网络安全加固项目合同

合同号:

合同签订日期: 2025 年 8 月 5 日

签 字 地 点: 陕西省西安市

买方: 中国西安人才市场管理委员会办公室

地址: 西安市莲湖区习武园 39 号

邮编: 710003

电话: 85215990

传真: /

联系人: 南老师

开户银行:

帐号:

卖方: 陕西星辰浩宇科技有限公司

地址: 陕西省西安市高新区锦业路 1 号都市之门 C 座 801 室

邮编: 710065

电话: 18611546050

传真: /

联系人: 李文静

开户银行: 中国建设银行股份有限公司西安时代明丰苑支行

帐号: 61050171004100000880

本合同依据西北（陕西）国际招标有限公司代理的政府采购项目（项目名称：网络安全加固项目）国内公开招标（项目编号：0617--2523HZ1671 ）的结果而签订。

甲　方：中国西安人才市场管理委员会办公室

乙　方：　陕西星辰浩宇科技有限公司

甲方所需服务，在陕西省财政厅政府采购管理处的监督管理下，按照政府采购程序组织公开招标，确定乙方为成交供应商。依据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国民法典》以及招标文件、成交供应商投标文件正本和澄清表（函）、成交通知书，经甲、乙双方协商，达成如下条款：

一、合同标的服务内容及数量：

序号	产品名称/服务内容	型号	数量（套）	品牌	单价	总价
1	互联网出口防火墙	H3C SecPath F1000-AI-55	1	新华三技术有限公司	￥24,000.00	￥24,000.00
2	防火墙服务	现有防火墙3年全特征库授权	1	新华三技术有限公司	/	/
3	安全隔离与信息交换系统（网闸）	TopRules（NR-63224）	1	北京天融信网络安全技术有限公司	￥134,400.00	￥134,400.00
4	数据安全容灾备份	UCP4012	1	航天壹进制（江苏）信息科技有限公司	￥192,000.00	￥192,000.00
5	网络安全日志审计	TA-LOG（TA-L-HSE-G100）	1	北京天融信网络安全技术有限公司	￥69,000.00	￥69,000.00
6	远程安全接入VPN	aTrust-1000-LS1050M	1	深信服科技股份有限公司	￥46,000.00	￥46,000.00
7	交换机	5570S-54S-EI	4	新华三技术有限公司	￥4,900.00	￥19,600.00
8	网络架构安全优化	/	1	/	/	/
说明	附 技术功能清单					

二、合同价款：

（一）合同总价款为人民币（大写）：肆拾捌万伍仟元整（小写）￥485,000.00

（一）合同总价包括：供应商为完成本项目要求的全部内容最终价格的体现。供应商所报的价格应考虑到可能发生的所有与完成本项目相关服务及履行合同义务有关的一切费用。

（三）合同总价一次性包死，及提供发票，并负责承担产生的所有费用，不受市场价格变化因素的影响。

三、合同款项结算：

（一）服务期限：

项目验收合格后，供应商提供3年无条件售后服务

生产厂家提供：

安全隔离与信息交换系统（网闸）5年原厂服务，5年全特征库授权；包括软件、硬件质保、现场技术支持（含全特征库升级）；

互联网出口防火墙3年原厂服务，3年全特征库授权；包括软件、硬件质保、现场技术支持（含全特征库升级）；

网络安全日志审计3年原厂服务，3年全特征库授权；包括软件、硬件质保、现场技术支持（含全特征库升级）；

数据安全容灾备份3年原厂服务，3年全特征库授权；包括软件、硬件质保、现场技术支持（含全特征库升级）；

远程安全接入VPN3年原厂服务，3年全特征库授权；包括软件、硬件质保、现场技术支持（含全特征库升级）；

交换机3年原厂服务，3年全特征库授权；包括软件、硬件质保、现场技术支持（含全特征库升级）。

（二）付款方式：自合同签订一个月内且乙方履约保证金已经足额缴纳后支付合同金额的60%，价款为人民币（大写）：贰拾玖万壹仟元整（小写）￥291,000.00。项目验收合格后，支付合同金额的40%，价款为人民币（大写）：壹拾玖万肆仟元整（小写）￥194,000.00。履约保证金为项目合同总金额的5%，合计24250元人民币，三年免费服务期满后退还，不计利息。

