

(九) 投标分项报价表

第1包 投标分项报价表（实质性格式）

项目编号/包号： 0701-264106150451/01 项目名称： 北京市公安局信息系统适配项目（云计算平台部分） 报

价单位：人民币元

序号	分项名称	制造商	产地/国别	制造商统一信用代码	制造商规模	制造商属性	外商投资类型	品牌	规格、型号	单价(元)	数量	合价(元)
1	万兆接入交换机	华为技术有限公司	中国/中国	914403001922038216	大型	男	内资	华为	型号：CE6855-48XS8CQ 规格： 1、交换容量:4.8Tbps/96Tbps，包转发率:2000Mpps。 2、支持 M-LAG、VxLAN、EVPN、微分段等特性。 3、配置 48 个 10GE SFP+光端口，8 个 40GE/100GE QSFP28 光端口，2 块交流电源，3 个风机模块，4 个 40G 多模光模块，40 个 10G 多模光模块，1 根 QSFP+ 40G 高速电缆 5m；单台配置 IPv6 授权、VxLAN 授权。 4、为了实现平台统一纳管，能够对接已建设云平台的网络及安全设备，兼容已建设的云	52943.00	195	10323885.00

								管及 Overlay 控制管理器。			
2	BMC 接入 交换机	华为技术 有限公司	中国/ 中国	91440300 19220382 16	大型	男	内资	华为 型号：CE6881H-48S6CQ 规格： 1、交换容量：4.8Tbps/96Tbps，包转发率：2000Mpps 2、48 个 SFP+万兆光口,6 个 40GE 光口,2 块 150W 交流电源，4 个光模块-SFP+-10G-多模模块(850nm,0.3km,LC)。 3、为了实现平台统一纳管，能够对接已建设云平台的网络及安全设备，兼容已建设的云管及 Overlay 控制管理器。	3066 4.00	16	490 624 .00
3	云管理 防火墙	华为技术 有限公司	中国/ 中国	91440300 19220382 16	大型	男	内资	华为 型号：USG6655F 规格： 1、防火墙吞吐量 50Gbps，最大并发连接数 2000 万，每秒新建连接数 50 万，支持 SRv6，IPSec VPN 吞吐量 30Gbps，IPS 吞吐量 22.5Gbps，虚拟防火墙数量 2048。 2、提供千兆 COMBO 口 8 个，千兆电接口 4 个，万兆光接口 10 个；2 块交流电源，240G 固态硬盘 1 个，10G 多模光模块 10 个，配置 3 年威胁防护。 3、系统预定义 IPS 签名数量 21791 条，可识别应用层协议数量 6000 种。 4、支持 NAT 地址复用技术，可实现单个公网 IP 地址的无限制端口转换。 5、支持与本项目的沙箱联动，能针对威胁事	1345 73.0 0	6	807 438 .00

								件生成阻断策略，支持与现有的安全态势感知系统兼容和对接。			
4	核心交换机	华为技术有限公司	中国/中国	914403001922038216	大型	男	内资	华为 型号：CE16808 规格： 1、交换容量 1807Tbps/5422Tbps，包转发率 460800Mpps。 2、交换网板插槽数量 8 个，业务槽位数 8 个。 3、配置 2 个主控，5 块交换网板，3 个风机盒，4 块 3000W 交流电源，2 块 36 端口 40GE QSFP+光板卡，40G 多模光模块 36 个，1 块 48 端口 10GE SFP+光板卡，10G 多模光模块 48 个，2 根 QSFP+40G 高速电缆 5m；单台配置 IPv6 授权、VxLAN 授权和 Telemetry 功能授权。 4、设备支持 IP 分片和重组，支持 M-LAG、VxLAN、EVPN、微分段等。 5、为了实现平台统一纳管，能够对接已建设云平台的网络及安全设备，兼容已建设的云管及安全平台。	6211 79.0 0	16	993 886 4.0 0

