

## 2. 投标报价一览表

项目名称: 河南省教育考试院 2023 年网络安全设备采购项目 采购编号: 豫财招标采购-2023-1064 报价单位: 人民币/元

序号	名称	品牌	型号和规格	数量	原产地	制造商 (服务商) 名称	单价	总价	备注
<b>第一部分: 安全设备采购及服务</b>									
1	应用动态防护一体机	瑞数	<b>产品型号: 安全服务器 S200</b> RS-S200-HW-BS3 <b>产品规格:</b> <b>硬件规格:</b> 1. 设备为机架式 2U 硬件设备, 为保证设备性能, 设备配置 20 个虚拟 CPU 及 32G 内存, 冗余交流电源。 2. 设备支持千兆以太网接口及万兆接口, 本次配置 4 个千兆业务口。 <b>性能:</b> 3. 万兆环境: 吞吐量大于 5Gbps、并发 TCP 会话数大于 500 万; 千兆环境: 吞吐量大于 900Mbps、并发 TCP 会话数大于 300 万。	1 台	上海市	瑞数信息技术(上海)有限公司	64320	64320	无
		瑞数	<b>产品型号: WEB 动态应用保护系统 V2.0</b> RS-DG-5200-SW-BE-BS3 <b>产品规格:</b> <b>产品部署:</b>	1 套	上海市	瑞数信息技术(上海)有限公司	491600	491600	无

河南合众信泰科技有限公司

75

0371-65616616

序号	名称	品牌	型号和规格	数量	原产地	制造商 (服务商) 名称	单价	总价	备注
			4. 部署设备采用反向代理模式, 可有效过滤与防止进出服务器的流量。 5. 产品提供多种不同的保护模式, 可以根据不同的防护需求开启不同的防护模式, 防护模式包括: 透明模式、监听模式和拦截模式。 6. 提供多种网卡数量部署方式, 单网卡模式: 代理服务器和管理系统使用同一网卡; 双网卡模式: 代理服务器和管理系统分别使用独立网卡; 三网卡模式: 代理服务器使用两张独立网卡, 分别负责上行与下行的流量, 管理系统使用另一张独立网卡。 <b>攻击防护:</b> 7. 攻击入口隐藏: 在不依赖传统特征库和规则情况下可以对应用层的攻击入口进行隐藏, 使自动化工具无法获得应用系统的目录架构和应用层漏洞情况, 网站在受保护前存在高危漏洞, 受到保护后高危漏洞为 0。 8. 自动化未知漏洞攻击防护: 不需要攻击特征或规则, 即可有效封堵自动化未知漏洞攻击(Struts2、Weblogic 反序列化等一系列)。 9. 暴力密码猜测、字典攻击或撞库等恶意行为防护: 无需设置阈值或频率的情况下可防止攻击者对 WEB 应用进行暴力密码猜测、字典攻						

序号	名称	品牌	型号和规格	数量	原产地	制造商 (服务 商)名称	单价	总价	备注
			<p>攻击撞库等攻击行为。</p> <p>10. 越权访问攻击行为防护：投标文件中已提供关于Cookie、盗用、URL参数篡改和表单参数篡改等场景的越权访问攻击如何通过关键技术（封装、验证、混淆和令牌）进行安全防护的证明材料。</p> <p>11. 支持不通过限制访问速率，即可以防止Web CC攻击，应用系统被防护后可以避免单个页面被不停恶意刷新的攻击行为。</p> <p>12. 可以防止攻击者通过浏览器开发者工具等方式对分析网页逻辑或对页面中的JS进行调试，在保护后的页面上打开浏览器开发者工具，鼠标每移动一次都会触发断点（Debugger Paused）而无法继续点击其他按钮或进行调试。</p> <p>13. 针对攻击者使用多源低频的攻击手段进行有效防护，防止攻击者不断更换IP或降低单一IP访问频率来绕过防护策略。</p> <p><b>动态防护：</b></p> <p>14. 终端环境验证功能：采用一次性随机检查代码检查客户端环境，且每次均随机选取检测项目与数量。</p> <p><b>白名单：</b></p> <p>15. 通信令牌的功能：对当前访问的合法请</p>						

序号	名称	品牌	型号和规格	数量	原产地	制造商 (服务 商)名称	单价	总价	备注
			<p>基于加盐令牌，授予在一定时间内有效的一次性访问令牌，令牌由系统自动生成，不需要管理清单，进行设置，访问请求自动携带令牌，令牌可以被查看，但是一旦令牌更改则访问被拦截。</p> <p>16. 终端环境拦截功能：可以基于客户端的运行环境特征数据实现拦截，包括：客户端指纹、User-Agent等，实现针对性拦截。</p> <p>17. 用户行为拦截功能：可以基于客户端的真人行为数据实现拦截，包括：键盘输入的次数、鼠标移动的次数、鼠标点击的次数、触摸板开始触摸的次数、触摸板滑动的次数，实现针对性拦截。</p> <p>18. 动态拦截功能：当请求触发防护规则时，可以设定多种拦截策略，如：阻挡，延时等；且可配置上述拦截策略按百分比随机响应，提升攻击者的对抗分析难度。</p> <p>19. 支持请求白名单，对指定的请求网址不检查动态令牌；支持响应白名单，对指定请求地址的响应内容不进行动态封装；IP白名单，对于指定的来源IP地址进行透传，不进行任何保护；IP黑名单，对于指定的来源IP地址进行防护，其他的IP地址不进行任何防护。</p>						