（三）支付方式：银行转账

通过银行转账方式将款项转入乙方银行账户。乙方银行账户信息如下：

账户全称：陕西星辰浩宇科技有限公司

账　　号：61050171004100000880

开 户 行：中国建设银行股份有限公司西安时代明丰苑支行

甲方仅认可上述指定账户并向该账户付款，甲方有权拒绝向指定账户之外的任何账户付款，并且由此导致的付款延迟责任由乙方承担。

乙方要如实开具发票，不得变更开票内容，乙方开具发票出现税务争议时，乙方需承担税款、滞纳金、罚款等赔偿责任以及其他相关责任。

（四）结算方式：乙方持中标（成交）通知书、服务合同、正式发票，与甲方进行结算。

四、双方的权利和义务：

（一）甲方的权利和义务

1. 甲方有权对合同规定范围内乙方的服务行为进行监督和检查，拥有监管权。甲方认为不合理的部分有权下达整改通知书，并要求乙方限期整改。

2. 采购合同履行过程中，甲方需要追加与合同标的相同的货物或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与乙方协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

3. 根据本合同规定，按时向乙方支付应付相应费用。

4. 国家法律、法规所规定由甲方承担的其他责任。

（二）乙方的权利和义务

1. 对本合同规定的货物及服务范围内的项目享有管理权及服务义务。

2. 及时向甲方通告本项目服务范围内有关服务的重大事项，及时配合处理投诉。

3. 接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，接受甲方的监督。

4. 国家法律、法规所规定由乙方承担的其他责任。

五、交货条件：

（一）服务地点：甲方指定地点。

（二）工期：自合同签订之日起 3 个月完成交货、安装、调试，其中包含试运行 1 个月。

（三）服务期：

项目验收合格后，供应商提供3年无条件售后服务。（项目施工所需的辅材包含但不限于网络跳线（1000M）、模块（含光模块）、光纤跳线、标签等施工工具有供货商自备）

生产厂家提供：

安全隔离与信息交换系统（网闸）5年原厂服务，5年全特征库授权；包括软件、硬件质保、现场技术支持（含全特征库升级）；

互联网出口防火墙3年原厂服务，3年全特征库授权；包括软件、硬件质保、现场技术支持（含全特征库升级）；

网络安全日志审计3年原厂服务，3年全特征库授权；包括软件、硬件质保、现场技术支持（含全特征库升级）；

数据安全容灾备份3年原厂服务，3年全特征库授权；包括软件、硬件质保、现场技术支持（含全特征库升级）；

远程安全接入VPN3年原厂服务，3年全特征库授权；包括软件、硬件质保、现场技术支持（含全特征库升级）；

交换机3年原厂服务，3年全特征库授权；包括软件、硬件质保、现场技术支持（含全特征库升级）。六、运输

（一）运输由乙方负责，运杂费已包含在合同总价内，包括从货物供应地点所含的运输费、装卸费、仓储费、保险费等。

（二）运输方式由乙方自行选择，但必须保证按期交货。

七、质量保证

乙方所供服务必须执行下列条款：

（一）保证技术指标先进、质量性能可靠、进货渠道正常，配置合理，全面满足要求，产品性能、安全性、可靠性符合国家标准，安全设备在《网络关键设备和网络安全专用产品目录》内。

（二）符合国家有关规范要求，确保达到最佳运行状态。

（三）具有良好的外观，适合安装场所的使用。

（四）自安装、调试正常运行并验收合格之日起：

安全隔离与信息交换系统（网闸）60个月，互联网出口防火墙、网络安全

日志审计、数据安全容灾备份、远程安全接入 VPN、交换机免费服务 36 个月，终身维护，免费保修期内，服务响应时间不超过 30 分钟，1 小时到场，24 小时解决故障，查找原因，提出解决方案，直至故障排除完全恢复正常服务为止。

