

齐齐哈尔市政府采购中心

竞争性谈判文件

项目名称：等保二级网络安全建设项目

项目编号：**[230206]QC[TP]20210003**

第一章竞争性谈判邀请

齐齐哈尔市政府采购中心受齐齐哈尔市富拉尔基区财政局的委托，采用竞争性谈判方式组织采购等保二级网络安全建设项目。欢迎符合资格条件的国内供应商参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：等保二级网络安全建设项目

批准文件编号：富财购核字[2021]00112号

采购文件编号：[230206]QC[TP]20210003

2.谈判内容

包号	货物、服务和工程名称	数量	采购需求	预算金额（元）
1	等保二级网络安全建设项目	1	详见采购文件	550,000.00

二.参加竞争性谈判的供应商要求

1.供应商应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2.到提交响应文件的截止时间，供应商未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。（以通过查询“信用中国”网站和“中国政府采购网”网站的信用记录内容为准。）

3.本项目的特定资质要求：

合同包1（等保二级网络安全建设项目）：无

三.获取招标文件的时间、地点、方式

1.获取谈判文件的时间：详见谈判公告。

2.获取谈判文件的地点：详见谈判公告。

3.谈判文件获取方式：供应商须在公告期内凭用户名和密码，登录黑龙江省政府采购网，选择“交易执行-应标-项目响应”，在“未参与项目”列表中选择需要参与的项目，确认参与后即可获取谈判文件。

其他要求

1.本项目如采用“现场在线开标”模式进行开标，投标人需到达开标现场。

2.本项目如采用“不见面开标”模式进行开标投标人无需到达开标现场，开标当日在投标截止时间前30分钟登录黑龙江省政府采购网进行签到，选择“交易执行-开标-供应商开标大厅”参加远程开标。请投标人使用投标客户端严格按照招标文件的相关要求制作和上传电子投标文件，并按照相关要求参加开标。

3.本项目将采用电子评标的方式，为避免意外情况的发生处理不及时导致投标失败，建议投标人需在开标时间前1小时完成投标文件上传，否则产生的一系列问题将由投标人自行承担。

四.谈判文件售价

本次谈判文件的售价为 无 元人民币。

五.递交响应文件截止时间、开标时间及地点

递交响应文件截止时间：详见谈判公告

谈判地点：详见谈判公告

评审时间：详见谈判公告

开标地点：详见谈判公告

六.询问提起与受理

项目经办人：赵邢 电话：0452-2799122

七.质疑提起与受理：

1.对采购文件的质疑按要求以书面形式提供纸质材料：

项目经办人：赵邢 电话：0452-2799122

2.对评审过程和结果的质疑按要求以书面形式提供纸质材料：

质疑经办人：杨宇涵 联系方式：0452-2799648

八.联系方式：

1. 采购代理机构

采购代理机构名称：齐齐哈尔市政府采购中心

地址：黑龙江省齐齐哈尔市市辖区齐齐哈尔市龙沙区南航街道长青家园D区15号楼

联系人：赵邢

联系电话：0452-2799122

账户名称：系统自动生成的缴交账户名称

开户行：详见供应商须知

账号：详见供应商须知

2. 采购人信息

采购单位名称：齐齐哈尔市富拉尔基区财政局

地址：富拉尔基区和平大街137号

联系人：黄维

联系电话：13079646066

齐齐哈尔市政府采购中心

第二章 采购人需求

一、项目概况：

等保二级网络安全建设项目

合同包1（等保二级网络安全建设项目）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后5个工作日内
标的提供的地点	富拉尔基区财政局
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例100%，全额支付
验收要求	1期：达到等保二级标准
履约保证金	不收取
其他	

2.技术标准与要求

序号	核心产品（“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	面向对象情况	所属行业	招标技术要求
1		信息安全软件	信息安全软件	项	1.00	550,000.00	550,000.00	否	-	详见附表一

附表一：信息安全软件

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>一、防火墙系统(1套)：</p> <p>1、2U机架式设备，≥6个10/100/1000Base-T电口，≥1个网络接口扩展槽位，≥2个USB口，双电源。吞吐量≥5G，并发连接≥300万；含三年硬件维保。</p> <p>2、支持多系统（≥3个）引导，并可配置启动顺序。</p> <p>3、支持系统分区备份，支持将系统A克隆至系统B，多系统设置可在Web界面上完成全部操作。</p> <p>4、支持IPv6地址、地址组配置。支持IPv6安全控制策略设置，能针对IPv6的目的/源地址、目的/源服务端口、服务、扩展头属性等条件进行安全访问规则的设置。</p> <p>5、支持静态路由，动态路由（OSPF、RIP、BGP、ISIS等），VLAN间路由，单臂路由，组播路由等。</p> <p>6、必须支持基于应用的策略路由，可实现为不同的应用类型智能选择相应的链路。必须支持基于WEB地址URL的策略路由，可实现将不同类型的网站流量智能分配到不同的链路。必须支持基于文件类型的策略路由，可实现将预定义或者自定义的文件按照不同的分类进行智能选路。</p> <p>7、支持ISP路由，支持联通、电信、教育网、移动等ISP服务商地址列表，列表可导出及导入，可通过Web界面选择不同的ISP服务商实现快速切换。</p> <p>8、支持一体化安全策略配置，可以通过一条策略实现用户认证、IPS、AV、URL过滤、协议控制、流量控制、并发、新建限制、垃圾邮件过滤、审计等功能,简化用户管理。支持同一个地址对象中可以包含IP、IP段、IP range、排除地址等多种类型。</p> <p>9、支持专业的DNSflood攻击防护，具有高级的基于聚类限速、聚类分析、重传检测等多种高级防护算法。支持专业的HTTP Flood攻击防护；可以实现get和post的攻击防护，且get防护算法支持4类；支持独立url处理动作；以上防护功能均可以基于聚类分析、可信度、回探等多种防御机制。支持抗地址欺骗攻击、抗源路由攻击、抗Smurf攻击、抗LAND攻击、抗Winnuke攻击、抗Queso扫描、抗SYN/FIN</p>

扫描、抗NULL扫描、抗圣诞节攻击、抗FIN扫描、抗Fraggle攻击。支持对攻击结果选择性进行处理，至少应包括日志告警、是否丢弃攻击报文等行为。支持攻击流量统计、攻击事件统计、攻击流量排行、攻击事件排行。支持web界面下对攻击流量进行抓包分析，支持自定义抓包参数，至少包括数据报文长度、报文数量、抓包时间及采样频率等基本参数；支持根据协议、源目的IP、端口等参数进行数据报文过滤。

10、为适应多出口环境，可以支持以网络安全区域为出接口的带宽保证策略。

11、支持防扫描，隐藏业务暴露面，自隐藏。

二、入侵防护系统（1套）：

1、2U机架式设备，≥1个RJ-45 Console口，≥2个10/100/1000 Base-T带外管理口，≥4个具备BYPASS功能的10/100/1000Base-T接口，≥1个扩展插槽，双电源；吞吐量≥16G；含三年硬件维保。

2、操作系统为VSP通用安全平台，具备高效、智能、安全、健壮、易扩展等特点。

3、系统可检测的入侵防御事件库事件数量不少于4000条，系统应支持事件响应模版，能够批量修改事件响应动作，包括：事件级别、事件启用开关、动作、日志合并方式、日志开关、抓包取证。系统应支持弱口令检测功能，需支持至少8种网络协议并支持至少7种弱口令检测元素，文字说明支持的网络协议和定义弱口令的检测元素。

4、系统应支持多种防web扫描能力，包括爬虫、CGI和漏洞扫描等，并支持设置至少5个不同级别的扫描容忍度/扫描敏感度。系统应支持多种事件响应方式，满足客户的安全要求，需包括：重置、临时阻断、丢弃报文、丢弃会话等动作。系统应支持密码穷举探测功能，提供至少16种应用的密码穷举行为探测和阻断。

5、系统应提供扩展静态恶意代码（APT）检测引擎，针对http、ftp、SMTP等协议中包含的未知恶意文件进行检测。

6、系统应支持可扩展恶意样本自学习功能，除通过网络文件捕获外，还支持通过系统直接上传文件，自动识别黑白文件并提供简要信息。

7、系统应支持与动态恶意代码（APT）检测系统联动功能，通过联动功能可将恶意样本发送到动态APT引擎进行深度检测，并将检测结果生成攻击特征样品进行动态拦截。

8、系统应支持可扩展未知C&C通道（隐蔽通道）检测功能，能够提供C&C通道的危险级别、连接建立时间、连接持续时间、控制端IP地址和端口、受控端IP地址和端口等C&C通道信息。

9、系统应支持Web过滤功能，至少支持黑白名单、关键字过滤、禁止HTTP代理、URL分类过滤外，还支持Script、Java Applet等过滤，并能通过统一模版设置。

10、系统应支持邮件内容过滤功能，有效防止恶意邮件及信息外泄。可根据邮件SMTP命令、发件人、主题、附件、IP及邮件大小进行过滤。

11、系统应支持敏感信息防护功能，识别信息和文件中的关键字、身份证、手机号码、固定电话号码、银行卡、IP地址等敏感信息，并支持文件指纹识别和白名单功能。

12、系统应支持邮件内容过滤功能，有效防止恶意邮件及信息外泄。可根据邮件SMTP命令、发件人、主题、附件、IP及邮件大小进行过滤。

13、系统应支持WEB登录图像验证码功能，防止暴力破解。

三、运维审计（堡垒机）系统（1套）：

1、机架式设备，专用硬件平台和安全操作系统，≥6个千兆电口，≥1个console管理口，硬盘容量≥1TB，单电源，自带应用发布软件。支持≥700路字符会话或≥200路图形会话并发。含≥55个被管理资源数授权。含三年硬件维保。

2、专用安全操作系统，软硬件一体化。物理旁路，逻辑串联模式，不影响正常业务流量。支持HA双机热备。

3、分布式部署：支持添加一台或多台协议代理服务器，分担审计中心性能压力；并支持通过不同的协议代理服务器节点访问不同的资源，多协议代理服务器节点可访问相同资源时实现自动负载均衡。

4、支持NAT地址映射部署，通过映射后的IP地址访问堡垒机。

5、字符协议：支持SSHv1、SSHv2、TELNET、RLOGIN。图形协议：支持RDP、VNC、X11。文件传输协议：支持FTP、SFTP。数据库协议：支持Oracle、MS SQL Server、IBM DB2、Sybase、IBM Informix Dynamic Server、MySQL、PostgreSQL、TeraData等数据库类型。