5	出口 防火墙	华为技术 有限公司	中国/ 中国	91440300 19220382 16	大型	男	内资	华为	型号：USG12004-F 规格： 1、配置双主控，双电源；除两个主控板外，整机扩展插槽4个，配置4个40/100GE QSFP+光端口，4个40GE QSFP+多模光模块；24个10GE SFP+光端口，24个10GE SFP+多模光模块，虚拟防火墙数量2048。 2、接口板和业务板分离，电源、主控板、接口板、业务板支持热插拔。 3、支持系统预定义IPS签名数量21791条，可识别应用层协议数量6000种，支持SRv6。 4、配置3年IPS特征库、网络病毒特征库、URL特征库升级。 5、配置网络吞吐量80Gbps，IPS吞吐量40Gbps。 6、支持与本项目的沙箱联动，能针对威胁事件生成阻断策略，支持与现有的安全态势感知系统兼容和对接。	4147 50.0 0	10	414 750 0.0 0
6	安全 管理平台	华为技术 有限公司	中国/ 中国	91440300 19220382 16	大型	男	内资	华为	型号：SecoManager 规格： 1、配置安全控制器平台软硬件，可联动管理现有及本项目的防火墙，配置防火墙授权：10个。硬件配置要求：8个GE电口，4个10GE光口，2个交流电源，RAID卡。	2595 63.0 0	2	519 126 .00

7	统一运维审计	北京神州绿盟科技有限公司	北京/中国	911101087501347453	大型	男	内资	绿盟科技	型号：OSMSNX3-HFC 规格： 1U，冗余电源，4T 硬盘，256G SSD，7*千兆电口，4*千兆光口，2*万兆光口，不含光模块，1*扩展插槽，2*USB，1*串口。缺省授权管理 300 台设备和 3 个 SDP 远程接入授权。 性能参数： 最大可管理设备数无限制，缺省设备授权数 300。 软件授权： OSMSNX3-HFC 引擎系统。 维保： 硬件产品从激活起前三年服务包，包含：①产品系统升级授权；②远程支持服务；③产品保修服务；④硬件故障上门支持。	52884.00	1	52884.00
8	日志审计	华为技术有限公司	中国/中国	914403001922038216	大型	男	内资	华为	型号：LogAuditor1580F 规格： 1、高度 2U，配置 8 个 GE 电接口，4 个 10GE 光口，1+1 冗余电源，电源可热插拔。 2、管理资产数 200，最大日志处理性能 8000 EPS。 3、支持关联分析规则。 4、支持通过 Syslog、Agent、FTP、SFTP、TCP、Kafka 等方式对网络安全设备、交换设备、路由设备等资产所产生的日志信息进行收集。	322208.00	1	322208.00

								5、支持与现有的安全态势感知系统兼容和对接,并提供现有日志审计设备所需软件授权。			
9	数据库审计	北京神州绿盟科技有限公司	北京/中国	911101087501347453	大型	男	内资	绿盟科技 型号: DASNX5-HHCSG 规格: DASNX5-HHCSG 引擎模块, 2U 机型, 海光 7 系 CPU, 4*16T 硬盘、128G 内存、SSD 256G 、管理口*1、4 扩。 4 个万兆 SFPP 插槽 (不含光纤接口模块), 支持万兆多模光纤接口模块、万兆单模光纤接口模块 (数量 1 套) 8 个 10/100/1000M 电口。 (数量 1 套) 性能参数: 网络层吞吐量 10Gbit/s, SQL 语句处理能力 120000 条/s。 软件授权: DASNX5-HHC 擎系统一缺省包含数据库审计模块, 产品出厂自带一年维保服务包, 此后需要单独购买。 维保: 硬件产品从激活起前三年服务包, 包含: ①产品系统升级授权; ②远程支持服务; ③产品保修服务; ④硬件故障上门支持。	1436 23.0 0	1	143 623 .00

