

广西壮族自治区政府采购

采购合同书

合同名称：广西国际商务职业技术学院跨境行为监测溯源
分析及阻断系统建设项目（重）

合同编号：12N49850270120261801

采购单位（甲方）：广西国际商务职业技术学院
住 所：广西南宁市大学东路 168 号

供 应 商（乙方）：广西智链未来科技有限公司
住 所：广西壮族自治区南宁市青秀区新竹街道金洲路
33 号广西人才大厦 11 楼广西众创示范基地创客办公区 E 区-16 号

签订合同地点：南宁市
签订合同时间：2025.8.1

合同使用说明：根据《中华人民共和国民法典》等法律、法规规定，按照竞争性磋商文件规定条款和成交
供应商响应文件及其承诺，甲乙双方签订本合同。

广西壮族自治区采购合同书

采购计划号: 广西政采[2026]5262号-001、广西政采[2026]5262号-002

合同编号: 12N49850270120261801

采购人(甲方) 广西国际商务职业技术学院 成交人(乙方): 广西智链未来科技有限公司

项目名称: 广西国际商务职业技术学院跨境行为监测溯源分析及阻断系统建设项目(重)

项目编号: GXZC2026-C3-000857-GXGC

签订地点: 南宁市

签订时间: 2026.5.14

本合同为中小企业预留合同: 否。

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律、法规规定,按照招标文件规定条款和乙方响应文件及其承诺,甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

1. 项目一览表

序号	标的名称	服务内容及要求	数量	单位	单价(元)	小计(元)
1	智能应用网关	1、接口要求: 设备标配千兆电接口 ≥ 2 , 千兆光接口 ≥ 4 , 万兆光接口 ≥ 4 ; 加配一块 4*万兆光口板卡; Console: 支持 RS-232 或 RJ-45 Console*1; USB: USB2.0*2; 双电源, 2U 设备; ▲2、性能参数: 应用识别开启情况下, 最大网络吞吐量 $\geq 20\text{Gbps}$; 并发连接数 ≥ 3000000 ; 并发 IP 数 ≥ 18000 ; ▲3、支持链路负载: 负载均衡最大链路数 ≥ 1024 条; 负载均衡模式支持源 IP、目标 IP、源 IP 加目标 IP、4 元组(源 IP、源端口、目标 IP、目标端口)四种方式; 4、应用识别: 支持国内各类常见协议为 1300 种, 其	2	台	451500.00	903000.00

		中大型游戏为 400 种，现网协议识别率为 95%； 5、支持应用路由：支持基于 5 元组，应用协议，DSCP 标签等条件对流量做路由牵引；支持对 P2P 下载、网络电视、网络游戏、Web 视频和普通 HTTP 流量做应用分流；支持利用 400 条以上 WAN 线路进行分流； ▲6、支持防私接功能：支持检测并控制网关“一拖 N”行为功能；基于 7 层协议特征检测网关后面的私有 IP 地址信息，并能以“共享 IP 数”如“共享用户超过 3 人”为触发条件，对宿主 IP 进行两大类控制动作； 7、支持智能 DNS 功能：域名控制方式支持阻断、牵引和重定向； ▲8、支持分析每一条 TCP 连接的客户时延（设备到客户端的网络时延），服务时延（设备到服务器的网络时延），应用时延（会话上下行首包时间差），最大包长（会话上下行最大包的长度）； 9、日志系统支持：要求日志系统为独立的外置系统； ▲10、威胁情报阻断：要求设备中内置威胁情报资源库，可以识别数字货币情报、恶意软件情报、僵尸网络情报、Web 攻击情报等目标地址或目标域名，并可以对其进行阻断、拦截；并对				
--	--	---	--	--	--	--

		阻断日志进行记录，便于事后分析； ▲11、威胁情报库升级：支持自动在线升级威胁情报库，确保设备内置威胁情报库信息保持最新。 12、认证方式：支持 Web 认证（可选“本地认证”或“第三方认证”）；支持 Radius 认证、AD 域认证。 13、端口镜像：支持端口镜像功能；可根据设置条件将类如迅雷、网桥设备上行方向、某 IP/IP 段、iPhone 手机上网流量、未知协议等流量等镜像至指定网络接口，与第三方审计设备联动，便于用户做精细化、个性化的数据分析。 14、含三年软硬件质保以及特征库升级。				
2	全流量溯源分析系统 1	一、稳定性要求： 1、支持双系统备份，支持主备系统故障自动切换，切换时间 250 毫秒。 二、基础配置参数要求： 1.2U 机架式设备，支持 1 个 MGT 网关口；业务接口：2 个千兆电口+2 个万兆光口；内置硬盘：12 个 8TB SATA+1 个 2TBSSD；性能参数：混合应用层吞吐性能 21Gbps。 2、内置全流量监测分析系统永久使用许可，含三年硬件保修和软件特征库升级服务。 ▲3、系统实现跨境监测系	1	台	420000.00	420000.00