- 6、支持通过应用发布进行协议审计，记录命令详情，包括字符协议和数据库协议等，审计回放支持协议回放和图形回放
- 7、支持通过应用发布进行协议扩展第三方客户端，并支持账号密码代填登录；支持通过应用发布对http/https的访问过程进行录像审计
- 8、支持web页面防跳转功能，进行http/https访问过程中，运维人员仅允许访问授权地址。支持Oracle、postgresql、sybase、mysql、sqlserver数据库下行返回行数和oracle数据库变量绑定。支持运维客户端功能，运维操作过程不依赖浏览器和JAVA环境。
- 9、RDP协议支持windows服务端开启安全层SSL加密，加密级别符合FIPS标准，允许运行使用网络级别身份验证的远程桌面的计算机连接。
- 10、多种本地工具支持，支持SecureCRT, WinSCP, SQLPlus, PLSQLDev, Toad4Oracle, Db2cmd (DB2), TightVNC, pgAdmin3, SqlAdvantage, Sqleditor, mysql, QuestCentral, SSMS, Xshell, dbvis, Navicat, SSH Secure Shell Client。
- 11、基本认证：本地账号+密码认证；内置USB-KEY和动态口令卡，无需再单独配置服务器；短信认证；其它外部认证支持Windows AD/RADIUS/LDAP；支持多种认证方式组合的双因素认证，可自定义组合，且每个用户可单独设置。
- 12、系统级账号三权分立，系统级账号包括：系统账号管理员，系统审计员，系统管理员；业务管理员以业务管理权限范围实现不同业务管理员权限的完全隔离，可设置业务管理员可管理的用户组和资源组范围。
- 13、支持时间集管理，支持按时间集配置访问控制策略，支持IP集管理，支持按IP集配置访问控制策略。
- 14、运维用户多次登录失败自动锁定登录账号或账号功能。
- 15、支持用户忘记密码时，可通过邮件或短信方式获取验证码，验证通过后重置登录密码。
- 16、自动改密支持Linux、Unix、Windows（采用RPC方式）、AIX以及Oracle、SqlServer、PostgreSQL、MySQL、DB2、Informix、SYBASE的内置自身账号密码。
- 17、审计查询关键字和结果显示支持多种编码(UTF-8、Big5、EUC-JP、EUC-KR、GB2312、GB18030、ISO-8859-2、KOI8-R、KS_C_5601_1987、Shift_JIS、Window-874)，由用户自主选择。
- 18、支持可自动定期修改各系统密码，保证系统密码的自动实时更新。

四、日志审计系统（1套）：

- 1、机架式设备，专用千兆硬件平台和安全操作系统，≥6个千兆电口，≥1个管理口，≥2个USB接口，存储容量≥1TB，单电源。支持≥15个审计对象授权。含三年硬件维保。
- 2、支持SNMP Trap、Syslog、ODBC\JDBC、文件\文件夹、WMI、FTP、SFTP、NetBIOS、OPSEC等多种方式完成日志收集功能；支持新增Lotus Domino的日志采集任务；新增CheckPoint的日志采集任务；
- 3、支持单级部署和级联部署，支持分布式部署；
- 4、系统提供基于资产的拓扑视图，可以按列表和拓扑两种模式显示资产拓节点；可查看每个资产设备本身产生的事件信息、关联告警信息，并且支持向下钻取，直接进入事件列表、关联告警列表；
- 5、能够根据收到的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。
- 6、系统必须内置基本的仪表盘。用户可以在工作台中自定义仪表盘，按需设计仪表盘显示的内容和布局，可以为不同角色的用户建立不同维度的仪表盘；
- 7、日志可加密压缩传输支持加密压缩方式转发，定时转发；
- 8、支持对日志的过滤和合并；合并支持设定合并的时间范围；
- 9、支持日志源管理功能，对断点日志源可以产生告警并提供基于任务模式的日志导出功能；
- 10、系统需内置不同分析场景，包括各种实时分析场景、历史统计场景、实时统计等。并支持支持自定义场景；
- 11、统计分析模式下支持柱状图、饼图等形式的统计信息可视化展示；根据统计结果可直接钻取符合条件的日志。
- 12、提供基于图形化方式的规则编辑器；规则可导入导出；
- 13、支持告警重定义、邮件、短信、执行命令脚本、设备联动、发送Syslog；能够显示告警状态雷达图，日志趋势曲线图；最近事件览图；最近一段时间不同日志分类的日志数量，不同等级的日志的数量，事件EPS曲线。
- 14、内置报表模板，可预览、导出；系统内置报表编辑器，可以自定义报表。支持报表调度，即报表可设置首次生成时间和间隔生成时间，生成后可指定直接发送到接收人邮箱。

15、内置Cisco PIX和交换机的事件编码知识库；内置Windows、Linux、Solaris、AIX操作系统的事件ID知识库；内置Oracle、SQL Server、MySQL、Informix、DB2数据库的事件编码知识库；能够查看系统内的事件库中事件类型名称及其描述信息。

五、终端安全管理系统（1套）：

1、控制中心支持级联方式和单一部署两种方式，控制中心根据客户端点数的增加支持横向扩展，操作系统支持Windows Server 2008 R2/2012/2012 R2/2016的64位版本（简体中文版）；支持CentOS 7、Redhat 7等Linux系统，windows pc客户端授权≥50点，服务器客户端授权≥3点，升级维保服务≥1年。

2、客户端支持操作系统：Windows XP_SP3及以上/Windows Vista/Windows 7/Windows 8/Windows 10、windows server系统。

3、产品全功能支持简体中文/繁体中体/英语自由切换。

4、支持定时公告功能，可配置开机显示、周期显示和立即推送。

5、支持根据分组、计算机名称、IP地址、操作系统、在线状态等条件的组合筛选出符合条件的终端进行管理。

6、管理控制中心当登录账号输入密码错误次数超过锁定阈值后账号将被锁定，且可设置锁定时间，该时间内账号登录请求不被接受。同时支持双因子认证登录方式，提高安全性。

7、支持控制中心迁移、数据备份、数据恢复；支持多升级服务器。

8、支持与NTP时间服务器同步，可设置同步时间间隔。

9、支持对单个客户端进行维护，终端视角查看终端基本信息，包括计算机名、型号、IP、MAC地址、工作组、域信息、本次开机时间、上次关机时间、应用功能、在线状态。

10、支持终端密码保护功能，支持终端“防退出”密码保护、“防卸载”密码保护、防安装密码保护。

11、支持通过高级筛选方式对终端概况进行筛选查看指定范围终端实时统计数据，支持“与或”组合筛选。

12、支持自动分组，按IP地址、CPU数量、MEM容量、主机名、计算机工作组等参数进行自动动态调整分组。

13、支持在线更新病毒库、补丁库、威胁情报等数据，并且支持“按月、按周、按天、按小时”灵活设置更新时间。

14、支持隔离网环境更新数据。

15、支持文件下载分级缓存，支持下载文件限速和日志上传限速，可设置带宽最大使量和限速时间。

16、支持不少于三个杀毒引擎混合使用，提高病毒检出率。支持自定义告警规则。

17、支持自定义定制客户端标题、皮肤、语言、产品LOGO、企业LOGO、认证弹窗LOGO。

18、病毒防护概况：终端基础信息、病毒库版本、发现病毒数、未处理病毒数、最后查杀时间、文件防护状态、引擎使用状态、扩展病毒库版本。

19、支持手动导入、导出黑白名单，添加黑白名单。

20、支持对进程防护、注册表防护、驱动防护、U盘安全防护、邮件防护、下载防护、IM防护、局域网文件防护、网页安全防护、勒索软件防护。

21、支持网络入侵拦截对流入本机的网络包数据和行为进行检测，根据策略在网络层拦截漏洞攻击、黑客入侵等威胁。

客户端弹窗支持免打扰模式和智能模式。

22、补丁语言种类需支持中文，繁体中文，英文。

23、支持管理员预先设置好灰度发布批次和漏洞修复策略（分时间段、按级别、排除有兼容性问题的补丁等），每当控制台更新补丁库，自动化编排完成漏洞修复——将全网终端划分为由小到大的多个批次，根据企业环境，自动先推送给第一个小批次分组，如无问题自动推送给下一个批次，直到推送给全网。

24、支持开启自动修复漏洞，包括开机时修复，并支持随机延迟执行、间隔修复和按时间段修复，可设置延迟时间、间隔修复时间和修复时间段。

25、支持主机防火墙功能，通过添加IP、域名规则、支持允许/拒绝规则、支持任意流向拦截和允许，支持TCP、UDP、TCP+UDP、ICMP、多播和组播，支持自定义端口范围、支持自定义目标IP，支持输入IP范围。

- 26、支持对终端各种外设（USB存储、硬盘、打印机、扫描仪、摄像头等）、接口（USB口、串口）设置使用权限，并支持生效时间设置。
- 27、支持统计终端的出口地址列表。
- 28、支持对网卡进行防护，支持阻止终端修改IP地址、使用动态IP地址、热点创建。
- 29、支持对互联网出口地址探测，支持对违规的互联网出口进行发现、断开网络、终端锁屏。

六、UPS（1套）：

- 1、设备类型：在线式双变换设备。
- 2、输入输出制式：支持单进单出，三进单出，三进三出。
- 3、安装方式：机架式/塔式兼容。
- 4、设备容量： $\geq 20\text{KVA}$ 。
- 5、输出功率因素： ≥ 0.9 。
- 6、输出工作效率： $\geq 95\%$ 。
- 7、输入端口防雷性能： $\geq 5\text{kA}$ 。
- 8、输入电压范围：单相输入，L-N：80-280V。
- 9、输入频率范围：40-70Hz。
- 10、输入功率因数： ≥ 0.99 。
- 11、输出电压范围： $\leq 1\%$ 。
- 12、输出频率范围（电池模式）： $\leq 0.05\%$ 。
- 13、输出波形失真：正弦波，THDv $< 2\%$ 。
- 14、输出插座路数： $\geq 2 \times \text{C13}（10\text{A}）$ 。
- 15、关键器件预告警功能：母线电容、风扇等关键部件失效提前预警。
- 16、监控功能：网关系统可实现集中远程管理功能。
- 17、UPS并机扩容能力： ≥ 4 台。
- 18、电池节数（12V电池）：32-40节数可调。
- 19、工作温度：0-40℃。
- 20、工作湿度：0%-95%（无冷凝）。
- 21、噪音： $< 58\text{db}$ 。
- 22、UPS尺寸(高×宽×深)： $\leq 130 \times 430 \times 757\text{mm}$ 。

