**附件：货物采购需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **品牌** | **产品型号** | **规格/参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 集控探针1 | 辰锐 | CMAS-TZ-1000 | 1、用于平台内部设备状态获取以及设备管理 2、2U标准机架式设备，6个千兆网络接口 3、使用安全加固的Linux操作系统 4、稳定性运行时间(MTBF)：≥50000小时 | 台 | 1 |
| 2 | 设备准入控制1 | 辰锐 | TBSG-5000 | 1、支持基于终端特征的设备认证 2、支持基于细粒度授权管理策略的内信息资源及应用系统强制访问控制 3、稳定性 MTBF(平均无故障时间间隔)≥50000小时 4、支持双机热备、支持负载均衡 5、包括访问控制模块、审计模块 7、支持通过非802.1X准入给交换机下发ACL方式实现终端的准入控制，通过旁路部署方式不需额外部署客户端 | 台 | 1 |
| 3 | 集中监管与控制系统1 | 辰锐 | CMAS-JK-1000 | 1、统一管理边界安全相关设备；可以实时监控相关安全设备运行情况以及系统状态情况；并实现对下级系统的管理和向上级网络的级联上报 2、2U标准机架式设备，6个千兆高速以太网网络接口 3、稳定性运行时间（MTBF）：≥50000小时 4、内置级联上报信息系统，支持上下级级联 | 台 | 1 |
| 4 | 安全请求服务系统 | 辰锐 | CRSS-20000 | 1、由内请求服务（IRS）和外请求服务（ERS）二台硬件设备组成，用于实现跨网数据请求与响应；与数据交换系统、单向导入系统无缝对接，保证传输数据、内网网络环境安全 2、内外请求服务系统：10/100/1000Mbps以太网络接口：4个，SFP+万兆光纤网络接口:6个 3、具备Linux的高性能安全操作系统 4、系统吞吐量（数据吞吐量）：6000Mbps 5、支持各种Web Service接口 6、支持接入服务资源的管理，包括服务注册、控制和维护 7、支持请求服务行为的审计，包括用户信息审计、行为信息审计、访问内容审计等 8、支持对SOAP协议的格式检查及内容过滤；防止数据被窃听、被篡改 | 套 | 1 |
| 5 | 安全单向隔离光闸 | 辰锐 | OWST-20000 | 1、2U标准机架式机箱设备，双主机架构 2、属完全自主开发，物理部件通过光单向传输数据 3、保证信任网络和非信任网络之间物理层的断开 4、标配双冗余电源；10/100/1000M 电口：6个；SFP+ 万兆光口：2个 5、采用身份认证技术对使用光闸的用户进行身份鉴别，以确保只有合法用户和计算机能使用光闸系统传输数据 6、支持专用客户端等方式的文件数据物理单向传输（外向内） 7、支持实时文件摆渡 8、支持文件类型过滤 9、支持文件后缀过滤，支持多文件并发传输 10、根据权限划分每个用户的文件传输通道 11、数据传输高度可靠，采用缓存确认机制进行保证 12、支持系统日志显示、读取功能，日志信息可配置、可管理，专用日志服务程序处理系统日志 13、提供日志审计、导出、过滤等强化功能 14、支持kafka同步，认证方式包含：PLANTEXT、SASL\_PLANTEXT、KERBEROS； 15、应用传输性能：6Gbps； 16、数据库传输能力：4000条/秒； 17、稳定运行时间 MBTF：≥50000小时 | 台 | 1 |
| 6 | 安全单向传输系统 | 辰锐 | OWST-20000 | 1、由单向导入前置机、单向导入服务器组成，均为2U 高端机架式设备，部署在安全单向隔离光闸前后 2、10/100/1000M 电口：4个；SFP 千兆光口：2个 3、标配双冗余电源 4、采用具有人性化的 B/S 管理界面，非信任端与信任端分开管理 5、文件单向传输任务具备对源端文件处理策略（删除、备份），支持SFTP传输加密功能 6、支持多种数据库，包括：达梦、南大通用、神州通用(oscar)、人大金仓、Oracle、My SQL Server、MySQL等 