		统与出口网关联动，无论 TCP 连接还是 UDP 连接，一键下发阻断策略至出口网关，完成对跨境流量的自动阻断，大幅降低网络安全被通报的风险。 ▲4、系统与校园网出口网关可以实现兼容与稳定对接，（校园网出口网关东盟校区校园无线网出口网关，品牌：城市热点；型号：DR2166；组网模式：二层组网。大学路校区校园无线网出口网关，品牌：城市热点；型号：DR2166；组网模式：混合模式。大学校区校园有线网出口设备.品牌：深信服;型号：SANGFOR-AD-12080-MP 组网模式：路由模式）能 1:1 采集该网关的日志流量，实现对上网用户会话日志、底层数据包层的存储和分析，符合《网络安全法》的相关要求。 ▲5、透明网桥模式部署下，支持基于跨境威胁情报进行跨境行为的阻断控制。 三、工作模式要求： 1、支持透明网桥模式、支持旁路分析模式部署； 四、协议识别要求： 1、对国内互联网中的常见应用具有识别能力，可以对 1000 种常见互联网协议进行识别，并逐级细分 P2P 下载、网络视频、网络电话、游戏、HTTP 协议的子类别和具体客户端名称。 ▲2、系统支持对伪 IP 防护、				
--	--	--	--	--	--	--

		垃圾包、IP 分片攻击、异常域名访问、虚拟货币等异常行为进行检测分析； 3、根据网络安全需要，未识别的协议需能展示，展示内容包括不限于源/目的 IP，源/目标接口，时间段，流量大小等信息。 五、数据采集存储要求： ▲1、支持的采集过滤条件包括但不限于全局、链路、数据流向、TCP/UDP、应用协议/协议组、IP 地址、IP 群组、端口、用户组、VLAN 等条件进行数据包抓取。 ▲2、原始数据包留存策略，支持定义基于每条会话的前 N 个数据包进行数据抓取存储。 3、原始数据包留存策略，支持定义基于每条会话的自定义偏移量进行数据抓取存储； 4、支持基于源 IP 地址、源端口、协议类型、源 ISP、源 IP 区域、域名信息、客户时延、服务时延、应用时延、时间范围等条件进行原始数据包查询和下载； 5、原始数据包与数据包解码后的日志数据分别存储，独立循环； 6、支持存储空间循环，以滚动存储方式不断更新数据，当数据达到本地存储容量上限时能够按照时间顺序从前至后自动更替，保证存储数据的连贯性、实时			
--	--	--	--	--	--

		性。 六、文件还原要求： ▲1、支持对 HTTP、FTP、SMB 协议传输的原始文件进行还原存储。 2、支持对邮件类 POP3、SMTP、IMAP4 协议传输的邮件附件进行还原存储； 3、支持批量文件还原，同时还原多条会话中的文件； 七、数据重放要求： 1、支持本地 pcap、pcapng 格式文件的数据包播放功能； ▲2、可将采集存储的流量，以数据包的形式从网卡播放至其它分析设备，播放时支持速度调整，支持原速、1/4、1/2、2、4 倍速。 3、支持批量数据包播放，同时对多条会话的原始数据进行播放； 八、敏感应用监测要求： 1、支持敏感应用分析，包含敏感协议类、VPN 协议类、VPN 应用类、远程控制类、代理应用类等分类，支持每种类型的上下行流量趋势以及会话连接数显示； 2、支持敏感协议分析，敏感协议包含 SYN、ICMP、NTP、SSDP、MSDS、SSH、Socks4/5、Telnet、NetBIOS 等； 3、支持敏感协议在某一时间范围内的连接数趋势查询； ▲4、支持敏感协议在某一				
--	--	---	--	--	--	--

		时间范围内的客户时延信息、服务时延信息、应用时延信息查询； 5、支持敏感协议在某一时间范围内的客户侧网络抖动、传输侧网络抖动、服务器侧网络抖动信息查询； 6、支持 VPN 应用分析，VPN 应用包含 Clash、小火箭、OpenVPN、V2ray、DroidVPN、Wireguard、FastVPN 等； 7、支持代理应用分析，代理应用包含花生壳、FRP、Trojan、Hysteria2、Vless、Vmess、ShadowSocks-R、SocksOnline 等； 九、跨境监测溯源要求： 1、支持跨境行为分析，对网内疑似的跨境行为进行统计分析，展示疑似跨境行为的命中趋势、源目 IP 及请求的域名；并支持详细展示疑似跨境行为的具体会话，并提供原始数据包进行分析；原始数据包留存策略，支持定义基于每条会话的自定义偏移量进行数据抓取存储； 2、支持基于各类跨境监测模型定时自动生成分析报告（日报、周报），跨境监测模型应包括但不限于基于 VPN 协议的监测模型、基于 VPN 应用的监测模型、基于网络代理的监测模型和基于跨境威胁情报的监测模型，分析报告内容应包括跨境访问趋势图、跨境访			
--	--	---	--	--	--