10	漏洞扫描	北京神州绿盟科技有限公司	北京/中国	911101087501347453	大型	男	内资	绿盟科技	型号: RSASNX3-HHA 规格: 标准机架式硬件, 1U, 冗余电源, 4T 硬盘, 6*千兆电口, 4*千兆光口 (不含光纤接口模块), 2*扩展槽位, 2*USB 口, 1*串口, 默认提供 1 路扫描端口授权 性能参数: 最大并发主机数 75, 最大并发任务数 15。 软件授权: 安全配置检测全模块包, 提供全部类型的安全配置检测和分析能力 (数量 1 套) Web 应用扫描模块, 对 Web 应用提供专业的漏洞、挂马检测和分析 (数量 1 套) 合规检查规范, 符合绿盟科技《绿盟科技通用信息安全等级保护配置检查规范》要求进行安全配置合规分析 (数量 1 套) 数据接口模块, 提供 REST API 接口支持, 方便与第三方产品联动 (数量 1 套) 云大物扫描模块, 对云计算平台、大数据组件、物联网设备提供漏洞检测和分析 (数量 1 套) RSASNX3-HHA 引擎系统 IP 点授权 (IP 点数量), 授权可扫描总数量为无限的 IP 地址或域名 (数量 1 套) 维保: 硬件产品从激活起前三年服务包, 包含: ①	128255.00	1	128255.00
----	------	--------------	-------	--------------------	----	---	----	------	--	-----------	---	-----------

								产品系统升级授权；②远程支持服务；③产品保修服务；④硬件故障上门支持。 Web 漏洞扫描模块升级授权，提供 Web 漏洞库三年升级服务 配置核查模块升级授权，提供配置核查规则库三年升级服务 系统漏洞扫描模块升级授权，提供系统漏洞库三年升级服务			
1 1	沙箱	北京神州绿盟科技有限公司	北京/中国	 911101087501347453	大型	男	内资	绿盟科技 型号：TACNX3-HH1000 规格： TACNX3-HH1000 引擎模块，2U，交流冗余，256G SSD，4T 硬盘，USB 口*2，RJ45 串口*1，千兆电口管理口*2，网络扩展槽位*8。 万兆 SFPP 多模光纤接口模块，1*10GE 接口（300M,850nm,LC 接口）（数量 2 套） 2 个万兆 SFPP 插槽（不含光纤接口模块），支持万兆多模光纤接口模块、万兆单模光纤接口模块。（数量 1 套） 4 个 10/100/1000M 电口。（数量 1 套） 性能参数： 适用带宽 4Gbps,Realworld 吞吐量 4Gbps,最大并发连接数 N/A,样本动态分析性能（个/日）40000。 软件授权： TACNX3-HH1000 引擎系统，系统自带信誉检	1125 48.0 0	5	562 740 .00

								测、病毒检测、静态检测、动态检测模块。 维保： 硬件产品从激活起前三年服务包，包含：①产品系统升级授权；②远程支持服务；③产品保修服务；④硬件故障上门支持。			
1 2	APT 防御及安全态势感知系统	华为技术有限公司	中国/中国	91440300 19220382 16	大型	男	内资	华为 型号：HiSecEngine Probe1010 规格： 1、现有 APT 防御及安全态势感知系统上扩容 2 台探针及相关配套软件，可以对接现网态势感知。 2、探针应用层吞吐量 10Gbps，IPS 签名数量 25843，千兆电口 4，万兆光口 10。	2631 57.0 0	1	263 157 .00

13	网络节点	华为技术有限公司	中国/中国	914403001922038216	大型	男	内资	华为	型号: OceanStor Dorado 5000 规格: 1、提供 2 颗 CPU 处理器, 单颗处理器 64 个物理核, 基准频率 2.6GHZ, 支持精简指令集, CPU 关键部件符合安全可靠测评要求, 已提供相关测评证明材料, 能够被现有云平台及本项目采购的云平台软件识别、分配资源。 2、提供 24*32GB DDR4 内存, 14*7.68TB SAS 硬盘, 通过华为 RAID2.0+ 技术特性保障数据可靠性, 8*10G 光口 (满配光模块), 冗余电源和风扇, 含 3 年硬盘无返还服务。 3、本次所投产品单 CPU 的热设计功耗 (TDP) 为 180W。	1592116.00	7	11144812.00
14	网络节点	华为技术有限公司	中国/中国	914403001922038216	大型	男	内资	华为	型号: OceanStor Pacific 9540 规格: 1、提供 2 颗 CPU 处理器, 单颗处理器 48 个物理核, 基准频率 2.6GHZ, 支持精简指令集, CPU 关键部件符合安全可靠测评要求, 已提供相关测评证明材料。 2、提供 8*32GB DDR4 内存, 4*3.2TB SSD SAS 硬盘, 32*16TB SATA 硬盘, 2*480GB SSD SATA 硬盘, 通过纠删码 (Erasure Coding) 技术特性保障数据可靠性, 8*25G 光口 (满配光模块), 冗余电源和风扇, 含 3 年硬盘无返还服务。	639729.00	2	1279458.00