7、具有文件交换冲突选项，具备策略：覆盖、放弃、重命名 8、支持多种数据库同步方式：触发器方式，全表采集方式，同表单向数据同步，主从表单向数据同步，删除源数据等同步方式 9、支持不同类型数据库之间及异构数据库的数据类型转换 10、支持断点重传功能，在出现断电或传输中断等情况下，能够保证系统恢复后，交换数据的重传或续传，防止数据丢失现象 11、支持kafka同步，认证方式包含：PLANTEXT、SASL\_PLANTEXT、KERBEROS 12、应用数据吞吐量：6Gbps 13、 数据库传输能力：4000条/秒 14、稳定性运行时间(MTBF) ≥50000小时 | 套 | 1 |
| 7 | 集控探针3 | 辰锐 | CMAS-TZ-1000 | 1、用于平台内部设备状态获取以及设备管理 2、2U标准机架式设备，6个千兆网络接口 3、使用安全加固的Linux操作系统 4、稳定性运行时间(MTBF)：≥50000小时 | 台 | 1 |
| 8 | 视频安全隔离网网闸 | 辰锐 | VSAS-20000 | 1、具备Linux的高性能安全操作系统 2、中间隔离部件保证隔离的有效性及安全；保证信任网络和非信任网络之间链路层的断开，彻底阻断TCP/IP协议以及其他网络协议 3、100/1000Mbase-TX\*12个以太接口，4个万兆光纤接口，支持扩展光纤接口（多模或单模）冗余电源 4、系统吞吐量：8Gbps 5、支持文件传输；支持数据库同步 6、消息传输，提供API函数接口用于二次开发，包括C、JAVA接口类型，能与安全数据交换平台接口兼容 7、支持视频流媒体以及其他常见协议数据传输通信 8、支持双机热备 | 台 | 2 |
| 9 | 安全视频交换系统 | 辰锐 | VSAS-20000 | 1、硬件由二台设备组成，分别为：一台视频接入认证服务器、一台视频用户认证服务器 2、视频接入认证服务器：具备冗余电源；4个千兆高速以太网络接口和2个SFP+接口；视频用户认证服务器：具备冗余电源；具备4个千兆高速以太网络接口和2个SFP+接口 3、使用安全加固的Linux操作系统 4、支持2000路D1图像线性传输 5、视频图像传输能力：7.5Gbps 6、系统支持配置参数导入方式支持新的视频厂商协议安全接入；能够直接识别各种通用的视频格式，仅允许合法的视频数据通过，支持对数据流安全检测过滤功能 7、支持通用视频厂商的视频平台信令协议 8、支持在IPV4协议和IPV6协议环境下，对视频流使用用户、源端IP地址、目的端IP地址、访问时间进行控制；可对视频流进行丢帧、插帧处理；可对信令协议做register、play等关键字过滤，控制操作类型 9、产品支持IPV6接入 10、提供控制信令的黑白名单过滤；提供视频流格式黑白名单过滤；提供视频流丢帧、插帧安全控制 11、提供基于用户身份的黑白名单过滤；提供基于控制信令关键字的过滤；提供基于源目标IP地址的黑白名单过滤 12、支持云台控制命令 14、产品支持35114标准的视频平台的接入 | 套 | 2 |
| 10 | 设备准入控制2 | 辰锐 | TBSG-5000 | 1、支持基于终端特征的设备认证 2、支持基于细粒度授权管理策略的内信息资源及应用系统强制访问控制 3、稳定性 MTBF(平均无故障时间间隔)≥50000小时 4、支持双机热备、支持负载均衡 5、包括访问控制模块、审计模块 6、支持通过非802.1X准入给交换机下发ACL方式实现终端的准入控制，通过旁路部署方式不需额外部署客户端 | 台 | 1 |
| 11 | 网闸 | 辰锐 | CSGS-20000 | 1、具备Linux的高性能安全操作系统 2、中间隔离部件保证隔离的有效性及安全；保证信任网络和非信任网络之间链路层的断开，彻底阻断TCP/IP协议以及其他网络协议 3、100/1000Mbase-TX\*12个以太接口，4个万兆光纤接口，支持扩展光纤接口（多模或单模）冗余电源 4、系统吞吐量:8Gbps 5、支持文件传输；支持数据库同步 6、消息传输，提供API函数接口用于二次开发，包括C、JAVA接口类型，能与安全数据交换平台接口兼容 7、支持视频流媒体以及其他常见协议数据传输通信 8、支持双机热备 | 台 | 1 |