序号	名称	品牌	型号和规格	数量	原产地	制造商 (服务商)名称	单价	总价	备注
			<p><b>安全数据分析:</b></p> <p>20. 结合现有的业务现状,可灵活定制考生登录、系统报表,包括是否成功登录,登录次数,登录时所使用的账号,安全数据分析可单独部署在虚拟化平台。</p> <p><b>安全数据分析要求方案完整度:</b></p> <p>21. 提供统计数据和统计图表,其中包括总请求数、已防护数、异常请求数、已阻止攻击数,异常请求时间图表。</p> <p>22. 总请求及异常请求分析报表,异常请求分析报表包含请求 URL、校验失败、表单数据解密失败、cookie 校验失败、cookie 盗用、爬虫、注入攻击及终端异常行为等事件的统计分析。</p> <p>23. 提供正常来源 IP、攻击来源 IP、正常访问路径、被攻击路径 TOP5、UserAgent、状态码、浏览器等信息的排名。</p> <p>24. 对攻击行为提供详细的信息并提供筛选过滤功能,过滤条件包括:时间、状态、自动化工具、注入攻击类型、源 IP、路径、URL 异常类型、cookie 异常类型等。</p> <p>25. 提供 CPU 使用率、内存用量、磁盘用量、上行流量及下行流量等监控报表。</p> <p>26. 基于对未来业务防护需求的连续性和一</p>						

序号	名称	品牌	型号和规格	数量	原产地	制造商 (服务商)名称	单价	总价	备注
			<p>致性,授权产品支持在同一软件平台实现 Web、移动 APP、小程序等全业务接入渠道动态防护能力,后期可通过激活相应授权、进行系统升级的方式来实现移动 APP、API、小程序的防护。</p> <p><b>产品服务:</b></p> <p>27. 提供原厂三年 7*24 小时的售后服务。(包含保修、免费现场服务,产品的安装、培训由原厂工程师完成实施)</p> <p>28. 在设备维保期内,厂家提供对硬件质保及系统软件的免费升级服务。</p>						
2	防火墙 1	山石网科	<p><b>产品型号: 防火墙 SG-6000/V5.0</b></p> <p><b>SG-6000-A3700</b></p> <p><b>产品规格:</b></p> <p><b>基本参数:</b></p> <p>1 硬件参数:标准机架设备,为满足绿色节能数据中心建设要求,设备为前后通风;配备 2 个万兆 SFP+光口, 8 个千兆 SFP 光口, 16 个千兆电口 (包含 2 对 bypass 接口), 支持 1 个接口扩展槽;支持 1 个 SSD 插槽,最大支持 4T SSD 硬盘;配备双冗余电源。</p> <p>2 性能参数:吞吐量 20Gbps,最大并发连接数 1000 万,新建会话 14 万;配备 SSL VPN、</p>	1 台	北京市	北京山石网科信息技术有限公司	52500	52500	无

序号	名称	品牌	型号和规格	数量	原产地	制造商 (服务商) 名称	单价	总价	备注
			<p>1. IPsec VPN 吞吐 6.5Gbps, 最大 IPsec VPN 隧道数 20000; 配备零信任访问授权, SASE VPN 并发用户数 8 个, 支持扩展至 20000 个。</p> <p>2. 提供设备三年硬件保修、应用识别库升级和软件升级维护服务。</p> <p><b>功能配置:</b></p> <p>1 支持透明网桥旁挂部署模式下的基于 vlan 标签改写替换功能;</p> <p>2 支持通过 ping、tcp、dns 等方式进行 NAT 探测, 支持基于指定源 IP 进行探测, 支持对 NAT 转换后的地址是否有效进行探测;</p> <p>3 支持虚拟路由器功能, 可以划分出多个虚拟路由器, 每个虚拟路由中拥有独立的路由表, 实现不同区域的路由隔离; 支持自定义虚拟系统的资源, 包括会话数、策略数、NAT 规则数的最大限额设定。</p> <p>4 支持系统的日志功能记录并输出安全网关的各种日志信息, 包括事件日志、配置日志、操作日志、网络日志、威胁日志、文件过滤日志、内容过滤日志、上网行为审计日志、流量日志、云沙箱日志和调试信息日志;</p> <p>5 支持策略助手功能, 策略助手能够提取命</p>						