									3、我司本次所投产品单 CPU 的热设计功耗 (TDP) 为 150W。			
1 5	网络节点	华为技术有限公司	中国/ 中国	91440300 19220382 16	大型	男	内资	华为	型号: OceanStor Pacific 9540 规格: 1、提供 2 颗 CPU 处理器, 单颗处理器 48 个物理核, 基准频率 2.6GHZ, 支持精简指令集, CPU 关键部件符合安全可靠测评要求, 已提供相关测评证明材料, 能够被现有云平台及本项目采购的云平台软件识别、分配资源。 2、提供 8*32GB DDR4 内存, 2*480GB SSD SATA 硬盘, 4*3.2TB SSD SAS 硬盘, 32*16TB SATA 硬盘, 通过纠删码(Erasure Coding)技术特性保障数据可靠性, 8*25G 光口 (满配光模块), 冗余电源和风扇, 含 3 年硬盘无返还服务。 3、我司本次所投产品单 CPU 的热设计功耗 (TDP) 为 150W。	6397 29.0 0	4	255 891 6.0 0
1 6	内存条	长鑫存储技术有限公司	中国/ 中国	91340111 MA2R95NL 6	其他	男	内资	长鑫	型号: CXMQ3A4MA4GR7-CJ1-A 规格: 内存条, 32GB DDR4	4500 .00	144	648 000 .00

17	25G接入交换机	华为技术有限公司	中国/中国	914403001922038216	大型	男	内资	华为	型号: CE6885-48YS8CQ 规格: 1、交换容量: 8T/128T, 包转发率: 2400Mpps。 2、支持 M-LAG、VxLAN、EVPN、微分段等特性。 3、配置 48*25GE SFP28, 8*100GE QSFP28, 2*交流电源, 5*风机盒, 25GBase-SR 光模块-SFP28-25G 多模模块 (850nm, 0.1km, LC)*48, 100G 光模块-QSFP28-100G-多模模块*2, 40G 光模块-QSFP+-多模模块*4, 1 根 QSFP+ 40G 高速电缆。单台配置 IPv6 授权、VxLAN 授权、Telemetry 授权。 4、为了实现平台统一纳管, 能够对接已建设云平台的网络及安全设备, 兼容已建设的云管及 Overlay 控制管理器。	6456 1.00	10	645 610 .00
18	BMC接入交换机	华为技术有限公司	中国/中国	914403001922038216	大型	男	内资	华为	型号: S5755-S48T8Y 规格: 1、交换容量: 2.4Tbps/24Tbps, 包转发率: 672Mpps; 2、48 个 10/100/1000BASE-T 以太网端口, 8 个万兆 SFP+/25GE 光口, 2 块 180W 交流电源, 4 个光模块-SFP+-10G-多模模块 (850nm, 0.3km, LC)。 3、为了实现平台统一纳管, 能够对接已建设云平台的网络及安全设备, 兼容已建设的云	1173 8.00	140	164 332 0.0 0

								管及 Overlay 控制管理器。			
19	光传输设备	华为技术有限公司	中国/中国	914403001922038216	大型	男	内资	华为 型号：TMB2LTX 规格： 1、在现有光传输设备上，扩容 2 块板卡，采用波分复用技术，波分侧速率 100Gbit/s，实现将接入的光信号映射成 1 路 OTU4 信号，可以兼容现网光传输设备。 2、单板支持 10GE/40GE/100GE/FC1600/FC3200 等业务的接入。 3、线路侧端口：使用 100G 波道承载。业务侧端口：每张板卡提供 2 个 10GE 光接口、2 个 40GE 光接口。	3244 84.0 0	2	648 968 .00
20	交换机板卡扩容	华为技术有限公司	中国/中国	914403001922038216	大型	男	内资	华为 型号：CEL36LQFD-E 规格： 1、在现有核心交换机上，扩容 2 块 48 端口 10GE 以太网光接口板，可以兼容现网核心交换机。	1969 18.0 0	1	196 918 .00
21	交换机板卡扩	华为技术有限公司	中国/中国	914403001922038216	大型	男	内资	华为 型号：CEL48XSFD-E 规格： 1、在现有核心交换机上，扩容 2 块 48 端口 10GE 以太网光接口板，可以兼容现网核心交换机。	1155 88.0 0	1	115 588 .00