备件备品服务：提供西安本地备件备品服务，当设备发生故障，8 小时内不能恢复时，3 小时内提供不低于故障设备技术要求的备件备品到场，保障业务连续。

（五）服务期内，乙方未在约定的时间内未响应或未解决问题，甲方有权委托第三方进行维修，费用由乙方承担。

八、售后服务

乙方所供提供以下售后服务：

（一）服务期内：

1. 技术支持服务：售后服务期间，提供 7*24 小时技术支持服务，重保期间提供 7*24 网络安全监控服务，每月对设备进行现场巡检 1 次。所有技术支持服务须为原厂服务。

2. 应急响应服务：售后服务期间，提供应急响应服务，30 分钟响应，1 小时到场，24 小时解决故障。

3. 备件备品服务：提供西安本地备件备品服务，当设备发生故障，8 小时内不能恢复时，3 小时内提供不低于故障设备技术要求的备件备品到场，保障业务连续。

4. 技术培训服务：对采购单位技术人员开展技术培训，保障采购单位技术人员全面掌握设备的安装配置、日常运维。

九、技术与服务

（一）技术资料包括：

采购要求中的货物，包含供货的过程资料、货物的相关证书和授权文件；系统集成的所有过程资料及结论性资料，包含但不限于实施方案、进度计划、设计文档、施工文档、测试文档、验证文档等；采购要求中服务的过程文档和产出文档等，包括但不限于实施方案、检测文档、辅料配件清单、设计文档、配置文档、测试文档等。

（二）服务承诺：以投标响应文件、澄清表（函）、合同和随货物的相关文

件为准。

十、验收

（一）硬件和软件安装、调试并正常运行后，由乙方进行自检，合格后，准备验收文件，并书面通知甲方。

（二）甲方确认乙方的自检内容后，组织乙方（必要时请有关专家）进行系统验收，验收合格后，填写政府采购项目验收单（一式伍份）作为对货物的最终认可。

（三）乙方在验收中应向甲方提交货物安装，调试过程中的所有资料包括本合同第九条（一）项要求的资料，以便甲方日后管理和维护。

（四）验收标准：

设备的文档完整准确，并与采购要求、货物完全一致；有完整的项目实施方案，包含但不限于人员保障、进度计划、质量保证、安全保障、风险防控、实施工序、操作规程，设计文档、配置文档、测试文档、检测验证文档等；完整、完全完成采购内容和实施方案的所有工作，项目文档完整清晰，产品性能、安全性、可靠性符合国家标准，安全设备在《网络关键设备和网络安全专用产品目录》内。

十一、保密条款

1、乙方对合同履行过程中获得的甲方经营信息，技术信息，富有保密义务，如乙方私自泄露，造成甲方损失，除赔偿损失外，按照本合同承担违约责任。

2、乙方所提供设备在运行当中获取的甲方或其他人员身份信息数据，负有保密义务。乙方使用数据必须按照国家有关保密法律法规的要求，采取有效的保密措施，确保数据安全，严防丢失泄密。

十二、违约责任

1、合同签订后，任何一方不得无故终止合同。如乙方单方终止合同，承担违约合同价款 20%的违约责任。

2、 一方无法继续履行合同需终止履行并解除合同的，应及时通知另一方，因合同解除而造成的损失由责任方承担。

3、因乙方原因造成工期延误的，每延误一天，由责任方按合同总价款的 0.3%向对方支付违约金。同时因乙方延期交货给甲方造成损失的（包括但不限于直接损失、可期待利益等），乙方应承担全部赔偿责任。