序号	名称	品牌	型号和规格	数量	原产地	制造商 (服务商) 名称	单价	总价	备注
			<p>6. 支持对网页关键字、WEB 外发信息控制、邮件过滤、应用行为控制等内容过滤功能, 支持基于文件名称、文件大小、文件类型、协议、动作等参数配置文件过滤策略。</p> <p>7 提供 SaaS 模式的安全运维 APP; 通过手机可以第一时间获知设备的实时 CPU、内存、流量趋势, 以及应用、用户排名、威胁信息等安全状态, 帮助快速定位问题、安全可视化实时呈现, 该 APP 不限制使用用户数。</p> <p>8 支持多层多级流量管控, 每级管道支持源目的地址, 支持两层八级流量管控功能; 支持优先级调度, 即在流量拥塞时, 超出带宽限制的流量将进入等待队列, 用户可设置优先级以确保某些应用优先调度。</p> <p>9 支持监控 C&amp;C 连接发现内网肉鸡, 阻断僵尸网络/勒索软件等高级威胁进一步破坏, 支持 C&amp;C IP 和域名两种方式检测以及支持 TCP 和 HTTP、DNS 协议检测。</p> <p>10 为保证产品系统稳定性, 产品支持 2 个</p>						

序号	名称	品牌	型号和规格	数量	原产地	制造商 (服务商)名称	单价	总价	备注
			<p>系统软件并齐，在 web 界面就能直接操作系统版本的快速回滚。设备支持记录 10 个以上的历史配置文件，以便遇到故障后快速进行配置的回滚。</p> <p>11 支持扩展零信任模块，支持独立于防火墙策略之外的零信任安全策略，且支持禁用和启用，支持在零信任安全策略中添加多个终端标签和多个应用资源组，支持应用发布，客户端登录成功后，支持推送客户端被授权的应用清单。</p> <p>12 支持 IoT 监控功能，通过分析流经设备的流量，识别视频监控专网中的 IPC（网络摄像机）和 NVR（网络硬盘录像机）等网络视频监控设备，并对识别出的设备进行实时监控和阻断等操作。</p> <p>13 为了实现威胁深度分析，所投设备支持针对本设备检测到的威胁行为，可跳转至威胁情报平台查询与溯源，云端提供对 IoC 威胁类型、多源情报等多维度的溯源分析。</p> <p>14 支持基于标准 SYSLOG 以及二进制的日志两种格式；二进制日志支持分布式存储到多台日志服务器，分布的算法支持轮询、源 IP HASH 方式。</p>						

序号	名称	品牌	型号和规格	数量	原产地	制造商 (服务商)名称	单价	总价	备注
3	防火墙 2	山石网科	<p>产品型号：防火墙 SG-6000/V5.0 SG-6000-A2700</p> <p>产品规格： 基本配置：</p> <p>1 硬件参数：标准机架设备，为满足绿色节能数据中心建设要求，设备为前后通风；配备独立的 1 个 CON 口，2 个 USB3.0 口，1 个千兆 MGT 口；配备 2 个万兆 SFP+光口，8 个千兆 SFP 光口，8 个千兆电口；支持 1 个 SSD 硬盘插槽，支持扩展最大 4TB SSD 硬盘；配备双冗余电源。</p> <p>2 性能参数：吞吐量 10Gbps，最大并发连接数 220 万，新建会话 13 万；配备 SSL VPN、IPsec VPN 模块，IPsec VPN 吞吐量 5Gbps，最大 IPsec VPN 隧道数 6000；配备零信任访问授权 8 个，SSL VPN 并发用户数 8 个，支持扩展 4000 个。</p> <p>3. 提供配备三年硬件保修、应用识别库升级和软件升级维护服务。</p> <p><b>功能参数：</b></p> <p>1 支持透明网桥旁挂部署模式下的基于 vlan 标签改写替换功能。</p> <p>2 支持通过 ping、tcp、dns 等方式进行 NAT 探测，支持基于指定源 IP 进行探测，支持对 NAT 转换后的地址是否有效进行探测；</p>	1 台	北京市	北京山石网科信息技术有限公司	167600	167600	无

序号	名称	品牌	型号和规格	数量	原产地	制造商 (服务商)名称	单价	总价	备注
			<p>3 支持虚拟路由器功能，可以划分出多个虚拟路由器，每个虚拟路由器拥有独立的路由表，实现不同区域的路由隔离；支持自定义虚拟系统的资源，包括会话数、策略数、NAT 规则数的最大限额设置。</p> <p>4 支持系统的日志功能记录并输出安全网关的各种日志信息，包括事件日志、配置日志、操作日志、网络日志、威胁日志、文件过滤日志、内容过滤日志、上网行为审计日志、流量日志、云沙箱日志和调试信息日志；</p> <p>5 支持策略助手功能，策略助手能够提取命中指定策略 ID 的流量作为流量数据分析源，生成服务并且根据管理员设置的替换规则、聚合规则优化流量数据，最后自动生成符合管理员期望的安全策略规则。</p> <p>6 支持对网页关键字、WEB 外发信息控制、邮件过滤、应用行为控制等内容过滤功能，支持基于文件名称、文件大小、文件类型、协议、动作等参数配置文件过滤策略。</p> <p>7 SaaS 模式的安全运维 APP：通过手机可以第一时间获知设备的实时 CPU、内存、流量趋势，以及应用、用户排名、威胁信息等安全状态、帮助快速定位问题、安全可视化实时呈现。该 APP</p>						