	容											
2 2	APT 防御及 安全态 势感知 系统	华为技 术有限 公司	中国/ 中国	 91440300 19220382 16	大型	男	内资	华为	型号：HiSecEngine Probe1010 规格： 1、现有 APT 防御及安全态势感知系统上扩容 6 台探针及相关配套软件，可以对接现网态 势感知。 2、探针应用层吞吐量 10Gbps，IPS 签名数量 25843，千兆电口 4，万兆光口 10。	7893 50.0 0	1	789 350 .00
2 3	入 侵防 御系 统	北京神 州绿盟 科技有 限公司	北京/ 中国	 91110108 75013474 53	大型	男	内资	绿盟科技	型号：NIPSNX5-HH50000-P 规格： 4U 机框式主机，机箱背板*1，机箱风扇*4， 电源扩展槽*2 和附件（含导轨）， 16*10GE SFP+接口槽（不含接口模块） 交换引擎，16GB 内存，16G 系统盘，256G 数 据盘，1*RJ45 串口，2*USB 接口，1*管理口， 板载 4 个 100GE 接口（QSFP28 多模光模块 4 个。QSFP28-SR4-100G，传输距离 100M，波 长 850nm，SR4 接口），16*25GE 接口。 软件授权： NIPSNX5-HH50000-P 引擎系统，默认带三年 入侵防护模块升级授权。	2436 28.0 0	4	974 512 .00

								维保： 硬件产品从激活起前三年服务包，包含：①产品系统升级授权；②远程支持服务；③产品保修服务；④硬件故障上门支持。			
24	负载均衡	北京启明星辰信息安全技术有限公司	北京/中国	911101088020115538	大型	男	内资	启明星辰 型号：天清应用交付控制系统 V7.0 ADC-HG-5XTSPY 规格： 1. 提供负载均衡类型服务，对应用数据进行端到端的分析、调度、保护、加密和优化，能够探测应用交付过程中的故障，并毫秒级切换。同时具备网络层 DDOS 攻击防护、应用层 DDOS 攻击防护，SSL 加密功能（支持最新加密算法，支持商密国密混配）。 2. 4 层吞吐量 36Gbps，冗余双电源，尺寸 2U；接口 6 个 GE 电口，4 个千兆光口，2 个万兆光口（包含光纤模块），512GB SSD 硬盘； 3. 支持串接部署方式和旁路部署方式，支持三角传输模式。	10000.00	42	42000.00
25	WEB 应用防火墙	北京神州绿盟科技有限公司	北京/中国	911101087501347453	大型	男	内资	绿盟科技 型号：WAFNX5-HH8000 规格： 2U，含交流冗余电源模块，2*USB 接口，1*RJ45 串口，2*GE 管理口，单个 4T HDD 硬盘。8 个扩展插槽位，可购买千兆（光、电）、万兆光链路扩展板卡。 8 个千兆电口，4 路 bypass（数量 2 套） 性能参数：	234588.00	2	469176.00