七、蓄电池（32节）：

- 1、电池类型：高功率阀控密封式铅酸蓄电池。
- 2、电池原产地要求：要求所提供产品为蓄电池生产厂家原厂制造，不接受OEM、委托制造或贴牌产品。
- 3、蓄电池寿命：环境温度15℃~25℃,浮充运行寿命不低于10年。
- 4、电池额定电压：12V。
- 5、电池额定容量（25℃，终止电压1.80V/cell）： $\text{C10} \geq 100\text{AH}$ 。
- 6、电池额定功率（终止电压1.67V/cell）： $\geq 450\text{W}/15\text{Min}$ 。
- 7、电池尺寸(长×宽×高)： $\leq 330 \times 173 \times 216\text{mm}$ 。
- 8、电池重量： $\geq 30.8\text{Kg}$ 。
- 9、电池内阻： $\leq 3.5\text{m}\Omega$ 。
- 10、月自放电率（25℃）： $\leq 3\%$ 。
- 11、氧复合效率： $\geq 97\%$ 。
- 12、产品结构：铅钙合金板栅；一体式胶体阀设计；隔板采用高强度、低电阻、微多孔AGM玻璃纤维。

13、壳体材料：采用阻燃ABS材料，符合UL94V-0标准。

14、排气阀：EPDM橡胶释放压力：10kPa~49kPa，再密封压力：3kPa~15kPa。

八、电池柜（1套）：
 机柜可容纳32块蓄电池，要求如下：采用金属组件、机械性能好，承载能力大，结构紧凑合理，互换性能，整柜静电喷塑、柔光、耐磨、防腐蚀、防火性能好、绝缘、经久耐用。方便运输、安装。半角钢结构或冷扎钢板。半角钢结构，内全角钢焊接。

九、机房智能管理系统（1套）：
 1、智能管理主机可接入配电柜、UPS、蓄电池、机房空调、温湿度、漏水、消防告警、烟雾、视频、门禁、红外等。
 2、RS232/RS485端口、输入/输出端口、电源端口的全端口防雷防浪涌；220V双路交流供电。
 3、监控管理软件包括客户端、短信通知模块、邮件通知模块、语音告警模块、报表模块、门禁接入模块、图像接入模块。
 4、具有烟感告警再确认功能。
 5、消防告警联动功能。
 6、短信告警模块/语音告警模块。
 7、支持SNMP北向接口，便于第三方进行集成。
 8、本地APP监控管理（支持安卓）。
 9、温湿度传感器：带LCD液晶显示，RS485接口，12DCV供电，温度精度±0.5℃，湿度精度±3%RH；磁吸式安装。
 10、非定位式漏水传感器：输出(常开&常闭),5米的感应绳，含胶贴、引出线。
 11、市电检测功能：带显示，三相四线，电压输入范围0~250V，电流输入范围0~20mA，可测量有功电能，无功电能，有功功率，无功功率，功率因数，三相电压，三相电流，频率；485接口，通信协议：MODBUS。
 12、开关检测功能：14路电压采集模块，8路高压输入，6路非隔离干接点输入，RS485接口，12V供电，用于采集配电柜支路开关通断状态。
 13、UPS智能设备接入：可以检测UPS设备市电输入电压电流，输出电压电流，功率，功率因数，频率，蓄电池组总电压总电流，蓄电池组容量和剩余时间等电池参数。
 14、空调智能设备接入：可以检测空调智能设备运行状态。

十、1、瓷质防静电地板：面积：长5.64米*宽4.11米。
 2、天棚：长5.64米*宽4.11米防火板，用钢筋做主吊，50型钢龙骨做主龙骨，600mm(长)×600mm(宽)×0.8(mm)。
 3、玻璃隔段：白钢框架玻璃隔段，长4.11米*高3米。中间一扇玻璃门。
 4、灭火设备（1套）：气体灭火。

十一、等保测评服务（1套）：
 中标方需负责本项目通过等保测评二级检测并出具合法的等保二级测评报告。注：此报告可由第三方出具，检测公司必须为具备国家测评资质的专业测评公司。

说明

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

第三章 供应商须知

一、前附表：

序号	条款名称	内容及要求
1	计划编号	富财购核字[2021]00112号
2	项目编号	[230206]QC[TP]20210003
3	项目名称	等保二级网络安全建设项目

4	包组情况	共1包
5	采购资金预算金额	550,000.00
6	采购方式	竞争性谈判
7	开标方式	不见面开标
8	评标方式	现场网上评标
9	评标办法	合同包1（等保二级网络安全建设项目）：最低评标价法
10	现场踏勘	否
11	保证金缴纳截止时间（同递交响应文件截止时间）	详见采购公告
12	电子响应文件递交	电子响应文件在响应截止时间前递交至黑龙江省项目采购电子交易系统
13	响应有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
14	响应文件要求	<p>（1）加密的电子响应文件 1 份（需在投标截止时间前上传至“黑龙江省项目采购电子交易系统”）。</p> <p>（2）为避免上传的电子投标文件出现无法使用的情况，若项目采用现场开标方式时，投标人需自行携带投标客户端生成的备用电子标投标文件（.备用文件）U盘（或光盘）{{非加密电子版响应文件数}}份；若项目采用远程开标方式时，在代理机构开启备用文件上传功能后，投标人需自行上传备用电子标投标文件（.备用文件）。</p> <p>（3）纸质响应文件正本 {{纸质响应文件正本}} 份，纸质响应文件副本 {{纸质响应文件副本}} 份。</p>
15	中标候选人推荐家数	合同包1（等保二级网络安全建设项目）： 3
16	中标供应商确定	采购人授权谈判小组按照评审原则直接确定中标（成交）人。
17	备选方案	不允许
18	联合体投标	包1： 不接受
19	代理服务费	无
20	代理服务费收取方式	不收取。 不收取
21	投标保证金	<p>本项目允许投标供应商按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式缴纳保证金。</p> <p>等保二级网络安全建设项目：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>开户单位： 无</p> <p>开户银行： 无</p> <p>银行账号： 无</p> <p>特别提示：</p> <p>1、响应供应商应认真核对账户信息，将响应保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。响应保证金到账（保函提交）的截止时间与响应截止时间一致，逾期不交者，响应文件将作无效处理。</p> <p>2、响应供应商在转账或电汇的凭证上应按照以下格式注明，以便核对：“（项目编号：***、包组：***）的响应保证金”。</p>

22	电子招投标	<p>各响应供应商须在响应截止时间前上传加密的电子响应文件至“黑龙江省项目采购电子交易系统”。且需携带响应单位有效CA前往开标现场。各响应供应商未在响应截止时间前上传电子响应文件的，视为自动放弃响应。响应供应商所编制的电子响应文件、开标时递交的U盘（或光盘）存储的非加密响应文件内容应一致。投标供应商因系统或网络问题无法上传电子响应文件时，请在工作时间及时拨打联系电话：4009985566按5转1。</p> <p>1、本项目采用电子开标（网上开标），如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行电子开标时，改为非加密电子响应文件开标。本项目采用电子评标（网上评标），只对加密电子响应文件进行评审，如在评标过程中出现意外情况导致无法继续进行电子评标时，改为非加密电子响应文件评标。</p> <p>2、定义：</p> <p>（1）电子响应文件是指通过投标客户端编制，在电子响应文件中，涉及“加盖单位公章”的内容应使用单位电子公章完成加密后，成功上传至黑龙江省项目采购电子交易系统的最终版指定格式电子响应文件；</p> <p>（2）非加密电子版响应文件是指存储在U盘（或光盘）中的响应文件。</p> <p>3、使用投标客户端，经过编制、签章，在生成加密响应文件时，会同时生成非加密响应文件，供响应供应商刻录使用。U盘（或光盘）由响应供应商自行刻录、存储，响应供应商必须保证电子存储设备能够正常读取。U盘（或光盘）表面、外包装上应简要载明项目编号、项目名称、响应单位名称等信息。</p> <p>4、响应供应商的法定代表人或其委托代理人应当按照本招标公告载明的时间和地点参加开标。开标时，响应供应商应当使用CA在采购代理机构设置的时间内完成响应文件在线解密。</p> <p>5、开标时出现下列情况的，采购人、采购代理机构视其为无效投标：</p> <p>（1）经检查数字证书无效的响应文件；</p> <p>（2）投标供应商应在采购代理机构设置的时间内完成解密，因自身原因造成电子响应文件未能解密的；</p> <p>（3）开标现场无法使用系统进行电子开评标时，响应供应商未按招标文件要求提供非加密电子响应文件的；</p> <p>（4）逾期送达或者未按照招标文件要求密封的响应文件。</p> <p>6、本招标项目的响应供应商必须在开标时间开始后完成所投全部包组的电子响应文件在线解密。投标供应商必须保证在采购代理机构设置的时间内完成全部包组的电子响应文件解密。</p>
23	电子响应文件签字、盖章要求	<p>应按照第六章“响应文件格式与要求”，使用CA进行签字、盖章。</p> <p>说明：若涉及到授权委托人签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子响应文件或签字处使用电脑打字输入。</p>
24	其他	{{须知前附表-其他}}
25	项目兼投兼中规则	{{须知前附表-兼投不兼中规则}}

二.响应须知

1.响应方式

1.1 响应方式采用网上响应，流程如下：

供应商应在黑龙江省政府采购网（<http://hljcg.hlj.gov.cn>）提前注册并办理电子签章CA，CA用于制作响应文件时盖章、加密和开标时解密（CA办理流程及驱动下载参考黑龙江省政府采购网（<http://hljcg.hlj.gov.cn>）办事指南-CA办理流程）具体操作步骤，在黑龙江省政府采购网（<http://hljcg.hlj.gov.cn/>）下载政府采购供应商操作手册。