序号	名称	品牌	型号和规格	数量	原产地	制造商 (服务商)名称	单价	总价	备注
			<p>不限使用用户数。</p> <p>8 支持多层次流量管控，每级管道支持源目的地址，支持两层八级流量管控功能；支持优先级调度，即当流量拥塞时，超出带宽限制的流量将进入等待队列，用户可设置优先级以确保某些应用优先调度。</p> <p>9 支持监控 C&amp;C 连接发现内网肉鸡，阻断僵尸网络/勒索软件等高级威胁进一步破坏。支持 C&amp;C IP 和域名两种方式检测以及支持 TCP 和 HTTP、DNS 协议检测。</p> <p>10 为保证产品系统稳定性，产品支持 2 个系统软件并存，在 web 界面就能直接操作系统版本的快速回滚，设备支持记录 10 个以上的历史配置文件，以便遇到故障后快速进行配置的回滚；</p> <p>11 支持扩展零信任模块，支持独立于防火墙策略之外的零信任安全策略，且支持禁用和启用，支持在零信任安全策略中添加多个终端标签和多个应用资源组。支持应用发布，客户端登录成功后，支持推送客户端被授权的应用清单。</p> <p>12 支持 IoT 监控功能，通过分析流经设备的流量，识别视频监控专网中的 IPC(网络摄像</p>						

序号	名称	品牌	型号和规格	数量	原产地	制造商(服务商)名称	单价	总价	备注
			<p>和 NVR(网络硬盘录像机)等网络视频监控设备,并对识别出的设备进行实时监控和阻断等操</p> <p>13 为了实现威胁深度分析,所投设备支持对本设备检测到的威胁行为,可跳转至威胁情报平台查询与溯源,云端提供对 IoC 威胁类型、多源情报等多维度的溯源分析;</p> <p>14 支持基于标准 SYSLOG 以及二进制的日志两种格式;二进制日志支持分布式存储到多台日志服务器,分布的算法支持轮询、源 IP HASH 方式。</p>						
4	数据库审计设备	安恒	<p><b>产品型号:</b> 数据库审计设备 A5960-HN</p> <p><b>产品规格:</b></p> <p><b>硬件规格:</b></p> <p>1. 标准 2U 硬件,双电源,内存 64GB;硬盘 16TB;网口含 4 个千兆电口、2 个万兆光口,2 个万兆多模光模块,5 个扩展槽;</p> <p><b>处理能力:</b></p> <p>2. 不限制数据库及 web 行为审计节点数;峰值 SQL 处理能力 70000 条/秒,硬件最大吞吐量 7000Mbps;双向审计数据库流量 700Mbps;日志存储数 80 亿条;审计日志检索能力 1500 万条/秒;</p>	1 台	杭州市	杭州安恒信息技术股份有限公司	121000	121000	无

序号	名称	品牌	型号和规格	数量	原产地	制造商(服务商)名称	单价	总价	备注
			<p><b>产品型号:</b> 弱口令数据库审计与风险控制系软件 Y4.0 A5960-HN</p> <p><b>产品规格:</b></p> <p><b>部署方式:</b></p> <p>3. 旁路部署模式下无须在被审计数据库系统上安装任何代理,仅通过镜像流量即可实现审计;</p> <p>4. 支持在目标数据库安装 agent 解决云环境、虚拟化环境内部流量无法镜像场景下数据库的审计;</p> <p>5. 支持 IPv4/IPv6 双栈审计;</p> <p>6. 支持分布式部署,管理中心可实现统一配置、一键批量升级所有节点、统一报表生成、统一查询;实现版本的统一升级;</p> <p>7. 支持在审计页面批量安装、卸载、重新安装审计代理。</p> <p><b>协议支持:</b></p> <p>8. 支持 Oracle、PostgreSQL、SQL Server、DB2、Informix、Sybase、MySQL、MariaDB 等主流数据库的审计;</p> <p>支持 GaussDB、Teradata、人大金仓(Kingbase)、达梦(DM)、南大通用数据库(Gbase)等国产数据库的审计;</p>	1 套	杭州市	杭州安恒信息技术股份有限公司	200000	200000	无