		问源 IP 排名、跨境访问目标 IP 排名、跨境访问目标域名排名。其中趋势图应分别展示各监测模型的命中趋势，排名应展示各源 IP、目标 IP、目标域名的请求数、流量大小和命中来源模型。分析报告支持每周或每天按计划自动生成，且支持自定义报告标题和描述。 3、支持对接校园网认证网关和 radius 等认证系统，将 IP 地址与认证账号进行关联，使监测到的基于 IP 地址的跨境会话以账号统计形式聚合展示，便于溯源时落实到人。应展示的内容包括但不限于：账号名、用户 IP、连接数、上行流量、下行流量、总流量、域名、分析模型等。支持基于任意账号进行下钻，能够查看该账号的所有关联 IP 的跨境会话聚合统计后信息，每个聚合统计的 IP 地址能够再次进行下钻，能够查看该 IP 地址的所有跨境会话详情，每条会话可提供原始数据包进行在线分析或下载至本地分析。 4、支持基于跨境 IP 地址统计跨境行为，能够将任意 IP 地址的所有跨境会话进行聚合展示。应展示的内容包括但不限于：用户 IP、VPS 节点 IP、代理端口、访问次数、上行流量、下行流量、总流量、应用协议、地理位				
--	--	--	--	--	--	--

		置、访问用户、域名等。支持基于聚合统计后的 IP 地址进行下钻，能够查看该 IP 地址的所有跨境会话详情，每条会话可提供原始数据包进行在线分析或下载至本地分析。 5、支持基于 VPS 节点地址统计跨境行为，能够将任意 VPS 节点地址的所有跨境会话进行聚合展示。应展示的内容包括但不限于：用户 IP、VPS 节点 IP、代理端口、访问次数、上行流量、下行流量、总流量、应用协议、地理位置、访问用户、域名等。支持基于聚合统计后的 VPS 节点地址进行下钻，能够查看该 VPS 节点地址的所有跨境会话详情，每条会话可提供原始数据包进行在线分析或下载至本地分析。 6、支持基于账号统计跨境行为，能够将任意账号的所有跨境会话进行聚合展示。应展示的内容包括但不限于：用户 IP、VPS 节点 IP、代理端口、访问次数、上行流量、下行流量、总流量、应用协议、地理位置、访问用户、域名等。支持基于聚合统计后的跨境账号进行下钻，能够查看该账号的所有跨境会话详情，每条会话可提供原始数据包进行在线分析或下载至本地分析。 7、支持境外连接会话态势			
--	--	---	--	--	--

		感知展示，态势感知将会展示外连会话相关 应用信息，实时展示访问境外的目标 IP 和域名信息，并在地图上动态展示流向信息。 8、支持在线和离线方式升级跨境识别应用特征库，无需对整个系统进行升级。 9、支持添加跨境监测白名单，白名单内的 IP 和用户不会进行跨境行为监测。 十、报表及告警功能要求： ▲1、支持配置跨境行为触发告警，能够设置跨境统计时间间隔和告警阈值，并通过企业微信、钉钉、邮箱等方式实时通知运维人员迅速处置； ▲2、定期自动生成跨境专题报表并通过邮件发送，以日报、周报、月报方式图形化地展示内网用户跨境行为，并且支持导出为 word 和 PDF 格式，为运维人员统计工作提供支撑。 十一、数据对外推送服务要求： 1、支持按照相关标准，联动跨境流量分析及预处理平台对预处理后的 数据进行加密&不加密推送，频率每天一次； 2、推送的字段包含：上网账号 开始时间 流结束时间 源 ipv4 源 ipv6 源 port 目的 ipv4 目的 ipv6 目的 port 上行字节数 下行字节数 上行报文数 下行报文数样例：				
--	--	---	--	--	--	--

