|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 数量（套） | 设备参数需求 |
| 1 | 视频转码接入网关 | 1 | 网口：具有2个10M/100M/1000M自适应以太网接口；  输入电源:AC 220V±10%，频率50Hz，单相3线制（即带保护接地线）；  整机功耗＜60瓦；  工作温度：0℃--+60℃；  存储温度：-20℃--+60℃；  工作湿度：5%--95%；  尺寸：498.5mm\*436mm\*90mm；  支持TCP/IP协议，支持动态和静态IP模式，支持DHCP、PPPOE；  提供极低延迟的控制信号转发、媒体流的分发功能；  具有音、视频转发和路由控制功能，支持 TS，PS流封装；  具有视频自动检测功能；  具有媒体流的汇聚功能；  支持对各路音视频录像进行检索及回放；  符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017版）》规定，保证接入省招考办监考视频巡查系统； |
| 2 | VPN接入网关设备 | 1 | 1、接口：5个千兆电口，整机吞吐量500Mbps；最大并发连接数15万；每秒新建连接数3000；  2、 内网攻击防护：基于内网用户流量模型和会话连接、新建连接的异常行为识别攻击，有效防护内网病毒传播、僵尸网络、木马等安全威胁。  3、 配置管理：分支设备支持远程管理容错恢复机制，当管理员误配置导致分支断网或脱离集控时，分支设备可智能感知并自动回滚至配置前的状态；分支设备支持配置云端备份及自动同步，当分支设备硬件故障需要更换时，无需重新配置；设备异常离线期间，若管理员进行了配置下发、自动升级等操作，待设备重新上线后即可自动执行。  4、性能概述：支持国密以及商密等多种加密算法，保证分支互联的安全可靠之外，还能够提供集中管理、统一配置、用户认证、PoE供电、无线漫游等丰富的扩展功能；另外产品具备防火墙、VPN、入侵防御（IPS）、防病毒、上网行为管理、内网安全、反垃圾邮件、抗拒绝服务攻击（Anti-DoS）、内容过滤等多种安全技术于一身，支持各种路由协议、QoS、高可用性（HA）、日志审计等功能，为网络边界提供了全面实时的安全防护，是帮助用户抵御日益复杂安全威胁的设备。保证接入省招考办监考视频巡查系统。 |