序号	名称	品牌	型号和规格	数量	原产地	制造商 (服务商)名称	单价	总价	备注
			<p>支持 MongoDB、Hbase、Hive、Impala、Elastic Search、HDFS、Cassandra、Greenplum、Libra 等非关系型数据库的审计；</p> <p>支持 Tbase、TDSQL-C (MySQL 版及 PostgreSQL)、MAX COMPUTE 等协议的审计；</p> <p>9. 可以通过导入证书的方式实现 SQL Server 2005 及其他版本采用了加密协议通讯的审计；</p> <p><b>性能分析：</b></p> <p>10. 支持具备单独的性能分析页面，展示性能主要指标（包括整体平均耗时、高峰时平均耗时、低谷时平均耗时、最大单次执行时长、慢 SQL 数量与占比、慢 SQL 操作类型），支持以时间维度展示平均耗时趋势，且可与历史情况对比；</p> <p><b>审计功能：</b></p> <p>11. 支持数据库操作表、视图、索引、存储过程等各种对象的所有 SQL 操作审计；支持跨语句、跨多包的绑定变量名及绑定变量值审计</p> <p>12. 审计信息能够记录执行时长、影响行数、执行结果描述、返回结果集。具有内置规则，规则类型有 SQL 注入、账号安全、数据泄露和违规操作等，并可依据规则进行邮件告警；</p> <p>13. 支持安全规则遍历匹配，针对某个操作，</p>						

序号	名称	品牌	型号和规格	数量	原产地	制造商 (服务商)名称	单价	总价	备注
			<p>对全部安全规则进行匹配，并返回所有匹配的告警结果；</p> <p>14. 支持安全规则优先级设置，在匹配规则时支持按照优先级顺序进行匹配并返回唯一匹配结果；</p> <p><b>查询分析：</b></p> <p>15. 支持对数据库自动建模及智能对异常行为告警功能，可通过行为轨迹图方式展示数据库访问行为；对学习的安全基线以外的行为自动智能进行告警。支持用户界面告警、SNMP、邮件、短信、钉钉等五种方式告警；支持第三方调用 API，支持根据具体使用中特定场景要求进行功能升级；</p> <p>16. 支持告警分析功能，告警分析支持按照“客户端 IP+数据库账号”的组合对 SQL 模板维度进行排行，支持在页面一键添加到白名单、一键添加到信任规则；</p> <p><b>统计报表：</b></p> <p>17. 支持自定义报表，自定义报表支持告警名称、告警等级、操作类型、操作系统用户名、数据库名/实例名、主机名、数据库账号、客户端 IP、客户端工具、数据库类型、客户端端口 11 种统计维度，支持来自审计日志、告警日志、</p>						

序号	名称	品牌	型号和规格	数量	原产地	制造商 (服务商)名称	单价	总价	备注
			<p>日志的29种统计指标,根据以上条件进行灵活选择后生成报表;</p> <p>1. 支持B/S业务系统三层关联审计;支持自定义审计规则;依据审计规则可出具详细数据库审计报告,报告呈现内容可根据具体场景随时更新调整;</p> <p><b>服务承诺:</b></p> <p>19. 提供审计数据管理与无缝迁移服务,实现数据库审计系统可兼容现网任何数据库审计类数据,以保障数据完整性;</p> <p>20. 提供三年原厂服务与升级;</p>						
5	数据库备份设备	深信服	<p><b>产品型号:企业级安全分布式存储 aStor-Backup-1210</b></p> <p><b>产品规格:</b></p> <p><b>硬件参数:</b></p> <p>硬件配置:采用通用 X86 架构服务器, CPU 1 颗 2.4GHz/10 核 CPU, 配置 2*32GB 内存, 系统盘 2*240GBSSD, 数据盘 6*8TBHDD; 冗余电源; 接口: 4 个千兆电口, 4 个万兆光口 SFP+.</p> <p><b>容量授权:</b></p> <p>配置 36TB 各软件容量授权。</p>	1 台	深圳市	深信服科技股份有限公司	51800	51800	无
		深信服	<p><b>产品型号:企业级数据备份与恢复系统软件 V3.0 标准版 36T</b></p>	1 套	深圳市	深信服科技股份有限公司	77700	77700	无

序号	名称	品牌	型号和规格	数量	原产地	制造商 (服务商)名称	单价	总价	备注
			<p><b>产品规格:</b></p> <p><b>整机备份:</b></p> <p>支持基于磁头数据块复制技术的整机备份,无需了解主机业务系统类型、部署方法、业务系统间的数据交互机制、数据结构/逻辑关系和数据库的品牌/版本。</p> <p><b>全场景保护:</b></p> <p>对 X86 架构下的物理机、虚拟机、超融合、私有云和公有云提供统一的将主机的操作系统、应用系统、数据库和数据/文件作为一个整体的一致性备份保护。</p> <p><b>秒级 CDP 备份:</b></p> <p>支持对 X86 下的物理主机、虚拟化主机、超融合主机、云主机提供 CDP 持续数据保护,实时备份磁盘任意时刻的状态,备份时间粒度最小可达秒级实现 RPO 趋近于 0。</p> <p><b>备份性能占用:</b></p> <p>执行秒级 CDP (持续数据保护) 保护过程,对被保护主机性能影响小于 1%,防止因 CDP 持续数据对生产主机造成性能影响。</p> <p><b>虚拟化验证:</b></p> <p>可自建隔离私有虚拟化验证环境,无论备份任务是否停止,可同时选一个备份任务的多个</p>			有限公司			