4、发生特殊情况，非责任方可暂停合同履行，但应以书面形式告知对方暂停原因。

5、非甲方的原因，乙方在安装、调试的过程中造成甲方、乙方或第三方人员或财产损失的（包括但不限于实际损失、可预期损失、诉讼费及律师费等），乙方应承担全部责任。

6、上述违约条款可合并适用，合并使用仍不能弥补甲方损失的，甲方有权向乙方继续追偿。

十三、合同争议解决的方式

本合同在履行过程中发生的争议，由甲、乙双方当事人协商解决，协商不成的按下列第（二）种方式解决：

（一）提交西安仲裁委员会仲裁；

（二）依法向甲方所在地人民法院起诉。

十四、合同生效

本合同一式伍份，甲方执肆份，乙方执壹份，本合同甲、乙、确认各方签字盖章后生效，合同执行完毕后，自动失效（合同的服务承诺则长期有效）。

十五、其他事项

（一）陕西省财政厅政府采购管理处在合同的履行期间以及履行期后，可以随时检查项目的执行情况，对采购内容、标准进行调查核实，并对发现的问题进行处理。

（二）招标文件、投标响应文件、澄清表（函）、成交通知书、合同附件均成为合同不可分割的部分。

（三）合同未尽事宜，由甲、乙双方协商，作为合同补充，与原合同具有同等法律效力。

（四）合同一经签订，不得擅自变更、中止或终止合同。对确需变更、调整或中止、终止合同的，应按规定履行相应的手续。

（五）本合同按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

买方名称：中国西安人才市场管理委员会办公室

买方代表姓名

买方代表签字

签字日期 2025.8.5

买方公章（或合同章）

卖方名称：陕西星辰浩宇科技有限公司

卖方代表姓名

卖方代表签字

签字日期 2025.8.5

卖方公章（或合同章）

附件一：供货内容及价格

1	2	3	4	5	6	7
序号	产品名称/服务内容	型号和规格	原产地及制造厂名	数量	单价（元）	总价（元）
1	互联网出口防火墙	H3C SecPath F1000-AI-55 （接口 1 个配置口（CON），2 个 USB 接口，1 个 MGMT 接口，16 个千兆以太电口，4 个 Combo 接口，6 个千兆以太光口，2 个万兆以太光口，扩展插槽 2，电源冗余，2 个可插拔交直流冗余电源模块，风扇 4 个冗余风扇）	浙江省杭州市、新华三技术有限公司	1	￥24,000.00	￥24,000.00
2	安全隔离与信息交换系统（网闸）	天融信安全隔离与信息交换系统 V3、TopRules、PN 码：NR-63224 （2U，内外端机双侧液晶屏；内端机 6 个 10/100/1000Base-T 接口（含 1 个管理口、1 个 HA 口），4 个千兆光口插槽，2 个万兆光口插槽，1 个扩展槽位；外端机 6 个 10/100/1000Base-T 接口（含 1 个管理口、1 个 HA 口），4 个千兆光口插槽，2 个万兆光口插槽，1 个扩展槽位，冗余电源，网络吞吐量 7Gbps，并发连接数 40 万，延时<1ms，内外端机各 32G 内存，内外端机各 1TB 硬盘，内外端机各 4G CF 卡。 标准配置包含安全浏览模块、文件传输模块、邮件访问模块、VOIP 访问模块、数据库访问模块、其他访问模块、文件同步模块、数据库同步模块、数据中心模块。 可扩展 WebFilter 过滤模块，防病毒模块）	北京市、北京天融信网络安全技术有限公司	1	￥134,400.00	￥134,400.00
3	数据安全容灾备份	UCP4012 （硬件：硬件：2U（含导轨），12 个热插拔盘位，2 颗英特尔至强银牌 4310(2.1GHz/12-Core)，128GB DDR4 RDIMM 内存，双高速	江苏省南京市、航天壹进制（江苏）信	1	￥192,000.00	￥192,000.00