		1111@**.edu.cn 2023-12-02 00:02:44 2023-12-02 00:02:44 ; 3、支持推送 WEB 可视化服务：支持推送数据过滤模块的可视化能力,支持基于 ip、域名、应用等多维度条件进行推送数据的过滤，全程 web 操作无须命令行。 4、支持 web 界面实时监测数据推送状态,并可选推送的日志类型；支持提供数据加密推送能力，可通过自定义密钥进行推送。 十二、质保及售后服务要求： 1、提供三年质保及特征库升级服务；				
3	全流量溯源分析系统 2	一、稳定性要求： 1、支持双系统备份，支持主备系统故障自动切换，切换时间 250 毫秒。 二、基础配置参数要求： 1、1U 机架式设备，支持 1 个 MGT 网关口；业务接口：2 个千兆电口+2 个万兆光口；硬盘：4 个 4TB SATA 硬盘；性能参数：混合应用层吞吐性能大于 8Gbps（按实际提供修改） 2、内置全流量监测分析系统永久使用许可，含三年硬件保修和软件特征库升级服务。 ▲3、必须实现跨境监测系统与出口网关联动，无论 TCP 连接还是 UDP 连接，一键下发阻断策略至出口网关，完成对跨境流量的自	1	台	255000.00	255000.00

		动阻断，大幅降低网络安全被通报的风险。 ▲4、必须与校园网出口网关无缝兼容，能 1:1 采集该网关的日志流量，实现对上网用户会话日志、底层数据包层的存储和分析，符合《网络安全法》的相关要求。 ▲5、透明网桥模式部署下，支持基于跨境威胁情报进行跨境行为的阻断控制。 三、工作模式要求： 1、支持透明网桥模式、支持旁路分析模式部署； 四、协议识别要求： 1、对国内互联网中的常见应用具有识别能力，能对 1000 种常见互联网协议进行识别，并逐级细分 P2P 下载、网络视频、网络电话、游戏、HTTP 协议的子类别和具体客户端名称。 ▲2、系统支持对伪 IP 防护、垃圾包、IP 分片攻击、异常域名访问、虚拟货币等异常行为进行检测分析； 3、根据网络安全需要，未识别的协议需能展示，展示内容包括不限于源/目的 IP，源/目标接口，时间段，流量大小等信息。 五、数据采集存储要求： ▲1、支持的采集过滤条件包括但不限于全局、链路、数据流向、TCP/UDP、应用协议/协议组、IP 地址、IP 群组、端口、用户组、VLAN				
--	--	---	--	--	--	--

		等条件进行数据包抓取。 ▲2、原始数据包留存策略，支持定义基于每条会话的前N个数据包进行数据抓取存储。 3、原始数据包留存策略，支持定义基于每条会话的自定义偏移量进行数据抓取存储； 4、支持基于源 IP 地址、源端口、协议类型、源 ISP、源 IP 区域、域名信息、客户时延、服务时延、应用时延、时间范围等条件进行原始数据包查询和下载； ▲5、原始数据包与数据包解码后的日志数据分别存储，独立循环； 6、支持存储空间循环，以滚动存储方式不断更新数据，当数据达到本地存储容量上限时能够按照时间顺序从前至后自动更替，保证存储数据的连贯性、实时性。 六、文件还原要求： ▲1、支持对 HTTP、FTP、SMB 协议传输的原始文件进行还原存储。 2、支持对邮件类 POP3、SMTP、IMAP4 协议传输的邮件附件进行还原存储； 3、支持批量文件还原，同时还原多条会话中的文件； 七、数据重放要求： 1、支持本地 pcap、pcapng 格式文件的数据包播放功能；				
--	--	--	--	--	--	--

		▲2、可将采集存储的流量，以数据包的形式从网卡播放至其它分析设备，播放时支持速度调整，支持原速、1/4、1/2、2、4 倍速。 3、支持批量数据包播放，同时对多条会话的原始数据进行播放； 八、敏感应用监测要求： 1、支持敏感应用分析，包含敏感协议类、VPN 协议类、VPN 应用类、远程控制类、代理应用类等分类，支持每种类型的上下行流量趋势以及会话连接数显示； 2、支持敏感协议分析，敏感协议包含 SYN、ICMP、NTP、SSDP、MSDP、SSH、Socks4/5、Telnet、NetBIOS 等； 3、支持敏感协议在某一时间范围内的连接数趋势查询； ▲4、支持敏感协议在某一时间范围内的客户时延信息、服务时延信息、应用时延信息查询； 5、支持敏感协议在某一时间范围内的客户侧网络抖动、传输侧网络抖动、服务器侧网络抖动信息查询； 6、支持 VPN 应用分析，VPN 应用包含 Clash、小火箭、OpenVPN、V2ray、DroidVPN、Wireguard、FastVPN 等； 7、支持代理应用分析，代理应用包含花生壳、FRP、				
--	--	--	--	--	--	--