序号	名称	品牌	型号和规格	数量	原产地	制造商 (服务商)名称	单价	总价	备注
			<p>备份点执行虚拟机验证备份数据的一致性和可靠性。在灾难发生时采用二分法快速定位出最佳数据恢复的备份历史点。</p> <p><b>多主机验证:</b> 可同时启动多个虚拟机对集群业务系统、Oracle RAC 等共享存储的集群数据库和应用提供快速整机虚拟化验证;</p> <p><b>接管数据同步:</b> 支持应急接管时,可即刻开始对接管主机提供秒级 CDP 增量备份保护,且应急接管期间新增的数据会形成备份点可用于数据恢复,防止接管期间的误删除、误操作、逻辑错误等导致数据丢失。</p> <p><b>接管数据回传:</b> 支持应急接管时,可同时配置将接管主机整机回迁至原生产环境的相关参数,应急接管期间整机包含新增数据的无缝回迁至生产环境主机,应急接管结束后择机可恢复至生产环境。</p> <p><b>端口策略:</b> 备份系统网络可配置“网卡关闭/开启策略”,还可将除备份数据传输端口外的 SSH、网络访问等网络端口全部关闭,杜绝除传输备份数据流之外一切网络访问的可能,降低备份系</p>						

序号	名称	品牌	型号和规格	数量	原产地	制造商 (服务商)名称	单价	总价	备注
			<p>受攻击的威胁;</p> <p><b>备份介质:</b> 备份系统的数据备份到第三方存储,当备份存储系统自身发生故障时,可通过备份数据进行还原。</p> <p><b>兼容性认证:</b> 支持 X86 架构的任意虚拟主机、私有云/超融合云主机和公有云主机,提供整机应用级定时和 CDP 备份保护。</p> <p><b>新业务兼容性:</b> 提供整机备份技术备份整机应用状态,无需了解业务系统的类型、部署方法、业务系统间的数据交互机制、数据结构/逻辑关系和数据库的品牌/版本,实现对现有及未来新上业务系统的保护兼容性。</p>						
6	准入控制 (500 点)	北信源	<p><b>产品型号: 网络接入控制系统 V6.0</b></p> <p><b>产品规格:</b></p> <p><b>硬件配置:</b> 1U 机架式设备,吞吐量 1G,可同时支持 2 路业务,6 个千兆电口,CPU:15,内存 2G,硬盘 1T,单电源。1 台设备,每台含 500 点授权 (Windows、哑终端等)。后期设备最大支持 800 点授权扩容。</p>	1 台	北京市	北京北信源软件股份有限公司	98000	98000	无

序号	名称	品牌	型号和规格	数量	原产地	制造商 (服务商)名称	单价	总价	备注
			<p><b>重定向:</b> 支持针对注、QQ 登录及弹出窗口等 web 形式的访问提供入网重定向提示, 提示进行客户端注册。</p> <p><b>泛终端管理:</b> 支持传统 Windows 终端的准入, 还支持 Linux 终端、摄像头、国产终端 (单独授权)、手机终端、移动终端, 以及网络打印机, 网络摄像头等哑终端的指纹识别准入, 并能根据策略分类进行终端准入管理。</p> <p><b>入网审核:</b> 支持注册审核管理功能, 已注册终端必须通过管理员审核通过之后才可以接入网络, 确保接入内网终端安全可信、可管、可控。</p> <p><b>交换机管理:</b> 支持通过 SNMP、TELNET、SSH 等方式管理交换机, 并将型号、管理地址、端口数, 提供图形化展示; 支持根据接入交换机的端口的链路状态确定所有终端设备的真实接入位置, 并且可以进一步感知终端设备连接关系的动态变化; 支持 SNMP、TELNET 模板管理; 支持 IP 地址的使用状态、在线状态、准入状态统计; 图形化展示全网 IP 地址使用情况、在线状态; 支持与 IP</p>						

序号	名称	品牌	型号和规格	数量	原产地	制造商 (服务商)名称	单价	总价	备注
			<p>地址管理功能, 展示平台工单分配的 IP 地址信息, 并对终端进行放行或阻断; 支持 IP 地址分配、回收状态与准入的联动控制管理。</p> <p><b>安全检查设置:</b> 支持安检规范定义配置功能, 可根据角色属性定制不同的安检规范, 安检规范包含杀毒软件安装情况检查、补丁漏洞检查、系统共享资源检查、IE 主页修改项检查、guest 来宾帐户启用情况检查、远程桌面启用情况检查、系统启动项检查、系统进程检查等。</p> <p><b>入网安全检查:</b> 支持对身份认证通过后的用户终端进行安全检查, 并对安检进度提供进度条提示, 未通过安检的终端给出未通过项提示并阻断入网, 支持安检未通过一键修复功能。</p> <p><b>双重判断:</b> 支持基于终端心跳和终端水印认证双重准入判断, 自动发现采用 NAT 模式入网的终端并强制认证。</p> <p><b>无线准入管理:</b> 支持对路由、无线、AP、HUB 等环境下的终端实施准入控制, 支持对 IPHONE、IPAD 等非 windows 操作系统的终端实施准入控制。</p>						