		480GSSD，标配1G Cache阵列卡，支持raid0/1/10/5/50/6/60，配置掉电保护，配置4块4T 7200RPM/SATA 企业级硬盘扩；配置2个千兆网口，4个万兆光口（带模块），可扩展网卡、HBA卡，（额外提供3个PCIe插槽），配置4块4T 7200RPM/SATA 企业级硬盘。 软件：64bit企业级Linux内核，基于WEB界面的容灾备份系统软件，标配LAN-Free功能，标配文件/数据库/Windows/Linux/虚拟化定时备份功能，配置10T定时备份容量授权）	息科技有限公司			
4	网络安全日志审计	天融信日志收集与分析系统V3、 TA-LOG、PN码：TA-L-HSE-G100 （2U,6个千兆电口,4个千兆光口插槽，1个console口,冗余电源,2个扩展槽位,32G内存，256G SSD 系统盘，数据盘6T，2个USB接口，自带液晶屏，日志采集处理速度8000EPS，包含100个日志源授权。支持授权扩容，最大支持150点）	北京市、北京天融信网络安全技术有限公司	1	￥69,000.00	￥69,000.00
5	远程安全接入VPN	aTrust-1000-LS1050M （IPSEC性能参数：加密最大流量（Mbps）：100，理论并发隧道数（Tunnel）：1000；SSL性能参数：最大理论加密流量(Mbps)：300Mbps，最大理论建议并发用户数：600。 硬件参数：规格：1U，内存大小：16G，硬盘容量：128G SSD，电源：单电源，接口：6千兆电口+4千兆光口SFP。）	广东省深圳市、深信服科技股份有限公司	1	￥46,000.00	￥46,000.00
6	交换机	5570S-54S-EI （交换容量 672Gbps/6.72Tbps 包转发率 207Mpps 支持48个10/100/1000BASE-T电	浙江省杭州市、新华三技术有限公司	4	￥4,900.00	￥19,600.00

		口，支持 6 个 1G/10G BASE-X SFP Plus 端口，支持 AC）				
合计（元）						￥485,000.00

附件二：技术参数

序号	设备名称	投标文件响应
1	互联网出口防火墙	产品配置：接口有 1 个配置口（CON），2 个 USB 接口，1 个 MGMT 接口，4 个 Combo 接口，16 个千兆以太电口，6 个千兆以太光口，2 个万兆以太光口，2 个扩展插槽，2 个可插拔交直流冗余电源模块，2 个冗余风扇
		产品性能： 并发连接数为 500 万，新建连接数为 75000/s，整机吞吐量为 7Gbps；
		1.产品支持路由模式、透明模式、混杂模式等运行模式；支持 IEEE802.1Q、VLAN 透传功能；
		2.产品支持虚拟防火墙技术；支持多虚一虚拟化，支持双机状态热备、双机配置同步、VRRP 等；
		3.产品支持但不限于 Land、Smurf、Fraggle、Ping of Death、Tear Drop、IP Spoofing、IP 分片报文、ARP 欺骗、ARP 主动反向查询、超大 ICMP 报文、地址扫描、端口扫描、SYN Flood、UPD Flood、ICMP Flood、DNS Flood 等多种恶意攻击的有效防御；支持 ASPF 应用层报文过滤；支持 HTTP、FTP、SMTP、POP3、IMAP 协议等报文流处理模式；支持静态和动态黑名单功能；
		4.产品支持基础和扩展的访问控制列表、基于时间段的访问控制列表、基于用户/应用的访问控制列表等，支持 MAC 和 IP 绑定；
		5.支持基于病毒特征进行检测，支持病毒库手动和自动升级；支持病毒日志和报表；
		6.产品支持多种模式的 NAT，支持可配置地址转换的有效时间，支持多种 NAT ALG，包括但不限于 DNS、FTP、H.323、ILS、MSN、NBT、PPTP、SIP 等，支持 DNS 映射功能；
		7.产品支持基于命令行的配置管理，支持 Web 方式进行远程配置管理，支持标准网管 SNMPv3，并且兼容 SNMP v1 和 v2；
		产品证书：提供《计算机软件著作权登记证书》、《商用密码产品认证证书》、《信息系统业务安全服务资质》；所提供的产品在《网络关键设备和网络安全专用产品目录》内。
		服务保障：提供在质保期内无条件提供 3 年原厂服务，3 年全特征库授权；包括软件、硬件质保、现场技术支持（含全特征库升级），完成与现有防火墙的双机热备部署。