1.2缴纳保证金（如有）。本采购项目采用“虚拟子账号”形式收退保证金，每一个供应商在所投的每一项目下合同包会对应每一家银行自动生成一个账号，称为“虚拟子账号”。在进行响应信息确认后，应通过应标管理-已响应的项目，选择缴纳银行并获取对应不同包的缴纳金额以及虚拟子账号信息，并在开标时间前，通过转账至上述账号中，付款人名称必须为响应单位全称且与响应信息一致。

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与供应商须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过开标时间，将导致保证金缴纳失败。

1.3查看响应状况。通过应标管理-已响应的项目可查看已响应项目信息。

2.特别提示：

2.1 由于保证金到账需要一定时间，请供应商在递交响应文件截止前及早缴纳。

三.说明

1.总则

1.1本谈判文件依据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第74号）及国家和黑龙江省有关法律、法规、规章制度编制。

1.2供应商应仔细阅读本项目信息公告及谈判文件的所有内容（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为谈判文件的组成部分），按照谈判文件要求以及格式编制响应文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

1.3本次公开采购项目，是以谈判公告的方式邀请非特定的供应商参加响应。

2.适用范围

2.1本谈判文件仅适用于本次谈判公告中所涉及的项目和内容。

3.响应费用

3.1供应商应承担所有与准备和参加响应有关的费用。不论响应结果如何，采购代理机构和采购人均无义务和责任承担相关费用。

4.当事人

4.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本谈判文件的采购人特指齐齐哈尔市富拉尔基区财政局。

4.2“采购代理机构”是指本次采购项目活动组织方。本谈判文件的采购代理机构特指齐齐哈尔市政府采购中心。

4.3“供应商”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

4.4“谈判小组”是指根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定，由采购人代表和有关专家组成以确定成交供应商或者推荐成交候选人的临时组织。

4.5“成交人”是指经谈判小组评审确定的对谈判文件做出实质性响应，取得与采购人签订合同资格的供应商。

5.合格的供应商

5.1 符合本谈判文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

5.2 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

5.3 为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

6.以联合体形式响应的，应符合以下规定

6.1 联合体各方应签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并作为响应文件组成部分。

6.2 联合体各方均应当具备政府采购法第二十二条规定的条件，并在响应文件中提供联合体各方的相关证明材料。

6.3 联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

6.4 联合体各方中至少应当有一方符合采购人规定的资格要求。由同一资质条件的供应商组成的联合体，应当按照资质等级较低的供应商确定联合体资质等级。

6.5 联合体各方不得再以自己名义单独在同一项目中响应，也不得组成新的联合体参加同一项目响应。

6.6 联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就合同约定的事项对采购人承担连带责任。

6.7 响应时，应以联合体协议中确定的主体方名义响应，以主体方名义缴纳保证金，对联合体各方均具有约束力。

7.语言文字以及度量衡单位

7.1 所有文件使用的语言文字为简体中文。专用术语使用外文的，应附有简体中文注释，否则视为无效。

7.2 所有计量均采用中国法定的计量单位。

7.3 所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

8. 现场踏勘

8.1 谈判文件规定组织踏勘现场的，采购人按谈判文件规定的时间、地点组织供应商踏勘项目现场。

8.2 供应商自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

8.3 采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据，不构成对谈判文件的修改或不作为供应商编制响应文件的依据。

9.其他条款

无论成交与否供应商递交的响应文件均不予退还。

四.谈判文件的澄清或者修改

采购人或采购代理机构需对谈判文件作实质性变动的，应当在规定的截止时间前3个工作日以公告形式告知所有参加谈判的供应商，不足3个工作日的，顺延提交首次响应文件截止之日，同时在“黑龙江省政府采购网”上发布澄清或者变更公告。澄清或者变更公告的内容为谈判文件的组成部分，供应商应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担供应商未及时关注相关信息的责任。

五、响应文件

1.响应文件的构成

响应文件应按照谈判文件第七章“响应文件格式”进行编写（可以增加附页），作为响应文件的组成部分。

2.响应报价

2.1 供应商应按照“第四章采购内容与要求”的需求内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按“首轮报价表”和“分项报价明细表”规定的格式报出总价和分项价格。响应总价中不得包含谈判文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

2.2 响应报价包括本项目采购需求和投入使用的所有费用，如主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3 响应报价不得有选择性报价和附有条件的报价。

2.4 对报价的计算错误按以下原则修正：

（1）响应文件中首轮报价表（报价表）内容与响应文件中相应内容不一致的，以首轮报价表（报价表）为准；

(2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以首轮报价表的总价为准，并修改单价。

注：修正后的报价供应商应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，但不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容，供应商不确认的，其响应无效。

3. 投标有效期

3.1 投标有效期从提交响应文件的截止之日起算。响应文件中承诺的投标有效期应当不少于谈判文件中载明的投标有效期。投标有效期内供应商撤销响应文件的，采购人或者采购代理机构可以不退还保证金。

3.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有供应商延长投标有效期。供应商同意延长的，应相应延长其保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其响应文件；供应商拒绝延长的，其响应失效，但供应商有权收回其保证金。

4. 保证金

4.1 保证金的缴纳

供应商在提交响应文件的同时，应按供应商须知前附表规定的金额、开户银行、行号、开户单位、账号和谈判文件本章“响应须知”规定的保证金缴纳要求递交保证金，并作为其响应文件的组成部分。

4.2 保证金的退还：

(1) 供应商在递交截止时间前放弃响应的，自所投合同包结果公告发出后5个工作日内退还，但因供应商自身原因导致无法及时退还的除外；

(2) 未成交人保证金，自成交通知书发出之日起5个工作日内退还；

(3) 成交人保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

4.3 有下列情形之一的，保证金将不予退还：

(1) 成交后，无正当理由放弃中标资格；

(2) 成交后，无正当理由不与采购人签订合同；

(3) 在签订合同时，向采购人提出附加条件；

(4) 不按照谈判文件要求提交履约保证金；

(5) 要求修改、补充和撤销响应文件的实质性内容；

(6) 要求更改谈判文件和成交结果公告的实质性内容；

(7) 法律法规和谈判文件规定的其他情形。

5. 响应文件的修改和撤回

5.1 供应商在提交递交截止时间前，可以对所递交的响应文件进行补充、修改或者撤回。补充、修改的内容旁签署（法人或授权委托人签署）、盖章、密封和上传至系统后生效，并作为响应文件的组成部分。

5.2 在提交响应文件截止时间后到谈判文件规定的投标有效期终止之前，供应商不得补充、修改、替代或者撤回其响应文件。

6. 响应文件的递交

6.1 在谈判文件要求提交响应文件的截止时间之后送达的响应文件或上传的响应文件，为无效响应文件，采购单位或采购代理机构拒收。采购人、采购代理机构对误投或未按规定时间、地点或模式进行响应的概不负责。

7. 样品（演示）

7.1 谈判文件规定供应商提交样品的，样品属于响应文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由供应商自理。

7.2 开标前，供应商应将样品送达至指定地点，并按要求摆放并做好展示。若需要现场演示的，供应商应提前做好演示准

备（包括演示设备）。

7.3评标结束后，成交人与采购人共同清点、检查和密封样品，由成交人送至采购人指定地点封存。未成交供应商将样品自行带回。

六.开标、评审、结果公告、成交通知书发放

1.开标程序

1.1主持人按下列程序进行开标：

- (1) 宣布开标纪律；
- (2) 宣布开标会议相关人员姓名；
- (3) 供应商对已提交的加密文件进行解密，由采购人或者采购代理机构工作人员当众宣布供应商名称；
- (4) 开标结束，响应文件移交谈判小组。

1.2开标异议

供应商代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当当场提出询问或者回避申请，开标会议结束后不再接受相关询问、质疑或者回避申请。

1.3备注说明：

1.3.1若本项目采用不见面开标，开标时供应商使用 CA证书参与远程响应文件解密。供应商用于解密的 CA证书应为该响应文件生成加密、上传的同一把 CA 证书。

1.3.2若本项目采用不见面开标，供应商在开标时间前30分钟，应当提前登录开标系统进行签到，填写联系人姓名与联系号码；在系统约定时间内使用 CA 证书签到以及解密，未成功签到或未成功解密的视为其无效响应。

1.3.3供应商对不见面开标过程和开标记录有疑义，应在开标系统规定时间内在不见面开标室提出异议，采购代理机构在网上开标系统中进行查看及回复。开标会议结束后不再接受相关询问、质疑或者回避申请。

2.评审（详见第六章）

3.结果公告

3.1成交供应商确定后，采购代理机构将在黑龙江省政府采购网、黑龙江省公共资源交易网上发布成交结果公告，同时将成交结果以公告形式通知未成交的供应商，成交结果公告期为 1 个工作日。

3.2项目废标后，采购代理机构将在黑龙江省政府采购网、黑龙江省公共资源交易网上发布废标公告，废标结果公告期为 1 个工作日。

4.成交通知书发放

4.1发布成交结果的同时，成交供应商可自行登录黑龙江省政府采购网--政府采购云平台打印成交通知书，成交通知书是合同的组成部分，成交通知书对采购人和成交供应商具有同等法律效力。

4.2成交通知书发出后，采购人不得违法改变成交结果，成交人无正当理由不得放弃成交。

七.询问、质疑与投诉

1.询问

1.1 供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构应当在3个工作日内做出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。供应商提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构应当告知其向采购人提出。

1.2为了使提出的询问事项在规定时间内得到有效回复，询问采用实名制，询问内容以书面材料的形式亲自递交到采购代理机构，正式受理后方可生效，否则，为无效询问。

2.质疑

2.1 供应商认为采购文件、采购过程和成交、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人或采购代理机构提出质疑。

供应商在法定质疑期内应当一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。

潜在供应商已依法获取其可质疑的采购文件的，可以对该文件提出质疑。对采购文件提出质疑的，应当在获取采购文件或者采购文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。

2.2 采购人应当在收到供应商的书面质疑后七个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商，但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.3 询问或者质疑事项可能影响成交结果的，采购人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同。

2.4 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- (一) 供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- (二) 质疑项目的名称、编号；
- (三) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- (四) 事实依据；
- (五) 必要的法律依据；
- (六) 提出质疑的日期。

注：对谈判文件质疑的，还需提供供应商首次下载采购文件的时间截图。

供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

供应商可以授权代表进行质疑，且应当提交供应商签署的授权委托书。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