序号	名称	品牌	型号和规格	数量	原产地	制造商 (服务商)名称	单价	总价	备注
			<p><b>访客管理:</b> 支持访客无码短信审核功能, 管理员无需登录, 只需回复短信就可以对访客入场进行审核, 并对访客权限、时间等严格控制。</p> <p><b>资产监控:</b> 支持对系统本身业务接口的连接状态以及接口速率进行监控, 支持对系统本身的 CPU 以及内存使用率提供仪表盘式图形化实时监控数据, 支持数据自动刷新。</p>						
7	网闸	利谱	<p><b>产品型号: 隔离网闸 TP209/V2.0-HNSG2XFX</b> <b>产品规格:</b> <b>架构配置:</b> 系统架构: 产品采用“2+1”(即双主机系统+物理隔离数据通道控制系统)体系结构; 通过嵌入式数据通道控制系统隔离外部网络, 而不是采用 DMA、SCSI、网卡等方式实现; 物理参数: 2U 机架式 EIA RS-310C 标准机箱, 支持冗余电源; 接口配置: 内网机: 5 个 10/100/1000BASE-T 接口, 1 个 HA 接口 (10/100/1000BASE-T), 一个 console 口, 2 个 USB 接口; 最大可扩展至 4 个 SFP 插槽或 10 个 10/100/1000BASE-T 接口; 外网机: 5 个 10/100/1000BASE-T 接口, 1 个 HA</p>	1 台	深圳市	深圳市利谱信息技术有限公司	16500	16500	无

序号	名称	品牌	型号和规格	数量	原产地	制造商 (服务商)名称	单价	总价	备注
			<p>接口 (10/100/1000BASE-T), 一个 console 口, 2 个 USB 接口; 最大可扩展至 4 个 SFP 插槽或 10 个 10/100/1000BASE-T 接口; 性能: 吞吐量为 1.5 Gbps; 最大并发连接数为 200,000; MTBF 为 50,000 小时; 系统延时 &lt; 1 μs; 系统监控: 带液晶屏, 液晶菜单可显示内外网机 IP 地址、CPU 使用率和内存使用率等整机信息, 面板可操控整机复位、关机, 具有设备异常 (如网络 IP 冲突、通讯异常等) 监测报警功能;</p>						
		利谱	<p><b>产品型号: TIPTOP 安全隔离与信息交换系统软件 V2.0</b> <b>产品规格:</b> <b>实现功能:</b> 文件同步: 文件同步支持 SMBFS、SAMBA、NFS 等文件传输协议, 可以实现内网到外网、外网到内网、双向的文件传输; 支持病毒检测; 支持对文件内容智能语义分析, 对指定文件的内容关键字过滤, 确保只有符合保密、安全策略的数据文件才允许被同步; 数据库同步: 支持 ORACLE、SYBASE、MySQL、SQL Server、DB2 等主流数据库同步和支持国产</p>	1 套	深圳市	深圳市利谱信息技术有限公司	68000	68000	无

序号	名称	品牌	型号和规格	数量	原产地	制造商 (服务商)名称	单价	总价	备注
			<p>达多、人大等、南大通用等数据库的同步；支持多种同步方式（如先镜像后增量、增量），同步模式支持单向和双向同步；</p> <p>FTP 访问：支持文件名黑名单、扩展名类型黑名单、FTP 命令字、FTP 文件下载大小控制策略；FTP 服务器地址过滤；</p> <p>入侵检测：具有实时入侵检测机制；支持对 BasicAttack、SMTP、FTP、DNS、DOS/DDOS 攻击、PortScan 的检测；</p> <p>安全管理：支持 CPU、内存、硬盘状态实时监控；支持 HTTPS 的 Web 方式管理，实现了远程管理信息加密传输；支持命令行方式管理；支持用户名+密码+IP+MAC 等多种认证方式，对多次认证失败的用户可锁定其 IP 或用户名，网页浏览白名单；支持 URL 地址过滤；采用硬件 USB 钥匙加密管理；</p> <p>接入方式：支持 IPV4/IPV6 双栈接入；支持 IPV4 静态路由，IPV6 静态路由；</p> <p>日志审计：记录内网预警信息日志、内网 FTP 同步日志、FTP 代理日志、邮件发送日志、邮件接收日志、用户登录日志、内网链路日志、内网双机热备日志、文件共享同步日志、数据库同步日志、管理员日志；</p>						