		Trojan、Hysteria2、Vless、Vmess、ShadowSocks-R、SocksOnline 等； 九、跨境监测溯源要求： 1、支持跨境行为分析，对网内疑似的跨境行为进行统计分析，展示疑似跨境行为的命中趋势、源目 IP 及请求的域名；并支持详细展示疑似跨境行为的具体会话，并可提供原始数据包进行分析；原始数据包留存策略，支持定义基于每条会话的自定义偏移量进行数据抓取存储； 2、支持基于各类跨境监测模型定时自动生成分析报告（日报、周报），跨境监测模型应包括但不限于基于 VPN 协议的监测模型、基于 VPN 应用的监测模型、基于网络代理的监测模型和基于跨境威胁情报的监测模型，分析报告内容应包括跨境访问趋势图、跨境访问源 IP 排名、跨境访问目标 IP 排名、跨境访问目标域名排名。其中趋势图应分别展示各监测模型的命中趋势，排名应展示各源 IP、目标 IP、目标域名的请求数、流量大小和命中来源模型。分析报告支持每周或每天按计划自动生成，且支持自定义报告标题和描述。 3、支持对接校园网认证网关和 radius 等认证系统，将 IP 地址与认证账号进行关				
--	--	--	--	--	--	--

	联,使监测到的基于 IP 地址的跨境会话以账号统计形式聚合展示,便于溯源时落实到人。应展示的内容包括但不限于:账号名、用户 IP、连接数、上行流量、下行流量、总流量、域名、分析模型等。支持基于任意账号进行下钻,能够查看该账号的所有关联 IP 的跨境会话聚合统计后信息,每个聚合统计的 IP 地址能够再次进行下钻,能够查看该 IP 地址的所有跨境会话详情,每条会话可提供原始数据包进行在线分析或下载至本地分析。 4、支持基于跨境 IP 地址统计跨境行为,能够将任意 IP 地址的所有跨境会话进行聚合展示。应展示的内容包括但不限于:用户 IP、VPS 节点 IP、代理端口、访问次数、上行流量、下行流量、总流量、应用协议、地理位置、访问用户、域名等。支持基于聚合统计后的 IP 地址进行下钻,能够查看该 IP 地址的所有跨境会话详情,每条会话可提供原始数据包进行在线分析或下载至本地分析。 5、支持基于 VPS 节点地址统计跨境行为,能够将任意 VPS 节点地址的所有跨境会话进行聚合展示。应展示的内容包括但不限于:用户 IP、VPS 节点 IP、代理端口、				
--	--	--	--	--	--

		访问次数、上行流量、下行流量、总流量、应用协议、地理位置、访问用户、域名等。支持基于聚合统计后的VPS节点地址进行下钻，能够查看该VPS节点地址的所有跨境会话详情，每条会话可提供原始数据包进行在线分析或下载至本地分析。 6、支持基于账号统计跨境行为，能够将任意账号的所有跨境会话进行聚合展示。应展示的内容包括但不限于：用户IP、VPS节点IP、代理端口、访问次数、上行流量、下行流量、总流量、应用协议、地理位置、访问用户、域名等。支持基于聚合统计后的跨境账号进行下钻，能够查看该账号的所有跨境会话详情，每条会话可提供原始数据包进行在线分析或下载至本地分析。 7、支持境外连接会话态势感知展示，态势感知将展示外连会话相关应用信息，实时展示访问境外的目标IP和域名信息，并在地图上动态展示流向信息。 8、支持在线和离线方式升级跨境识别应用特征库，无需对整个系统进行升级。 9、支持添加跨境监测白名单，白名单内的IP和用户不会进行跨境行为监测。 十、报表及告警功能要求： ▲1、支持配置跨境行为触				
--	--	--	--	--	--	--

		发告警，能够设置跨境统计时间间隔和告警阈值，并通过企业微信、钉钉、邮箱等方式实时通知运维人员迅速处置； ▲2、定期自动生成跨境专题报表并通过邮件发送，以日报、周报、月报方式图形化地展示内网用户跨境行为，并且支持导出为 word 和 PDF 格式，为运维人员统计工作提供支撑。 十一、数据对外推送服务要求： 1、支持按照相关标准，联动跨境流量分析及预处理平台对预处理后的 数据进行加密&不加密推送，频率不少于每天一次； 2、推送的字段包含：上网账号 开始时间 流结束时间 源 ipv4 源 ipv6 源 port 目的 ipv4 目的 ipv6 目的 port 上行字节数 下行字节数 上行报文数 下行报文数 样例：1111@**.edu.cn 2023-12-02 00:02:44 2023-12-02 00:02:44 ； 3、支持推送 WEB 可视化服务：支持推送数据过滤模块的可视化能力,支持基于 ip、域名、应用等多维度条件进行推送数据的过滤，全程 web 操作无须命令行。 4、支持 web 界面实时监测数据推送状态,并可选推送的日志类型；支持提供数据加密推送能力，可通过自定				
--	--	--	--	--	--	--