		防火墙服务：提供已有防火墙3年特征库授权，包括但不限于AV、ACG/APP、深度IPS、URL等模块,支持对常见攻击的防范和防御。
2	安全隔离与信息交换系统（网闸）	产品为标准2U机架式尺寸、带导轨等配件，电源2个，内网接口：6个10/100/1000M Base-TX网络接口（含1个管理口、1个HA口）、4个千兆光口、2个万兆光口，满配光模块，1个扩展槽位；外网接口：6个10/100/1000M Base-TX网络接口（含1个管理口、1个HA口）、4个千兆光口、2个万兆光口，满配光模块，1个扩展槽位。
		产品吞吐量7Gbps；并发连接数400万
		1.产品内外网主机系统分别支持双系统引导,支持启动顺序可配置，支持系统(包括配置)备份，支持设备重要信息监控
		2.产品支持IPV6/IPV4双栈接入；内、外端机之间支持专用硬件和专用协议进行连接，不可编程
		3.产品支持轮询、热备、链路聚合等接口冗余模式，支持隧道
		4.产品支持WEB认证方式和专用客户端两种认证方式;支持基于动态令牌的双因子认证方式；
		5.产品支持断点续传，支持增量传输，发送后删除，改名传输等发送策略；
		6.产品支持上传/下载文件类型的黑白名单控制；支持对邮件附件大小进行控制；支持附件类型过滤等，支持数据库SQL语句过滤功能。
		7.产品支持HTTP/HTTPS/FTP/SMTP/POP3等应用协议；支持对特定TCP、UDP协议的数据隔离交换，支持针对特定协议的安全检测，支持黑白名单控制、关键字过滤等；
		8.产品支持身份认证、访问用户控制、通信加密、数据传输模式、时间控制策略、内容过滤控制、访问控制等；
		9.产品支持抗DDOS攻击；
		10.产品支持syslog协议外发日志;支持同时发送多个远程syslog 服务;支持日志自动备份存档，可实现每天、每周、每月自动存档备份数据；

		产品具备《计算机软件著作权登记证书》、《商用密码产品认证证书》；所投产品在《网络关键设备和网络安全专用产品目录》内，具备网络关键设备和网络安全专用产品认证证书
		本次投标产品：天融信安全隔离与信息交换系统 V3，产品在质保期内无条件提供 5 年原厂服务，5 年全特征库授权；包括软件、硬件质保、现场技术支持（含特征库升级）。
3	数据安全容灾备份	产品硬件配置：CPU2*12 核，128GB DDR4 内存，2*480G SSD，配置 SAS 热插拔盘位数 12 个，数据盘 4 块 4T，有效数据存储容量 10T；配置 Cache 阵列卡及掉电保护；2 个千兆网口，4 个万兆光口（含模块），冗余电源。
		产品性能参数：配置 10T 可用备份容量授权。
		1.产品支持 B/S 架构管理方式，支持主备 HA 高可用、集群架构；
		2.产品支持主控节点和介质节点分离部署，支持第三方存储扩容；
		3.产品支持 IPv4 和 IPv6 双协议栈；配置 Lan-Free 功能；
		4.产品支持 Windows、Linux、麒麟、统信 UOS 等国内外主流操作系统的在线热备份保护；
		5.产品支持 Oracle、SQL Server、MySQL、DB2、Sybase、达梦、中电金仓、南大通用等国内外主流数据库的在线备份保护；
		6.产品支持 VMware、华为、华三、CNware、EasyStack、深信服等虚拟化平台无代理备份保护。
		7.产品支持数据重删、数据加密、数据压缩等功能；支持数据自动校验；
		8.产品支持文件备份集的定期恢复演练，并输出数据检验报告；
		9.产品支持防勒索存储保护功能，避免病毒篡改、删除存储数据；
		10.产品支持报表管理功能，可自定义选择报表统计内容。
		11.产品提供图形化配置防火墙，支持基于 MAC 地址、端口、IP 等进行配置。
		12.产品通过 S3 协议联动现有离线备份系统，实现数据本地备份和离线存储。
		产品证书：提供《计算机软件著作权登记证书》、《信息系统灾难备份与恢复（B）二级》；所提供产品在《网络关键设备和网络安全专用产品目录》内
		服务保障：在质保期内无条件提供 3 年原厂服务，包括软件、硬件质保、现场技术支持。