2.5 供应商在提出质疑时，请严格按照相关法律法规及质疑函范本要求提出和制作，否则，自行承担相关不利后果。

对捏造事实，提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行恶意质疑的，一经查实，将上报监督部门，并给以相应处罚。

2.6 接收质疑函的方式：为了使提出的质疑事项在规定时间内得到有效答复、处理，质疑采用实名制，且由法定代表人或授权代表亲自递交至采购人或采购代理机构，正式受理后方可生效。

联系部门：采购人、采购代理机构（详见第一章 响应邀请）。

联系电话：采购人、采购代理机构（详见第一章 响应邀请）。

通讯地址：采购人、采购代理机构（详见第一章 响应邀请）。

3. 投诉

质疑人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内做出书面答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向监督部门进行投诉。投诉程序按《政府采购法》及相关规定执行。

供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

第三章 合同与验收

一. 合同要求

1. 一般要求

1.1 采购人应当自成交通知书发出之日起30日内，按照谈判文件和成交人响应文件的规定，与成交人签订书面合同。所签订的合同不得对谈判文件确定的事项和成交人响应文件作实质性修改。

合同签订双方不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

1.2 政府采购合同应当包括采购人与中标人的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。

1.3 采购人与成交人应当根据合同的约定依法履行合同义务。

政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。

政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。

1.4 拒绝签订采购合同的按照相关规定处理，并承担相应法律责任。

1.5 采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

2. 合同格式及内容

2.1 具体格式见本谈判文件后附拟签订的《合同文本》（部分合同条款），响应文件中可以不提供《合同文本》。

2.2 《合同文本》的内容可以根据《民法典》和合同签订双方的实际要求进行修改，但不得改变范本中的实质性内容。

二.验收

成交人在供货、工程竣工或服务结束后，采购人应及时组织验收，并按照谈判文件、响应文件及合同约定填写验收单。

政府采购合同（合同文本）

甲方：***（填写采购单位）

地址（详细地址）：

乙方：***（填写中标供应商）

地址（详细地址）：

合同号：

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律法规，甲、乙双方就（填写项目名称）（政府采购项目编号、备案编号：），经平等自愿协商一致达成合同如下：

1. 合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

- (1) 合同格式以及合同条款
- (2) 中标结果公告及中标通知书
- (3) 谈判文件
- (4) 响应文件
- (5) 变更合同

2. 本合同所提供的标的物、数量及规格等详见中标结果公告及后附清单。

3. 合同金额

合同金额为人民币 万元，大写：

4. 付款方式及时间

***（见谈判文件第四章）

5. 交货安装

交货时间：

交货地点：

6. 质量

乙方提供的标的物应符合国家相关质量验收标准，且能够提供相关权威部门出具的产品质量检测报告；提供的相关服务符合国家（或行业）规定标准。

7. 包装

名称	品牌、规格、标准/主要内容	产地	数量	单位	单价（元）	金额（元）
**	**	**	**	**	**	**
合计：人民币大写：**元整						¥：**

第四章 谈判内容与技术要求

一、项目概况：

等保二级网络安全建设项目

合同包1（等保二级网络安全建设项目）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后5个工作日内
标的提供的地点	富拉尔基区财政局
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例100%，全额支付
验收要求	1期：达到等保二级标准
履约保证金	不收取
其他	

2.技术标准与要求

序号	核心产品（“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	面向对象情况	所属行业	招标技术要求
1		信息安全软件	信息安全软件	项	1.00	550,000.00	550,000.00	否	-	详见附表一

附表一：信息安全软件

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>一、防火墙系统(1套)：</p> <p>1、2U机架式设备，≥6个10/100/1000Base-T电口，≥1个网络接口扩展槽位，≥2个USB口，双电源。吞吐量≥5G，并发连接≥300万；含三年硬件维保。</p> <p>2、支持多系统（≥3个）引导，并可配置启动顺序。</p> <p>3、支持系统分区备份，支持将系统A克隆至系统B，多系统设置可在Web界面上完成全部操作。</p> <p>4、支持IPv6地址、地址组配置。支持IPv6安全控制策略设置，能针对IPv6的目的/源地址、目的/源服务端口、服务、扩展头属性等条件进行安全访问规则的设置。</p> <p>5、支持静态路由，动态路由（OSPF、RIP、BGP、ISIS等），VLAN间路由，单臂路由，组播路由等。</p> <p>6、必须支持基于应用的策略路由，可实现为不同的应用类型智能选择相应的链路。必须支持基于WEB地址URL的策略路由，可实现将不同类型的网站流量智能分配到不同的链路。必须支持基于文件类型的策略路由，可实现将预定义或者自定义的文件按照不同的分类进行智能选路。</p> <p>7、支持ISP路由，支持联通、电信、教育网、移动等ISP服务商地址列表，列表可导出及导入，可通过Web界面选择不同的ISP服务商实现快速切换。</p> <p>8、支持一体化安全策略配置，可以通过一条策略实现用户认证、IPS、AV、URL过滤、协议控制、流量控制、并发、新建限制、垃圾邮件过滤、审计等功能,简化用户管理。支持同一个地址对象中可以包含IP、IP段、IP range、排除地址等多种类型。</p> <p>9、支持专业的DNSflood攻击防护，具有高级的基于聚类限速、聚类分析、重传检测等多种高级防护算法。支持专业的HTTP Flood攻击防护；可以实现get和post的攻击防护，且get防护算法支持4类；支持独立url处理动作；以上防护功能均可以基于聚类分析、可信度、回探等多种防御机制。支持抗地址欺骗攻击、抗源路由攻击、抗Smurf攻击、抗LAND攻击、抗Winnuke攻击、抗Queso扫描、抗SYN/FIN</p>

扫描、抗NULL扫描、抗圣诞节攻击、抗FIN扫描、抗Fraggle攻击。支持对攻击结果选择性进行处理，至少应包括日志告警、是否丢弃攻击报文等行为。支持攻击流量统计、攻击事件统计、攻击流量排行、攻击事件排行。支持web界面下对攻击流量进行抓包分析，支持自定义抓包参数，至少包括数据报文长度、报文数量、抓包时间及采样频率等基本参数；支持根据协议、源目的IP、端口等参数进行数据报文过滤。

10、为适应多出口环境，可以支持以网络安全区域为出接口的带宽保证策略。

11、支持防扫描，隐藏业务暴露面，自隐藏。

二、入侵防护系统（1套）：

1、2U机架式设备，≥1个RJ-45 Console口，≥2个10/100/1000 Base-T带外管理口，≥4个具备BYPASS功能的10/100/1000Base-T接口，≥1个扩展插槽，双电源；吞吐量≥16G；含三年硬件维保。

2、操作系统为VSP通用安全平台，具备高效、智能、安全、健壮、易扩展等特点。

3、系统可检测的入侵防御事件库事件数量不少于4000条，系统应支持事件响应模版，能够批量修改事件响应动作，包括：事件级别、事件启用开关、动作、日志合并方式、日志开关、抓包取证。系统应支持弱口令检测功能，需支持至少8种网络协议并支持至少7种弱口令检测元素，文字说明支持的网络协议和定义弱口令的检测元素。

4、系统应支持多种防web扫描能力，包括爬虫、CGI和漏洞扫描等，并支持设置至少5个不同级别的扫描容忍度/扫描敏感度。系统应支持多种事件响应方式，满足客户的安全要求，需包括：重置、临时阻断、丢弃报文、丢弃会话等动作。系统应支持密码穷举探测功能，提供至少16种应用的密码穷举行为探测和阻断。

5、系统应提供扩展静态恶意代码（APT）检测引擎，针对http、ftp、SMTP等协议中包含的未知恶意文件进行检测。

6、系统应支持可扩展恶意样本自学习功能，除通过网络文件捕获外，还支持通过系统直接上传文件，自动识别黑白文件并提供简要信息。

7、系统应支持与动态恶意代码（APT）检测系统联动功能，通过联动功能可将恶意样本发送到动态APT引擎进行深度检测，并将检测结果生成攻击特征样品进行动态拦截。

8、系统应支持可扩展未知C&C通道（隐蔽通道）检测功能，能够提供C&C通道的危险级别、连接建立时间、连接持续时间、控制端IP地址和端口、受控端IP地址和端口等C&C通道信息。

9、系统应支持Web过滤功能，至少支持黑白名单、关键字过滤、禁止HTTP代理、URL分类过滤外，还支持Script、Java Applet等过滤，并能通过统一模版设置。

10、系统应支持邮件内容过滤功能，有效防止恶意邮件及信息外泄。可根据邮件SMTP命令、发件人、主题、附件、IP及邮件大小进行过滤。

11、系统应支持敏感信息防护功能，识别信息和文件中的关键字、身份证、手机号码、固定电话号码、银行卡、IP地址等敏感信息，并支持文件指纹识别和白名单功能。

12、系统应支持邮件内容过滤功能，有效防止恶意邮件及信息外泄。可根据邮件SMTP命令、发件人、主题、附件、IP及邮件大小进行过滤。

13、系统应支持WEB登录图像验证码功能，防止暴力破解。

三、运维审计（堡垒机）系统（1套）：

1、机架式设备，专用硬件平台和安全操作系统，≥6个千兆电口，≥1个console管理口，硬盘容量≥1TB，单电源，自带应用发布软件。支持≥700路字符会话或≥200路图形会话并发。含≥55个被管理资源数授权。含三年硬件维保。

2、专用安全操作系统，软硬件一体化。物理旁路，逻辑串联模式，不影响正常业务流量。支持HA双机热备。

3、分布式部署：支持添加一台或多台协议代理服务器，分担审计中心性能压力；并支持通过不同的协议代理服务器节点访问不同的资源，多协议代理服务器节点可访问相同资源时实现自动负载均衡。

4、支持NAT地址映射部署，通过映射后的IP地址访问堡垒机。

5、字符协议：支持SSHv1、SSHv2、TELNET、RLOGIN。图形协议：支持RDP、VNC、X11。文件传输协议：支持FTP、SFTP。数据库协议：支持Oracle、MS SQL Server、IBM DB2、Sybase、IBM Informix Dynamic Server、MySQL、PostgreSQL、TeraData等数据库类型。