		义密钥进行推送。 十二、质保及售后服务要求： 1、提供三年质保及特征库升级服务；				
4	大数据日志审计系统	1. 1U 机架式设备；1 个 MGT 管理口，2 个 2.5G 电口（兼容 GE）+ 2 个 10G 光口；硬盘空间 24T，含 4 个可拔插硬盘扩展槽；双交流电源。 2. 支持接收端口的添加、编辑和删除操作，添加设备时可以选择对应的数据类型（NAT 日志、SYSLOG 等）； 3. 支持对源 IP、目标 IP、账号排名、应用排名、域名排名等信息查询； 4. 支持进行用户分析、域名分析、服务器分析； 5. 支持查询指定时间范围内的运营商流量分布图、运营商流量 TOP 图、运营商协议流量 TOP 图、流量流向分布图、区域流量排名图、域名流量排名图，流量分布支持通过目标 IP、区域、地址类型（IPv4/IPv6）查询流量流向分布图、区域上行流量、下行流量、总流量和占用总流量百分比；区域分布支持查询指定应用协议、地址类型（IPv4/IPv6）目标运营商，查询指定时间范围内的流量流向分布图、运营商流量分布图、运营商流量 TOP 图； ▲6. 支持会话日志，会话日志包含设备编号、接口、访	1	套	190000.00	190000.00

		问时间、源目地址、源目端口、NAT 地址、NAT 端口、账号信息、域名、协议类型、协议名称、上下行流量、上下行流量重传、源目运营商、源目地理位置的相关信息。 7. 支持 URL 日志，并且支持按照应用协议、域名、账号、源目 IP、源目端口、源目运营商、源目 MAC、访问方式、URL 关键字、端口号、运营商等信息进行检索和查询的功能。 8. 支持 DNS 的日志查询，可以查询一段时间内的所有 DNS 解析记录；支持查询一段时间内内网用户 DNS 解析量的排行情况，支持通过域名、源 IP、DNS 服务器筛选记录。 9. 支持节点日志的查询，查询条件包括设备、应用协议、时间范围、节点 IP、目标运营商和地址类型 10. 支持阻断日志查询，包括设备，用户地址，MAC，账号，源端口，目标地址，目标端口，时间，协议名称，运营商，目标地理位置，策略编号，类型，备注等信息； 11. 支持应用类型(QQ 登录、微信 ID、POP3 登录)，应用账号、内网 IP、用户账号(认证账号，非微信、QQ、POP3 账号)、地址类型，指定查询时间范围查询；				
--	--	--	--	--	--	--

		12. 支持接入第三方网络设备的 NAT 日志的查询，支持通过设备名称、源目 IP、源目端口、NAT 地址、端口、账号、连接时长、上下行流量查询指定时间范围内的数据； 13. 支持接入第三方网络设备的 SYSLOG 日志的查询，支持通过日志类型、设备型号、程序模块、日志级别、关键词、日志来源和时间范围等条件查询数据 14. 支持指定应用协议、源 IP（源 IP 群组）、源 MAC 条件查询指定时间范围内的用户协议时长、用户协议时长占比、和协议使用时长、上下行流量、总流量、流量占比 15. 支持指定账号、源 IP 查询指定时间范围内的源 IP、目标运营商、连接数、上下行流量、总流量使用情况； 16. 支持查询应用协议、账号、源 IP 查询指定时间范围内访问协议的连接数、上下行流量、总流量； 17. 支持查询域名指定时间范围内的连接数、最大时延、平均时延迟信息； ▲18. 支持查询指定应用协议、目的 IP、地址类型（IPV4/IPV6）查询指定时间范围的服务器 IP 的最大时延、平均时延和客户时延、服务时延、应用时延趋势图；				
--	--	--	--	--	--	--

		19. 支持原始日志查询（命中会话），支持设备、IP 地址、账号、域名、应用类型、情报类型、情报来源、时间范围等查询条件； 20. 支持查询设备的设备编号、设备序列号、设备名称、IP 地址、设备类型、接口数、流入总流量、流出总流量，流量详情能查询流入、流出速率； 21. 含三年软硬件质保。				
人民币合计金额（大写）壹佰柒拾陆万捌仟元整（小写）1768000 元						