序号	名称	品牌	型号和规格	数量	原产地	制造商 (服务商)名称	单价	总价	备注
<b>第二部分：安全产品续保</b>									
8	coremail 外网邮件系统原厂售后服务（1 年）	coremail	<p><b>产品型号：服务类</b> <b>产品规格：</b></p> <p>1、Coremail 邮件系统标准支持服务（1 年）；</p> <p>2、Anti-spam GT 数据库更新服务（1 年）；</p> <p>3、Anti-virus 病毒库升级服务（1 年）；</p> <p>4、提供“5×8”的电话支持服务，提供经验丰富的客服专员接听来电，提供专业的技术支持服务；</p> <p>5、电子邮件支持服务；</p> <p>6、在必要的情况下，提供远程协助支持服务，查看系统状况或解决问题；</p> <p>7、提供软件程序版本、补丁修复及远程协助服务；</p>	1 套	广州市	广州盈世计算机科技有限公司	11000	11000	无
9	Symantec 防病毒系统（200 点）原厂服务（1 年）	Symantec	<p><b>产品型号：服务类</b> <b>产品规格：</b></p> <p>1、原厂提供产品一年的版本及病毒库的升级。</p> <p>2、我公司提供产品现场的安装、调试、运维服务，出现故障 30 分钟内响应，2 小时以内实现故障修复。</p>	1 套	北京市	赛门铁克软件（北京）有限公司	69000	69000	无
10	CFCA SSL 通配	CFCA	<b>产品型号：服务类</b>	1 套	北京市	中金金融	16000	16000	无

序号	名称	品牌	型号和规格	数量	原产地	制造商(服务商)名称	单价	总价	备注
	域名证书续费(1年)		产品规格: 报修后4小时内响应,24小时内实现故障修复			认证中心有限公司			
11	思福迪系统运维安全管理监控平台原厂服务(1年)	思福迪	产品型号: 服务费 产品规格: 1、整机保修(1年),服务:安装、调试、现场技术培训,我公司提供上门取送修; 2、报修后4小时内响应,第2个工作日内上门,72小时内实现故障修复。	2套	杭州市	杭州思福迪信息技术有限公司	80000	160000	无
12	绿盟IPS入侵检测原厂售后服务(1年)	绿盟	产品型号: 服务费 产品规格: 设备一年原厂维保服务。用于保障对网络新威胁的检测能力和服务的连续性、安全性。 包含:产品系统升级授权、远程支持服务、产品保修服务、硬件故障上门支持。	2台	北京市	北京神州绿盟科技有限公司	17400	34800	无
13	深信服上网行为管理原厂售后服务(1年)	深信服	产品型号: 服务费 产品规格: 提供产品软件升级授权、远程/线下支持服务、产品质保。	1台	深圳市	深信服科技股份有限公司	15000	15000	无
14	安恒数据库审计系统原厂售后服务(1年)	安恒	产品型号: 服务费 产品规格: 1、整机保修(1年):参照原厂商服务标准; 2、服务:安装、调试、现场技术培训,我公	2台	杭州市	杭州安恒信息技术有限公司	32000	64000	无

序号	名称	品牌	型号和规格	数量	原产地	制造商(服务商)名称	单价	总价	备注
			提供上门服务; 3、报修后4小时内响应,第2个工作日内上门,2小时内实现故障修复; 4、耗材供应8小时内响应。						
15	绿盟防火墙原厂售后服务(1年)	绿盟	产品型号: 服务费 产品规格: 设备一年原厂维保服务。用于保障对网络新威胁的检测能力和服务的连续性、安全性。 包含:产品系统升级授权、远程支持服务、产品保修服务、硬件故障上门支持,提供入侵防护特征库、恶意站点库、URL分类库、病毒特征库及应用特征库升级。	3台	北京市	北京神州绿盟科技有限公司	18000	54000	无
16	深信服VPN原厂售后服务(1年)	深信服	产品型号: 服务费 产品规格: 提供产品软件升级授权、远程/线下支持服务、产品质保。	2台	深圳市	深信服科技股份有限公司	30000	60000	无
17	绿盟WAF防火墙原厂售后服务(1年)	绿盟	产品型号: 服务费 产品规格: 设备一年原厂维保服务。用于保障对网络新威胁的检测能力和服务的连续性、安全性。 包含:产品系统升级授权、远程支持服务、产品保修服务、硬件故障上门支持、引擎自带功能的升级。	1台	北京市	北京神州绿盟科技有限公司	33000	33000	无

序号	名称	品牌	型号和规格	数量	原产地	制造商(服务商)名称	单价	总价	备注
18	备品备件	无	无	无	无	无	0	0	无
19	专用工具	无	无	无	无	无	0	0	无
20	运输(含保险)	无	无	无	无	无	0	0	无
21	安装、调试、检验	无	无	无	无	无	0	0	无
22	培训	无	无	无	无	无	0	0	无
23	技术服务	无	无	无	无	无	0	0	无
24	其他伴随的服务和工程	无	无	无	无	无	0	0	无

总价: 1925820元; 壹佰玖拾贰万伍仟捌佰贰拾元整