- 6、支持通过应用发布进行协议审计，记录命令详情，包括字符协议和数据库协议等，审计回放支持协议回放和图形回放
- 7、支持通过应用发布进行协议扩展第三方客户端，并支持账号密码代填登录；支持通过应用发布对http/https的访问过程进行录像审计
- 8、支持web页面防跳转功能，进行http/https访问过程中，运维人员仅允许访问授权地址。支持Oracle、postgresql、sybase、mysql、sqlserver数据库下行返回行数和oracle数据库变量绑定。支持运维客户端功能，运维操作过程不依赖浏览器和JAVA环境。
- 9、RDP协议支持windows服务端开启安全层SSL加密，加密级别符合FIPS标准，允许运行使用网络级别身份验证的远程桌面的计算机连接。
- 10、多种本地工具支持，支持SecureCRT, WinSCP, SQLPlus, PLSQLDev, Toad4Oracle, Db2cmd (DB2), TightVNC, pgAdmin3, SqlAdvantage, Sqleditor, mysql, QuestCentral, SSMS, Xshell, dbvis, Navicat, SSH Secure Shell Client。
- 11、基本认证：本地账号+密码认证；内置USB-KEY和动态口令卡，无需再单独配置服务器；短信认证；其它外部认证支持Windows AD/RADIUS/LDAP；支持多种认证方式组合的双因素认证，可自定义组合，且每个用户可单独设置。
- 12、系统级账号三权分立，系统级账号包括：系统账号管理员，系统审计员，系统管理员；业务管理员以业务管理权限范围实现不同业务管理员权限的完全隔离，可设置业务管理员可管理的用户组和资源组范围。
- 13、支持时间集管理，支持按时间集配置访问控制策略，支持IP集管理，支持按IP集配置访问控制策略。
- 14、运维用户多次登录失败自动锁定登录账号或账号功能。
- 15、支持用户忘记密码时，可通过邮件或短信方式获取验证码，验证通过后重置登录密码。
- 16、自动改密支持Linux、Unix、Windows（采用RPC方式）、AIX以及Oracle、SqlServer、PostgreSQL、MySQL、DB2、Informix、SYBASE的内置自身账号密码。
- 17、审计查询关键字和结果显示支持多种编码(UTF-8、Big5、EUC-JP、EUC-KR、GB2312、GB18030、ISO-8859-2、KOI8-R、KS_C_5601_1987、Shift_JIS、Window-874)，由用户自主选择。
- 18、支持可自动定期修改各系统密码，保证系统密码的自动实时更新。

四、日志审计系统（1套）：

- 1、机架式设备，专用千兆硬件平台和安全操作系统，≥6个千兆电口，≥1个管理口，≥2个USB接口，存储容量≥1TB，单电源。支持≥15个审计对象授权。含三年硬件维保。
- 2、支持SNMP Trap、Syslog、ODBC\JDBC、文件\文件夹、WMI、FTP、SFTP、NetBIOS、OPSEC等多种方式完成日志收集功能；支持新增Lotus Domino的日志采集任务；新增CheckPoint的日志采集任务；
- 3、支持单级部署和级联部署，支持分布式部署；
- 4、系统提供基于资产的拓扑视图，可以按列表和拓扑两种模式显示资产拓扑节点；可查看每个资产设备本身产生的事件信息、关联告警信息，并且支持向下钻取，直接进入事件列表、关联告警列表；
- 5、能够根据收到的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。
- 6、系统必须内置基本的仪表盘。用户可以在工作台自定义仪表盘，按需设计仪表盘显示的内容和布局，可以为不同角色的用户建立不同维度的仪表盘；
- 7、日志可加密压缩传输支持加密压缩方式转发，定时转发；
- 8、支持对日志的过滤和合并；合并支持设定合并的时间范围；
- 9、支持日志源管理功能，对断点日志源可以产生告警并提供基于任务模式的日志导出功能；
- 10、系统需内置不同分析场景，包括各种实时分析场景、历史统计场景、实时统计等。并支持支持自定义场景；
- 11、统计分析模式下支持柱状图、饼图等形式的统计信息可视化展示；根据统计结果可直接钻取符合条件的日志。
- 12、提供基于图形化方式的规则编辑器；规则可导入导出；
- 13、支持告警重定义、邮件、短信、执行命令脚本、设备联动、发送Syslog；能够显示告警状态雷达图，日志趋势曲线图；最近事件览图；最近一段时间不同日志分类的日志数量，不同等级的日志的数量，事件EPS曲线。
- 14、内置报表模板，可预览、导出；系统内置报表编辑器，可以自定义报表。支持报表调度，即报表可设置首次生成时间和间隔生成时间，生成后可指定直接发送到接收人邮箱。

15、内置Cisco PIX和交换机的事件编码知识库；内置Windows、Linux、Solaris、AIX操作系统的事件ID知识库；内置Oracle、SQL Server、MySQL、Informix、DB2数据库的事件编码知识库；能够查看系统内的事件库中事件类型名称及其描述信息。

五、终端安全管理系统（1套）：

1、控制中心支持级联方式和单一部署两种方式，控制中心根据客户端点数的增加支持横向扩展，操作系统支持Windows Server 2008 R2/2012/2012 R2/2016的64位版本（简体中文版）；支持CentOS 7、Redhat 7等Linux系统，windows pc客户端授权≥50点，服务器客户端授权≥3点，升级维保服务≥1年。

2、客户端支持操作系统：Windows XP_SP3及以上/Windows Vista/Windows 7/Windows 8/Windows 10、windows server系统。

3、产品全功能支持简体中文/繁体中体/英语自由切换。

4、支持定时公告功能，可配置开机显示、周期显示和立即推送。

5、支持根据分组、计算机名称、IP地址、操作系统、在线状态等条件的组合筛选出符合条件的终端进行管理。

6、管理控制中心当登录账号输入密码错误次数超过锁定阈值后账号将被锁定，且可设置锁定时间，该时间内账号登录请求不被接受。同时支持双因子认证登录方式，提高安全性。

7、支持控制中心迁移、数据备份、数据恢复；支持多升级服务器。

8、支持与NTP时间服务器同步，可设置同步时间间隔。

9、支持对单个客户端进行维护，终端视角查看终端基本信息，包括计算机名、型号、IP、MAC地址、工作组、域信息、本次开机时间、上次关机时间、应用功能、在线状态。

10、支持终端密码保护功能，支持终端“防退出”密码保护、“防卸载”密码保护、防安装密码保护。

11、支持通过高级筛选方式对终端概况进行筛选查看指定范围终端实时统计数据，支持“与或”组合筛选。

12、支持自动分组，按IP地址、CPU数量、MEM容量、主机名、计算机工作组等参数进行自动动态调整分组。

13、支持在线更新病毒库、补丁库、威胁情报等数据，并且支持“按月、按周、按天、按小时”灵活设置更新时间。

14、支持隔离网环境更新数据。

15、支持文件下载分级缓存，支持下载文件限速和日志上传限速，可设置带宽最大使量和限速时间。

16、支持不少于三个杀毒引擎混合使用，提高病毒检出率。支持自定义告警规则。

17、支持自定义定制客户端标题、皮肤、语言、产品LOGO、企业LOGO、认证弹窗LOGO。

18、病毒防护概况：终端基础信息、病毒库版本、发现病毒数、未处理病毒数、最后查杀时间、文件防护状态、引擎使用状态、扩展病毒库版本。

19、支持手动导入、导出黑白名单，添加黑白名单。

20、支持对进程防护、注册表防护、驱动防护、U盘安全防护、邮件防护、下载防护、IM防护、局域网文件防护、网页安全防护、勒索软件防护。

21、支持网络入侵拦截对流入本机的网络包数据和行为进行检测，根据策略在网络层拦截漏洞攻击、黑客入侵等威胁。

客户端弹窗支持免打扰模式和智能模式。

22、补丁语言种类需支持中文，繁体中文，英文。

23、支持管理员预先设置好灰度发布批次和漏洞修复策略（分时间段、按级别、排除有兼容性问题的补丁等），每当控制台更新补丁库，自动化编排完成漏洞修复——将全网终端划分为由小到大的多个批次，根据企业环境，自动先推送给第一个小批次分组，如无问题自动推送给下一个批次，直到推送给全网。

24、支持开启自动修复漏洞，包括开机时修复，并支持随机延迟执行、间隔修复和按时间段修复，可设置延迟时间、间隔修复时间和修复时间段。

25、支持主机防火墙功能，通过添加IP、域名规则、支持允许/拒绝规则、支持任意流向拦截和允许，支持TCP、UDP、TCP+UDP、ICMP、多播和组播，支持自定义端口范围、支持自定义目标IP，支持输入IP范围。

- 26、支持对终端各种外设（USB存储、硬盘、打印机、扫描仪、摄像头等）、接口（USB口、串口）设置使用权限，并支持生效时间设置。
- 27、支持统计终端的出口地址列表。
- 28、支持对网卡进行防护，支持阻止终端修改IP地址、使用动态IP地址、热点创建。
- 29、支持对互联网出口地址探测，支持对违规的互联网出口进行发现、断开网络、终端锁屏。

六、UPS（1套）：

- 1、设备类型：在线式双变换设备。
- 2、输入输出制式：支持单进单出，三进单出，三进三出。
- 3、安装方式：机架式/塔式兼容。
- 4、设备容量： $\geq 20\text{KVA}$ 。
- 5、输出功率因素： ≥ 0.9 。
- 6、输出工作效率： $\geq 95\%$ 。
- 7、输入端口防雷性能： $\geq 5\text{kA}$ 。
- 8、输入电压范围：单相输入，L-N：80-280V。
- 9、输入频率范围：40-70Hz。
- 10、输入功率因数： ≥ 0.99 。
- 11、输出电压范围： $\leq 1\%$ 。
- 12、输出频率范围（电池模式）： $\leq 0.05\%$ 。
- 13、输出波形失真：正弦波，THDv $< 2\%$ 。
- 14、输出插座路数： $\geq 2 \times \text{C13}$ （10A）。
- 15、关键器件预告警功能：母线电容、风扇等关键部件失效提前预警。
- 16、监控功能：网关系统可实现集中远程管理功能。
- 17、UPS并机扩容能力： ≥ 4 台。
- 18、电池节数（12V电池）：32-40节数可调。
- 19、工作温度：0-40℃。
- 20、工作湿度：0%-95%（无冷凝）。
- 21、噪音： $< 58\text{db}$ 。
- 22、UPS尺寸(高×宽×深)： $\leq 130 \times 430 \times 757\text{mm}$ 。