2. 合同报价是履行合同的最终价格，包含但不限于以下费用：

2.1 完成采购人全部服务内容的基本费用；

2.2 完成项目所需的全部人工费用（包含但不限于服务人员的劳务费、聘请专家费、评审费、交通费、住宿费、伙食费等）；

2.3 其他费用（包括但不限于前期调研、资料文件、知识产权、技术支持、后续服务等费用）；

2.4 磋商文件所要求的相关服务，以及合同明示或暗示的所有责任、义务和一般风险等费用；

2.5 采购需求表中明确的各项费用；

2.6 采购代理服务费、必要的保险费用、各项税费、验收、利润等一切完成本项目服务所需要的费用。

第二条 质量保证

1. 乙方所提供的服务必须与响应文件和承诺相一致。

2. 乙方所提供的服务质量应达到磋商文件要求和响应文件承诺的质量要求。

3. 服务成果质量符合甲方要求及行业标准。

第三条 权利保证

1. 乙方应保证所提供产品在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或其他权利。

2. 乙方应按竞争性磋商文件规定的时间或响应文件承诺的时间向甲方提供服务工作。

第四条 服务期限及地点

1. 服务期限：自合同签订之日起 30 日内完成安装调试并通过验收；

2. 服务地点：南宁市内采购人指定地点。

第五条 验收方式及标准

1. 验收方式：现场验收。

2. 验收标准：依据磋商文件要求、现行国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范。

3. 乙方应按响应文件的承诺向甲方提供相应的服务，并提供所服务内容的相关技术资料。

4. 乙方提供不符合磋商文件和本合同规定的服务成果，甲方有权拒绝接受。

5. 乙方完成服务后应及时书面通知甲方进行验收，甲方应在收到通知后七个工作日内进行验收，逾期不开始验收的，乙方可视同验收合格。验收合格后由甲乙双方签署验收单并加盖采购人公章，甲乙双方各执一份。

6. 甲乙双方应按照《广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法》、双方合同、响应文件验收。

7. 甲方在初步验收或者最终验收过程中如发现乙方提供的服务成果不满足磋商文件及本合同规定的，可暂缓向乙方付款，直到乙方及时完善并提交相应的服务成果且经甲方验收合格后，方可办理付款。

8. 甲方验收时以书面形式提出异议的，乙方应自收到甲方书面异议后五个工作日内及时予以解决，否则甲方有权不出具服务验收合格单。

第六条 履约保证金：

1. 履约保证金金额：按成交金额的 2%收取，即叁万伍仟叁佰陆拾元整（¥35360.00），须在合同签订前提交至采购人指定账户。

2. 履约保证金提交方式：银行转账、支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函等非现金方式。

3. 履约保证金退付方式、时间及条件：项目履约完毕并验收合格后 5 个工作日内退付（无息）。由成交人向采购人提供《采购项目合同验收书》、《采购项目履约保证金退付意见书》，采购人在收到合格材料后，根据成交人相关违约处罚扣款后的实际数额在 5 个工作日内办理退还手续（不计利息）。

履约保证金指定账户：

开户名称：广西国际商务职业技术学院

开户银行：中国银行南宁高新区科技支行

银行账号：614581859133

纳税人识别号：124500004985027010

备注：

1. 根据《广西壮族自治区财政厅关于持续优化政府采购营商环境推动高质量发展的通知》（桂财采〔2024〕55 号）规定，对中小企业收取的履约保证金数额不得超过政府采购合同金额的 2%。

2. 履约保证金不足额缴纳的，或者银行、保险机构出具的保函额度不足的或者保函有效期低于合同履行期限（即签订采购合同之日起至履行完合同约定的权利及义务之日止）的，不予签订合同。

3. 采用银行、保险机构出具的保函的，必须为无条件保函，否则不予签订合同。

第七条 付款方式

1. 合同签订后五个工作日内，甲方支付合同总金额的 30%，项目完成并验收合格后十五个工作日内，甲方支付至合同总金额的 100%。

2. 乙方在每次请款时，应按国家相关规定向甲方开具相应金额的正式发票。

3. 票据要求：乙方必须按照甲方要求提供真实、有效、合法的正式发票。一旦发现乙方提供虚假发票，除须向甲方补开合法发票外，须赔偿甲方发票票面金额一倍的违约金，且甲方有权终止合同，乙方不得提出异议，因终止合同而产生的一切损失均由乙方承担。

第八条 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担，合同另有约定的除外。

第九条 保密要求

乙方对履约合同有关内容、资料、信息以及全部服务成果文件，负有保管和保守秘密的义务，除已公开之外，未经甲方许可不得向第三方泄露，如有发生泄露，乙方承担全部相关法律责任。

第十条 违约责任

1. 乙方所提供的服务质量不合格的，应及时调整，调整不及时按逾期提供服务处罚；因服务质量问题甲方不同意接收的，乙方应向甲方支付违约合同额 5%违约金并赔偿甲方经济损失。

2. 乙方提供的服务如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任。

3. 乙方逾期完成的，每天向甲方偿付违约合同额 3%违约金，但违约金累计不得超过违约合同额 5%，超过 10 天甲方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成的经济损失。

4. 乙方未按本合同和响应文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合计金额 5%向甲方支付违约金。