								应用层吞吐量 20Gbps。 软件授权： 规则模块，含三年的规则升级 WAFNX5-HH8000 引擎系统 维保： 硬件产品从激活起前三年服务包，包含：①产品系统升级授权；②远程支持服务；③产品保修服务；④硬件故障上门支持。			
2 6	备份机房 WEB 应用防火墙	北京神州绿盟科技有限公司	北京/中国	 911101087501347453	大型	男	内资	绿盟科技 型号：WAFNX5-HHB 规格： 2U, 含交流冗余电源模块, 2*USB 接口, 1*RJ45 串口, 2*GE 管理口, 单个 4T HDD 硬盘。8 个扩展插槽位, 可购买千兆（光、电）、万兆光链路扩展板卡。 8 个千兆电口, 4 路 bypass（数量 2 套） 2 个万兆 SFPP 插槽, 内置 2 个万兆多模光模块, 1 路 Bypass（数量 1 套） 性能参数： 应用层吞吐量 10Gbps。 软件授权： 规则模块，含三年的规则升级 WAFNX5-HHB 引擎系统 维保： 硬件产品从激活起前三年服务包，包含：①产品系统升级授权；②远程支持服务；③产品保修服务；④硬件故障上门支持。	2357 18.0 0	2	471 436 .00

27	密码应用监督系统核心节点	北京中海闻达信息技术有限公司	北京/中国	91110111798513293D	小型	男	内资	中海闻达	型号：SCG1801-10000 规格：1. 带宽 7000Mbps，通过网络镜像对网络数据进行采集与分析； 2. 支持 IPSEC VPN、SSL VPN、HTTP、SSH、SSL/TLS 密码应用安全性评估，可以对国际常用密码协议进行识别和解析处理； 3. 支持国密算法 SM1/SM2/SM3/SM4/SM9、国际常用算法：RSA/ECC/DES/3DES/AES/MD5/SHA/RC，可分析密码算法 100 种，如 ECDH、ECDSA、ChaCha20-Poly1305； 4. 支持应用的密码算法的多种方式统计及图形化展示，可以对数据使用的密码算法及安全性进行实时监控及打分等； 5. 支持国密的数字证书登录方式，可对数字证书进行密码安全性分析； 6. 支持与现有云平台已建设的系统密码应用监督系统核心节点对接，包括：利用其专用身份鉴别系统进行登录认证，实现采集、分析密码数据的统一管理，实现加密日志的统一管理，实现加密采集探针的统一管理； 7. 产品经过国家密码管理局校准，提供校准标识复印件并加盖投标人公章。	3503924.00	1	3503924.00
----	--------------	----------------	-------	--------------------	----	---	----	------	--	------------	---	------------

28	密码应用监督系统管理节点	北京中海闻达信息技术有限公司	北京/中国	91110111798513293D	小型	男	内资	中海闻达	型号：SCG1801-1000 规格：1、带宽 1000Mbps，通过网络镜像对网络数据进行采集与分析。 2、支持 IPSEC VPN、SSL VPN、HTTP、SSH、SSL/TLS 密码应用安全性评估，可以对国际常用密码协议进行识别和解析处理。 3、支持国密算法 SM1/SM2/SM3/SM4/SM9、国际常用算法 RSA/ECC/DES/3DES/AES/MD5/SHA/RC，可分析密码算法 100 种，如 ECDH、ECDSA、ChaCha20-Poly1305。 4、支持应用的密码算法的多种方式统计及图形化展示，可以对数据使用的密码算法及安全性进行实时监控及评估。 5、支持国密的数字证书登录方式。 6、支持与现有云平台已建设的系统密码应用监督系统核心节点对接，包括：利用其专用身份鉴别系统进行登录认证，实现采集、分析密码数据的统一管理，实现加密日志的统一管理，实现加密采集探针的统一管理。 7、产品经过国家密码管理局校准，提供校准标识复印件并加盖投标人公章。	2202616.00	1	2202616.00
----	--------------	----------------	-------	--------------------	----	---	----	------	---	------------	---	------------

29	云平台软件	华为技术有限公司	中国/中国	914403001922038216	大型	男	内资	华为	型号：华为云 Stack (FusionSphere + ManageOne) 规格： 1、具有自主研发能力，非 OEM。 2、标准遵从：云平台软件符合公安部发布的公安云计算平台相关标准规范中规定的技术要求，能够满足计算、存储、网络、安全的基础服务能力要求。 3、为保障云平台自主可控及后续演进，云平台支持管理鲲鹏、飞腾、海光等国产服务器，云主机、容器服务支持国产 AI 智能芯片。 4、统一运维与资源管理：为计算存储设备上云提供云平台软件，对现有云平台系统进行扩容，兼容现有云平台软件，通过计算虚拟化、存储虚拟化、网络虚拟化技术，实现对底层硬件资源的虚拟化整合、统一管理及统一入口申请发放支持查看已分配资源和资源回收站，支持通过资源中心快速管理在云平台上申请的资源，支持按照多种维度查看资源，支持查看资源性能统计情况、资源性能 TOP 分析报表等。支持与现有云平台日志文件格式统一，便于更高效的监控平台及排查问题；已提供承诺函并加盖公章。 5、多租户能力：具备灵活的组织模型管理能力，包含租户、多级 VDC、项目、资源集、用户组等，方便灵活匹配自身的组织架构；	28781.00	1084	31198604.00
----	-------	----------	-------	--------------------	----	---	----	----	--	----------	------	-------------