七、蓄电池（32节）：

- 1、电池类型：高功率阀控密封式铅酸蓄电池。
- 2、电池原产地要求：要求所提供产品为蓄电池生产厂家原厂制造，不接受OEM、委托制造或贴牌产品。
- 3、蓄电池寿命：环境温度15℃~25℃,浮充运行寿命不低于10年。
- 4、电池额定电压：12V。
- 5、电池额定容量（25℃，终止电压1.80V/cell）： $\text{C10} \geq 100\text{AH}$ 。
- 6、电池额定功率（终止电压1.67V/cell）： $\geq 450\text{W}/15\text{Min}$ 。
- 7、电池尺寸(长×宽×高)： $\leq 330 \times 173 \times 216\text{mm}$ 。
- 8、电池重量： $\geq 30.8\text{Kg}$ 。
- 9、电池内阻： $\leq 3.5\text{m}\Omega$ 。
- 10、月自放电率（25℃）： $\leq 3\%$ 。
- 11、氧复合效率： $\geq 97\%$ 。
- 12、产品结构：铅钙合金板栅；一体式胶体阀设计；隔板采用高强度、低电阻、微多孔AGM玻璃纤维。

13、壳体材料：采用阻燃ABS材料，符合UL94V-0标准。

14、排气阀：EPDM橡胶释放压力：10kPa~49kPa，再密封压力：3kPa~15kPa。

八、电池柜（1套）：

机柜可容纳32块蓄电池，要求如下：采用金属组件、机械性能好，承载能力大，结构紧凑合理，互换性能，整柜静电喷塑、柔光、耐磨、防腐蚀、防火性能好、绝缘、经久耐用。方便运输、安装。半角钢结构或冷扎钢板。半角钢结构，内全角钢焊接。

九、机房智能管理系统（1套）：

1、智能管理主机可接入配电柜、UPS、蓄电池、机房空调、温湿度、漏水、消防告警、烟雾、视频、门禁、红外等。

2、RS232/RS485端口、输入/输出端口、电源端口的全端口防雷防浪涌；220V双路交流供电。

3、监控管理软件包括客户端、短信通知模块、邮件通知模块、语音告警模块、报表模块、门禁接入模块、图像接入模块。

4、具有烟感告警再确认功能。

5、消防告警联动功能。

6、短信告警模块/语音告警模块。

7、支持SNMP北向接口，便于第三方进行集成。

8、本地APP监控管理（支持安卓）。

9、温湿度传感器：带LCD液晶显示，RS485接口，12DCV供电，温度精度±0.5℃，湿度精度±3%RH；磁吸式安装。

10、非定位式漏水传感器：输出(常开&常闭),5米的感应绳，含胶贴、引出线。

11、市电检测功能：带显示，三相四线，电压输入范围0~250V，电流输入范围0~20mA，可测量有功电能，无功电能，有功功率，无功功率，功率因数，三相电压，三相电流，频率；485接口，通信协议：MODBUS。

12、开关检测功能：14路电压采集模块，8路高压输入，6路非隔离干接点输入，RS485接口，12V供电，用于采集配电柜支路开关通断状态。

13、UPS智能设备接入：可以检测UPS设备市电输入电压电流，输出电压电流，功率，功率因数，频率，蓄电池组总电压总电流，蓄电池组容量和剩余时间等电池参数。

14、空调智能设备接入：可以检测空调智能设备运行状态。

十、1、瓷质防静电地板：面积：长5.64米*宽4.11米。

2、天棚：长5.64米*宽4.11米防火板，用钢筋做主吊，50型轻钢龙骨做主龙骨，600mm(长)×600mm(宽)×0.8(mm)。

3、玻璃隔段：白钢框架玻璃隔段，长4.11米*高3米。中间一扇玻璃门。

4、灭火设备（1套）：气体灭火。

十一、等保测评服务（1套）：

中标方需负责本项目通过等保测评二级检测并出具合法的等保二级测评报告。注：此报告可由第三方出具，检测公司必须为具备国家测评资质的专业测评公司。

说明

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

第五章 供应商应当提交的资格、资信证明文件

供应商应提交证明其有资格参加响应和成交后有能力履行合同的相关文件，并作为其响应文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

1.法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明：

(1) 法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指《中华人民共和国民法通则》（以下简称《民法通则》）规定的具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如供应商是企业（包括合伙企业），要提供在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如供应商是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；供应商是非企业专业服务机构的，如律师事务所，会计师事务所要提供执业许可证等证明文件；如供应商是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如供应商是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

(2) 这里所指“其他组织”不包括法人的分支机构，由于法人分支机构不能独立承担民事责任，不能以分支机构的身份参加政府采购，只能以法人身份参加。“但由于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业具有其特殊性，如果能够提供其法人给予的相应授权证明材料，可以参加政府采购活动”。

2.供应商应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，提供标准格式的《资格承诺函》。

3.信用记录查询

(1) 查询渠道：通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn)进行查询；

(2) 查询截止时点：本项目资格审查时查询；

(3) 谈判小组应当对信用记录查询结果中显示供应商被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商作无效响应处理并将截图存档；

4.采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示供应商被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商作无效投标处理。

5. 按照谈判文件要求，成交人应当提交的资格、资信证明文件。

第六章 评审

一、评审要求

1. 评标方法

{ { 评标方法谈判 } }

2. 评标原则

2.1 评审活动遵循公平、公正、科学和择优的原则，以谈判文件和响应文件为评审的基本依据，并按照谈判文件规定的评审方法和评审标准进行评审。

2.2 具体评审事项由谈判小组负责，并按谈判文件的规定办法进行评审。

3. 谈判小组

3.1 谈判小组由采购人代表和评审专家共3人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于谈判小组成员总数的2/3。

3.2 谈判小组成员有下列情形之一的，应当回避：

(1) 参加采购活动前三年内，与供应商存在劳动关系，或者担任过供应商的董事、监事，或者是供应商的控股股东或实际控制人；

(2) 与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

(3) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系；

3.3 谈判小组负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

(1) 确认或者制定谈判文件；

(2) 审查供应商的响应文件并作出评价；

(3) 要求供应商对响应文件有关事项作出澄清或者说明，与供应商进行分别谈判；

(4) 编写评审报告；

(5) 确定成交候选人名单，以及根据采购人委托直接确定成交人；

(6) 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评审中发现的违法行为；

(7) 法律法规规定的其他职责。

4. 澄清

谈判小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

谈判小组、询价小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

4.1 谈判小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或更正。

4.2 谈判小组对供应商提交的澄清、说明或更正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或更正。

5. 有下列情形之一的，视为供应商串通响应

5.1 不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；（不同供应商响应文件上传的项目内部识别码一致）；

5.2 不同供应商委托同一单位或者个人办理响应事宜；

5.3 不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

5.4 不同供应商的响应文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

5.5不同供应商的响应文件相互混装；

5.6不同供应商的投标保证金为从同一单位或个人的账户转出；

说明：在项目评审时被认定为串通投标的供应商不得参加该合同项下的采购活动

6.有下列情形之一的，属于恶意串通投标

6.1供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其响应文件或者响应文件；

6.2供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改响应文件或者响应文件；

6.3供应商之间协商报价、技术方案等响应文件或者响应文件的实质性内容；

6.4属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；

6.5供应商之间事先约定由某一特定供应商成交、成交；

6.6供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃成交、成交；

6.7供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商成交、成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

7.投标无效的情形

7.1详见资格性审查、符合性审查和谈判文件其他投标无效条款。

8.废标（终止）的情形

8.1出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性谈判采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

（1）因情况变化，不再符合规定的竞争性谈判采购方式适用情形的；

（2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（3）在采购过程中符合谈判要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的，但经财政部门批准的情形除外；

（4）法律、法规以及谈判文件规定其他情形。

9.定标

9.1 谈判结束后，谈判小组应当要求所有参加谈判的供应商在规定时间内进行最后报价，采购人从谈判小组提出的成交候选人中根据符合采购需求、质量和价格相等且报价最低的原则确定成交供应商，并将结果通知所有参加谈判的未成交的供应商。

10.其他说明事项

若出现供应商因在投标客户端中对应答点标记错误，导致评审专家无法进行正常查阅的，视为响应文件未实质性响应（未响应）谈判文件该部分要求的，由供应商自行承担责任。

二、政府采购政策落实

1.节能、环保要求

采购的产品属于品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本谈判文件相关要求执行

2.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：（监狱企业、残疾人福利性单位视同为小、微企业）

合同包1（等保二级网络安全建设项目）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	10%	本项目对属于小型和微型企业的投标人的投标报价给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位和小微企业的，不重复价格扣除。
注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

3.价格扣除相关要求

3.1所称小型和微型企业应当同时符合以下条件：

- （1）符合中小企业划分标准；
- （2）提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。
- （3）中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准。
- （4）小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

3.2在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策：

- （1）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；
- （2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；
- （3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动民法典》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

3.3供应商属于小微企业的应填写《中小企业声明函》；监狱企业须供应商提供由监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。

说明：供应商应当认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。

3.4提供供应商的《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》（格式后附，不可修改），未提供、未盖章或填写内容与相关材料不符的不予价格扣除。

三、评审程序

1.资格性审查和符合性审查

1.1资格性审查。依据法律法规和谈判文件的规定，对响应文件中的资格证明文件等进行审查，以确定响应供应商是否具备响应资格。（详见后附表一资格性审查表）

1.2符合性审查。依据谈判文件的规定，从响应文件的有效性、完整性和对谈判文件的响应程度进行审查，以确定是否对谈判文件的实质性要求作出响应。（详见后附表二符合性审查表）

1.3资格性审查和符合性审查中凡有其中任意一项未通过的，评审结果为未通过，未通过资格性审查、符合性审查的投标单位按无效投标处理。

2.谈判

(1) 谈判小组应当通过随机方式确定参加谈判供应商的谈判顺序，谈判小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行谈判，并给予所有参加谈判的供应商平等的谈判机会。

(2) 谈判内容主要包括：针对本项目的技术、服务要求以及合同草案条款等；谈判文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求的，需经谈判由供应商提供最终设计方案或解决方案；其它需要谈判的事项。

在谈判过程中，谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动谈判文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

对谈判文件作出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分，谈判小组应当及时、同时通知所有参加谈判的供应商。