4	网络安全日志审计	产品为标准 2U 机架式设备；内存 32G，系统盘 256G SSD，数据盘 6TB，配置 6 个千兆电口，4 千兆光口，满配光模块，配置 2 个扩展板卡插槽，1 个专用管理口，2 个 USB 接口。
		产品日志处理速度 8000EPS，专用硬件平台（非服务器），配置 100 个日志源授权；
		1.产品日志采集方式支持但不限于 SNMP Trap、Syslog、ODBC\JDBC、文件\文件夹、WMI、FTP、SFTP、NetBIOS、OPSEC 等；
		2.产品支持对主流数据库进行日志数据采集，包括不限于达梦、人大金仓、南大通用、神州通用等；支持动态表名模式进行数据库采集；
		3.产品日志系统分析支持内置不同审计分析规则，支持对选中的日志提供在线/离线地图定位、视网膜图、事件拓扑图等多种分析工具；
		4.产品日志存储支持日志加密压缩传输，加密方式支持 SM4 等国密算法，支持定时转发，支持 FTP、SFTP、SMB 等在线远程备份。
		5.产品支持对单个/多个日志源批量转发，支持定时转发，可通过 syslog 和 kafka 等方式转发到第三方平台，并且支持转发原始日志和已解析日志的两种日志或通过添加外置存储(本项目容灾备份一体机)实现扩容日志审计设备存储空间；
		6.产品支持内置网络安全法报表、合规报表、默认报表、告警报表等报表模版，支持报表模版自定义；
		7.产品资产管理支持手动编辑、导入方式录入资产数据，支持资产标签设置，能够根据收到事件的设备地址自动识别新的资产并自动添加到资产库中；
		8.产品支持大屏视图展示，支持事件类型 TOP10 分布统计、事件采集趋势走向图展示，支持资源监控展示，包括不限于日志存储占用空间、已存储天数、剩余存储天数展示等；
		产品具备《计算机软件著作权登记证书》；所投产品在《网络关键设备和网络安全专用产品目录》内，具备网络关键设备和网络安全专用产品认证证书
		产品在质保期内无条件提供提供 3 年原厂服务，包括软件、硬件质保、现场技术支持。
5	远程安全接入 VPN	产品硬件配置：国产化 CPU，内存 16GB，硬盘容量 128G SSD，双电源，配置 6 千兆电口，配置 4 千兆光口 SFP，满配光模块。

		产品性能参数：加密最大流量 100Mbps，理论并发隧道数 1000；SSL 最大理论加密流量 300Mbps，接入授权数量 150
		所投产品功能参数：1.所投产品配置国产服务器系统；
		2.产品内置符合中国商用密码标准的加密卡，支持国家密码管理局颁布的 SM1、SM2、SM3、SM4 密码算法及其协议；
		3.产品支持多种身份认证方式、细粒度访问权限控制等主要功能；
		4.产品支持主备 HA 高可用、集群架构；支持分布式集群和本地集群等，支持集群授权漂移机制。
		5.产品支持通过网络隐身、动态业务准入等实现可信访问；
		6.产品支持用户自助查看在线或离线终端列表，并注销其他终端；支持查看同账号登录过的终端信息，包括设备名称、设备系统类型、接入地址、最后登录时间等；
		7.产品支持为接入系统的终端设置标签或者管理员自定义新增标签，支持通过终端标签来配置特殊的上线准入策略及应用访问策略；支持用户在 PC 端和手机端的登录页面均可通过点击忘记密码来重置密码；
		8.产品支持配置在触发异常环境的条件时，需完成增强认证才可登录。可配置的异常环境包括：账号首次登录、账号在该终端首次登录、账号在该地点首次登录、账号在新地点登录、账号在非常用地点登录、闲置账号登录、弱密码登录、异常时间登录等；
		9.产品支持通过威胁诱捕实现主动防御功能，管理员可创建多种不同协议特征的蜜罐用于欺骗攻击者，且不响应攻击者交互命令。
		10.产品支持内置常见攻击工具进程黑名单，管理员可基于内置的名单进行增减，匹配上此名单的进程访问零信任系统时会被打上标签，以方便快速定位排查问题终端。
		11.支持远程登录后，不断开本地网络。
		产品证书：提供《计算机软件著作权登记证书》、《商用密码产品认证证书》、《信息系统业务安全服务资质》；所提供产品在《网络关键设备和网络安全专用产品目录》内
		服务保障：在质保期内无条件提供提供 3 年原厂服务，包括软件（含升级）、硬件质保、现场技术支持
6	交换机	包转发率为 207Mpps，具备 48 个 10/100/1000Base-T 自适应以太网端口，有 6 个 1/10GE SFP+口
7	防火墙服务	现有防火墙 3 年全特征库授权