							提供虚拟数据中心(VDC)运营能力,满足业务警种对资源的使用需求,同时可以在 VDC 服务管理界面配置服务可见范围,并支持在 VDC 下再划分多级子 VDC,以满足多业务警种资源隔离和管理需求。 6、虚拟化服务:能提供主流虚拟化技术的虚拟机服务;能支持虚拟机亲和性和反亲和性配置,满足高可靠要求,能支持将 GPU、SSD、USB 等设备映射给虚拟机使用,满足高性能要求;兼容丰富的国产操作系统类型,包括中标麒麟、银河麒麟、统信 OS 等国产操作系统。 7、存储服务:支持同时接入分布式存储和集中式存储。分布式块存储支持 3 副本或 EC 模式实现数据可靠性保障,最大化存储利用率;支持分布式块存储的新建、扩容、挂载、卸载、申请快照、重命名、删除、变更类型等基本操作;支持集中式 SAN 存储,可以通过 NOF、IPSAN 和 FCSAN 三种方式进行对接。 8、网络服务:利用网络交换设备构建云平台组网系统。不依赖专用硬件设备,通过软件定义网络 SDN 技术,进行网络资源的池化管理,提供包括虚拟私有网络 VPC、软件负载均衡、安全组、网络 ACL、弹性 IP、跨 VPC 通信等多种网络功能和服务资源;通过 VPC 机制,为租户提供独享的虚拟网络,实现和			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

							其他租户的网络逻辑隔离，为应用提供独占的网络容器，支持租户自助创建、配置 VPC 资源。 9、安全加固：为保障云平台安全稳定运行，云节点部署初始化时可对所在宿主机操作系统进行配置，根据最小化权限原则，关闭不需要的服务组件及端口，并对宿主机的账户管理及访问控制做安全初始化配置。 10、自动伸缩服务：针对虚拟机配置伸缩策略，根据虚拟机的 CPU、内存、网络等条件判断是否需要增加业务组内的虚拟机或者按指定时间/周期进行弹性伸缩，并指定伸缩组内最大、最小可以支持的虚拟机数量。 11、负载均衡服务：可以将访问流量自动分发到多台虚拟机，提升对外服务的性能和容错能力，支持租户自助申请、配置、删除虚拟负载均衡服务实例。 12、弹性 IP 服务：支持将公网 IP 地址和 VPC 内的虚拟机绑定，实现虚拟机通过固定的公网 IP 地址对外提供服务。用户可以自助进行弹性 IP 的申请、绑定、解绑定、释放等操作，用户可以一次申请一个或者多个弹性 IP 地址，并将弹性 IP 地址绑定到物理机或者虚拟机指定的网卡或者某个指定 IP 上。 13. 我司本次所投产品按照 1084 颗 CPU 来提供配套云平台软件永久授权。		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



