入及对比，可直接联动道闸开闸，支持脱机运行； 支持智能化视频检测抓拍，实现机动车精准抓拍识别，捕获率99.9%以上 支持跟车不落杆，实现快速通行 防护等级：机箱表面采用抗紫外线静电喷塑工艺，不起皮，不褪色，防尘防水等级符合室外设备IP54级别要求； 一体化结构设计，布线简单，调试方便。	上海时代光华教育发展有限公司承诺在后续合同签订后，约定的交付时间点之前交付项目		32,855.00	1.00	项	32,855.00	

品目号	品目名称	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价（元）	数量	单位	总价（元）
1-23	C16010302 行业应用软件开发服务	交付调试	网络规划调试	根据要求响应并提供网络规划调试	上海时代光华教育发展有限公司承诺在后续合同签订后，约定的交付时间点之前交付项目	根据要求及时响应并解决问题	28,550.00	1.00	项	28,550.00

工程类

品目号	品目名称	工程名称	工程范围	施工工期	项目经理要求	执业证书要求	单价（元）	数量	单位	总价（元）
1-22	B06990000 其他安装	设备安装施工	所有涉及的设备安装,所有涉及的线缆敷设,竖井线缆整理。	60日内	待定	待定	18,700.00	1.00	项	18,700.00

鄂尔多斯市公共资源交易中心鄂托克前旗分中心
2025年05月26日