8	网络架构安全优化	审查网络拓扑架构，分析性能瓶颈和安全风险隐患；重构分层架构（核心-汇聚-接入），审查并强化安全配置;网关下移，路由优化;无线网络安全认证；物理链路安全加固和性能优化（链路检测、故障更换、线缆标识、配线架整理） 具体服务内容：网络拓扑架构安全优化 网络拓扑架构安全优化目标是提升网络性能与可靠性，消除单点故障；合理规划流量路径，减少跨层传输，提升传输效率和安全性。主要实施内容包括但不限于以下： 1. 绘制现有拓扑图，审查网络拓扑架构，分析性能瓶颈和安全风险隐患，出具人才中心认可的整改意见清单。 2. 依据业务实际和现有资源，重构分层架构（核心-汇聚-接入），确保冗余链路；审查并强化安全配置，实施无线网络接入实名制和认证，保障网络安全。同时给出中心网络拓扑演进方案，保障网络在安全可靠的前提下，合理科学演进。 3. 网关下移，将网关从核心交换机迁移至汇聚层，分散压力。配置 OSPF 等路由协议优化路径选择。 4. 无线网络升级。实施无线网络认证，支持但不限于 Portal 认证、MAC 白名单（需现有设备支持）。主要实施内容包括但不限于配置 AC（无线控制器）、划分访客/员工 SSID，设置 VLAN 隔离等。 5. 物理链路安全加固和性能优化。 ①链路检测：使用电缆测试仪检测双绞线/光纤的连通性、衰减值；重点排查机房至配线间主干链路和配线间到终端点位的接入链路（含 AP）。 ②故障更换：故障模块更换 RJ45 模块（符合 Cat6A 标准）。跳线/光纤优先选用 OM3 多模或 OS2 单模光纤（根据距离选择），故障 AP 更换。 ③线缆标识：对机房、弱电间采用统一标签规范（如 A1-24→SW1-G1/0/24），使用防水标签机打印。 ④配线架整理：逐一端口测试，记录损坏端口编号；重新端接松动模块，整理冗余线缆（使用理线器）；符合 TIA-568-C.2 打线标准，确保端接损耗＜0.5dB。

附件三：中标通知书

中 标 （成交） 通 知 书

项目编号：0617--2523HZ1671

陕西星辰浩宇科技有限公司：

中国西安人才市场管理委员会办公室于 2025年07月25日就 网络安全加固项目（项目编号：0617--2523HZ1671） 进行 公开招标采购，现通知贵公司中标(成交)，请按规定时限和程序与采购人签订采购合同。

中标(成交)合同包号	合同包1
中标(成交)合同包名称	网络安全加固项目
中标(成交)金额(元)	485,000.00
合计金额(大写)：肆拾捌万伍仟元整	

（陕西）国际招标有限公司
2025年07月29日

根据《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采〔2020〕15 号）和《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23 号）文件要求，为助力解决政府采购成交供应商资金不足、融资难、融资贵的困难，促进供应商依法诚信参加政府采购活动，有融资需求的供应商可登录陕西省政府采购网—陕西省政府采购金融服务平台（http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/），选择符合自身情况的“政采贷”银行及其产品，凭项目中标（成交）结果、中标（成交）通知书等信息在线向银行提出贷款意向申请、查看贷款审批情况等。