5. 甲乙双方有其它违约行为的，按违约合同额 5 %收取违约方违约金并赔偿对方经济损失。

6. 违约金可从履约保证金或合同价款中抵扣，不足部分由乙方补齐。

7. 乙方支付的违约金不足以弥补甲方损失的，还应承担赔偿责任。

8. 任何一方存在任何违约行为的，除按合同约定承担违约责任外，还应赔偿守约方的一切经济损失，包括直接的财产损失，以及因违约造成的可能产生的预期经济损失以及守约为应对相关处罚、纠纷、诉讼支出的全部费用（包括但不限于守约方因此承担的处罚、赔偿责任、发生的当事人以及代理人差旅费、诉讼费、公告费、律师费、公证费、保全费、诉讼保全保险费、评估费、鉴定费及其他损失等）。

9. 按本合同约定或法律规定，甲方主张解除合同的，自甲方解除合同的书面通知送达乙方之日起合同解除，乙方应赔偿由此给甲方造成的全部损失。甲方不支付乙方任何费用，乙方对解除合同有异议的异议期为叁日。乙方应当在合同解除后伍日内退还甲方支付的所有费用（如有），自费运回所交付的服务成果，付清违约金、赔偿金。

第十一条 通知与送达

双方确认本合同落款通讯地址作为文书送达地址，该通讯地址适用于包括双方合同履行过程中的各类通知、协议等文件以及就合同发生争议进入诉讼、仲裁程序阶段法律文书的送达。通讯地址需要变更时应当提前 15 个工作日书面通知对方。因提供或者确认的通讯地址不准确、通讯地址变更后未及时依程序告知对方或受送达方拒绝签收等原因，导致文书未能被实际接收的，邮寄送达的，以文书退回之日视为送达之日，电子邮件、传真送达的，一经发送，即视为送达。本合同中的通知、送达条款与信息安全保密条款、争议解决条款均为独立条款，不受合同整体或其他条款的效力的影响。

第十二条 不可抗力事件处理

1. 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。
2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。
3. 不可抗力事件延续一百二十天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

第十三条 合同争议解决

1. 因服务质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构进行鉴定。服务符合标准的，鉴定费由甲方承担；服务不符合标准的，鉴定费由乙方承担。
2. 因履行本合同引起的或者与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向甲方所在地有管辖权人民法院提起诉讼。
3. 诉讼期间，本合同继续履行。

第十四条 合同生效及其它

1. 合同经双方法定代表人或者授权代表签字并加盖单位公章后生效（委托代理人签字的需后附授权委托书，格式自拟）。
2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或者补充的，须经财政部门审批，并签书面补充协议报财政部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。
3. 本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

第十五条 合同的变更、终止与转让

1. 除《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或者终止。
2. 乙方不得擅自转让其应履行的合同义务。

第十六条 反商业贿赂

乙方不得向甲方以及经办人、工作人员或其他相关人员提供、给予合同约定外的任何利益，包括但不限于明扣、暗扣、现金、购物卡、实物、有价证券、旅游或其他非物质性利益等，否则构成重大违约。

第十七条 签订本合同依据

- 1. 成交通知书
- 2. 采购文件服务需求
- 3. 采购文件的更改通知（如有）
- 4. 响应函
- 5. 磋商报价表
- 6. 服务内容及要求响应偏离表
- 7. 商务条款偏离表
- 8. 成交供应商澄清函（如有请提供）
- 9. 其他与本合同相关的资料（如有请提供）
- 10. 项目服务实施方案；
- 11. 响应文件中的其他相关文件。

12. 上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或者不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

第十八条 本合同一式六份，具有同等法律效力，财政部门（政府采购监管部门）、采购代理机构各一份，甲乙双方各二份（可根据需要另增加）。

本合同自签订之日起 2 个工作日内，甲方应当将采购合同在广西壮族自治区财政厅指定的媒体上公告。

甲方（章）广西国际商务职业技术学院 2026年5月16日	乙方（章）广西智链未来科技有限公司 2026年5月14日
单位地址：广西南宁市大学东路168号	单位地址：广西壮族自治区南宁市青秀区新竹街道金洲路33号广西人才大厦11楼广西众创示范基地创客办公区B区-16号
法定代表人：刘杰英	法定代表人：滕惠娇
委托代理人：	委托代理人：唐冬梅
电话：0771-3224391	电话：13277825718
邮箱：	邮箱：

开户银行：中国银行南宁高新区科技支行	开户银行：中国农业银行广西南宁市国贸支行
账号：614581859133	账号：20022901040004858
邮政编码：530007	邮政编码：530022

合同附件

1、供应商承诺具体事项：详见响应文件。	
2、售后服务具体事项：详见响应文件。	
3、服务期责任：详见响应文件。	
4、其他具体事项：详见响应文件。	
甲方（章）  2016年5月14日	乙方（章）  2016年5月14日

注：售后服务事项填不下时可另加附页。