供应商应当按照谈判文件的变动情况和谈判小组的要求进行最终报价或重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

3.最后报价

3.1谈判结束后，谈判小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价。最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。如实质性响应供应商未按规定要求和时间递交最后报价，将以该供应商提交的初始报价作为其最后报价。

3.2已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据谈判情况退出谈判。

3.3最后报价逾时不交的（超过最后报价时限要求的）、最后报价未携带有效CA锁的将视为供应商自动放弃最后报价。

3.4注：最后报价应当按照本项目采购文件的相关要求，在最后报价现场对总报价和分项报价进行明确，请各供应商在参加谈判前对可能变动的报价进行准备、计算。

4.政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

5.汇总、排序

5.1响应文件满足谈判文件全部实质性要求，且进行政府采购政策落实的价格扣除后，对最后响应报价进行由低到高排序，确定价格最低的供应商为成交人候选人。价格相同的，按技术指标顺序排列确定，以上均相同的由采购人确定。

表一资格性审查表

合同包1（等保二级网络安全建设项目）

具有独立承担民事责任的能力	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，投标时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明）副本复印件。
有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	按资格承诺函提供
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	按资格承诺函提供
履行合同所必须的设备和专业技术能力	按资格承诺函提供
参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	按资格承诺函提供

信用记录	对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示投标人被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商作无效响应处理。
供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	按资格承诺函提供
落实政府采购政策需满足的资格要求	无

表二符合性审查表：

合同包1（等保二级网络安全建设项目）

报价	报价（包括分项报价和总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算，不得缺项、漏项。
响应文件规范性、符合性	响应文件的签署、盖章、删除、插字、公章等符合采购文件的要求；响应文件的格式、文字等符合采购文件要求或无实质性影响。
主要商务条款	按要求提供标准格式的“主要商务要求承诺书”
联合体投标	非联合体投标不提供。
技术部分实质性内容	项目经办人按照具体情况进行调整。3.货物类：明确所投标的产品品牌、规格型号；响应文件对谈判文件提出的要求和条件作出明确响应并满足谈判文件全部实质性要求。4.工程类：（1）工期，符合招标文件要求；（2）工程质量，达到合格以上标准；（3）已标价工程量清单，包含所有工程内容；3.服务类：依据采购文件的规定，从响应文件的有效性、完整性和对采购文件的响应程度，主要是对服务需求的响应程度进行检查，以确定是否对采购文件的实质性要求作出响应，否则响应无效。4.节能产品认证证书。货物或工程量清单施工材料中，所投设备属于《节能产品政府采购品目清单》中强制采购产品范围的（如台式计算机，便携式计算机，平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机，空调机组，专用制冷、空调设备，镇流器，空调机，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备，视频设备，便器，水嘴等为政府强制采购的产品），供应商应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则其响应文件无效；信息安全产品，供应商响应产品应为经国家认证的信息安全产品，并提供由中国信息安全认证中心按国家标准认证颁发的有效认证证书，否则其响应文件无效。
投标承诺书	按要求提供标准格式的“投标承诺书”
其他要求	

表三详细评审表：

第七章 响应文件格式与要求

供应商提供响应文件应按照以下格式及要求进行编制，且不少于以下内容。

响应文件封面

(项目名称)

响应文件封面

(正本/副本)

项目编号：**[230206]QC[TP]20210003**

所投采购包：第 包

(供应商名称)

年 月 日

响应文件目录

- 一、投标承诺书
- 二、资格承诺函
- 三、授权委托书
- 四、主要商务要求承诺书
- 五、技术偏离表
- 六、中小企业声明函
- 七、监狱企业
- 八、残疾人福利性单位声明函
- 九、分项报价明细表
- 十、保证金
- 十一、联合体协议书
- 十二、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 十三、项目组成人员一览表
- 十四、供应商业绩情况表
- 十五、各类证明材料

格式一：

投标承诺书

采购单位、齐齐哈尔市政府采购中心：

1.按照已收到的 项目（项目编号： ）谈判文件要求，经我方（供应商名称）认真研究投标须知、合同条款、技术规范、资质要求和其它有关要求后，我方愿按上述合同条款、技术规范、资质要求进行投标。我方完全接受本次谈判文件规定的所有要求，并承诺在中标后执行谈判文件、响应文件和合同的全部要求，并履行我方的全部义务。我方的最终报价为总承包价，保证不以任何理由增加报价。

2.我方同意谈判文件关于投标有效期的所有规定。

3.我方郑重声明：所提供的响应文件内容全部真实有效。如经查实提供的内容、进行承诺的事项存在虚假，我方自愿接受有关处罚，及由此带来的法律后果。

4.我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等有关法律、法规规定，如有违反，无条件接受相关部门的处罚。

5.我方同意提供贵方另外要求的与其投标有关的任何数据或资料。

6.我方将按照谈判文件、响应文件及相关要求、规定进行合同签订，并严格执行和承担协议和合同规定的责任和义务。

7.我单位如果存在下列情形的，愿意承担取消中标资格、接受有关监督部门处罚等后果：

- (1) 中标后，无正当理由放弃中标资格；
- (2) 中标后，无正当理由不与招标人签订合同；
- (3) 在签订合同时，向招标人提出附加条件或不按照相关要求签订合同；
- (4) 不按照谈判文件要求提交履约保证金；
- (5) 要求修改、补充和撤销响应文件的实质性内容；
- (6) 要求更改谈判文件和中标结果公告的实质性内容；
- (7) 法律法规和谈判文件规定的其他情形。

详细地址：

邮政编码：

电话：

电子函件：

供应商开户银行：

账号/行号：

供应商法人签字：（加盖公章）

年 月 日

格式二：

资格承诺函

我单位作为本次采购项目的供应商，根据采购文件要求，现郑重承诺如下：

（一）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件；

- 1.具有独立承担民事责任的能力；
- 2.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- 3.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- 4.有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- 5.参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- 6.符合国家法律、行政法规规定的其他条件。

（二）我公司作为本项目参加政府采购活动的供应商、法定代表人/单位负责人近3年内不具有行贿犯罪记录。

（三）我公司在截至响应截止日未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取成交追究法律责任。

供应商（单位盖章）：

日 期：

格式三：

授权委托书

本人_____（姓名）系_____（供应商名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改招标项目响应文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。委托期限：_____。

代理人无转委托权。

投标人：_____（加盖公章）

法定代表人：_____（签字）

授权委托人：_____（签字）

法定代表人身份证扫描件 国徽面	法定代表人身份证扫描件 人像面
授权委托人身份证扫描件 国徽面	授权委托人身份证扫描件 人像面

_____年_____月_____日

格式四：

主要商务要求承诺书

我公司承诺可以完全满足本次采购项目的**所有**主要商务条款要求（如标的提供的时间、标的提供的地点、投标有效期、采购资金支付、验收要求、履约保证金等）。若有不符合或未按承诺履行的，后果和责任自负。

如有优于谈判文件主要商务要求的请在此承诺书中说明。

具体优于内容（如标的提供的时间、地点，质保期等）。

特此承诺。

供应商名称：（加盖公章）

_____年 月 日

格式五：

技术偏离表

序号	标的名称	招标技术要求	投标人提供响应内容	偏离程度	备注
1		★ 1.1			
		1.2			
				
2		★ 2.1			
		2.2			
				
.....					

说明：

1. 供应商应当如实填写上表“供应商提供响应内容”处内容，对谈判文件提出的要求和条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足谈判文件要求。

2. “偏离程度”处可填写满足、响应或正偏离、负偏离。

3. 佐证文件名称及所在页码：系指能为投标产品提供技术参数佐证或进一步提供证据的文件、资料名称及相关佐证参数所在页码。如直接复制采购文件要求的参数但与佐证材料不符的，为无效投标。

4.上表中“招标技术要求”应详细填写招标要求。

格式六：（不属于可不填写内容或不提供）

中小企业声明函（工程、服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

……
以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：
日期：

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

……
以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：
日期：

格式七：（不属于可不填写内容或不提供）

监狱企业

提供由监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

格式八：（不属于可不填写内容或不提供）

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（加盖公章）：

日期：

格式九：

分项报价明细表

序号	标的名称	品牌、规格型号/主要服务内容	制造商名称	产地	数量	单位	单价 (元)	总价 (元)
1								
2								
3								
...								

注：采用电子招投标的项目无需编制该表格，投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，若在响应文件中出现非系统生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，且与投标客户端生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表信息内容不一致，以投标客户端生成的内容为准。

格式十：

投标保证金

供应商应在此提供保证金的凭证的复印件。

格式十一：（不属于可不填写内容或不提供）

联合体协议书

_____（所有成员单位名称）自愿组成_____（联合体名称）联合体，共同参加_____（项目名称）招标项目投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

- 1.（某成员单位名称）为（联合体名称）牵头人。
2. 联合体各成员授权牵头人代表联合体参加投标活动，签署文件，提交和接收相关的资料、信息及指示，进行合同谈判活动，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本招标项目有关的一切事宜。
3. 联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员将严格按照谈判文件、响应文件和合同的要求全面履行义务，并向招标人承担连带责任。
4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：_____。
5. 本协议书自所有成员单位法定代表人或其授权代表签字或盖单位章之日起生效，合同履行完毕后自动失效。
6. 本协议书一式_____份，联合体成员和招标人各执一份。

协议书由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明；由授权代表签字的，应附授权委托书。

联合体牵头人名称：_____（加盖公章）
法定代表人或其授权代表：_____（签字）
联合体成员名称：_____（加盖公章）
法定代表人或其授权代表：_____（签字）

_____年_____月_____日

格式十二：

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟。

格式十三：

项目组成人员一览表

序号	姓名	本项目拟任职务	学历	职称或执业资格	身份证号	联系电话
1						
2						
3						
.....						

按谈判文件要求在本表后附相关人员证书。

注：

- 1.本项目拟任职务处应包括：项目负责人、项目联系人、项目服务人员或技术人员等。
- 2.如供应商中标，须按本表承诺人员操作，不得随意更换。

格式十四：

供应商业绩情况表

序号	使用单位	业绩名称	合同总价	签订时间
1				
2				
3				
4				
...				

供应商根据上述业绩情况后附销售或服务合同复印件。

格式十五：

各类证明材料

- 1.谈判文件要求提供的其他资料。
- 2.供应商认为需提供其他资料。