30	大数据平台软件	华为技术有限公司	中国/中国	914403001922038216	大型	男	内资	华为	型号：华为云 FusionInsight MRS 规格： 1、具有自主研发能力，非 OEM。具备完整的大数据平台解决方案基础能力。 2、大数据平台软件符合公安部发布的公安大数据平台相关标准规范中规定的技术要求，能够提供分布式文件系统、分布式内存数据库、全文数据库、离线计算、流式计算、内存计算服务能力。 3、大数据平台软件，对现有大数据平台进行扩容，兼容现有大数据平台软件，支持在现有大数据集群上平滑扩容大数据节点，无需额外增加一套管理节点；配套提供大数据平台软件授权；部署 4 个集群。已提供我司承诺函并加盖公章 4、离线计算服务支持 MapReduce 等相关组件能力。 5、具备管理较大规模集群的能力，确保在业务不中断的情况下，支持单集群 500 节点以上滚动升级与补丁，一次升级少量节点，循环滚动，直至集群所有节点完成升级。 6、提供 HDFS 分布式文件系统，提供访问 HDFS 的 REST 接口，通过 REST 接口可实现创建、删除、上传、下载文件等操作。 7、在大规模集群场景下，HDFS 支持 DN 分组，保证集群性能不受影响。	48511.00	755	36625805.00
----	---------	----------	-------	--------------------	----	---	----	----	---	----------	-----	-------------

								8、提供海量数据、高并发的数据上传下载能力，实现 PB 级别的计算吞吐能力。 9、大数据平台支持系统级安全加固，支持 Kerberos 认证，支持认证鉴权，支持表和列加密以及数据加密，支持全系统的审计能力。 10、我司本次所投产品按照 755 节点提供配套大数据平台软件授权。			
3 1	并行数据库软件	华为技术有限公司	中国/ 中国	 91440300 19220382 16	大型	男	内资	华为 型号：华为云 GaussDB (DWS) 规格： 1、采用全对称分布式的 Active-Active 多节点集群架构，系统无单点故障。 2、支持全局事务一致性，数据库事务特性支持 RC/RR 两种隔离级。 3、支持在线扩容，扩容过程中数据持续可查询（包括正在数据重分布的表）。 4、支持多层级并行计算，包括节点并行、算子并行、指令并行，实现全并行的数据查询处理。 5、同时支持行存储引擎和列存储引擎，支持用户自定义表的存储格式（行存储/列存储），支持行列表关联运算。 6、支持集群级全量、增量的备份与恢复，支持自动快照策略和一次性手动快照策略实现灵活备份管理。 7、支持一套集群按服务器为单位划分为多个	1587 1.00	300	476 130 0.0 0

								逻辑子集群或多个逻辑租户，实现逻辑子集群间物理资源隔离或逻辑租户间资源隔离，计算弹性共享，数据授权访问，并且支持多个逻辑子集群统一管理、运维。 8、对现有并行数据库系统扩容，兼容现有系统，提供低延时、高并发查询的大数据分析，已提供承诺函并加盖公章。。 9、我司本次所投产品提供 300TB 容量授权。			
3 2	API 网关	华为技术有限公司	中国/ 中国	 91440300 19220382 16	大型	男	内资	华为 型号：华为云 ROMA Connect 规格： 1、支持 HTTP、HTTPS，websocket 访问。 2、支持统一接入：提供 API 注册、授权、测试的全生命周期管理，同时提供密钥管理、访问控制等功能，并提供外部接口允许第三方系统接入。 3、支持服务编排：支持通过定制 js 脚本，完成服务的编排封装。 4、提供 API 策略路由能力，支持根据不同的 Header、Query 来定制 API 接口的后端。 5、支持 API 的监控统计和分析。 6、支持秒级 API 流控，针对不同的业务等级、用户等级，可实施 API 级别的精细流控，保护集成业务的稳定运行。 7、安全认证，支持 app key&app Secret 对应用进行认证，可编写自定义脚本对接第三方认证。	8846 95.0 0	1	884 695 .00

								8、支持 API 安全管理：支持 SSL 证书加密。 9、支持 API 的在线调试。 10、支持数据库到 API 的转换发布能力，降低应用开发的用数难度,支撑应用快速开发，SQL->RESTful API。				
3 3	云安全管理平台	杭州安恒信息技术有限公司	浙江省/中国	913301086623011957	大型	男	内资	安恒	型号：DAS-AHCloud-G-TC10000 规格：1、支持云安全监管、运维管理、运营管理及其它管理功能。平台内集成了丰富的安全组件，包括 WEB 应用防火墙、虚拟主机安全等组件，从网络、主机、应用等多个层面保障云租户/业务安全。	6000 0.00	5	300 000 .00
3 4	虚拟主机安全组件	杭州安恒信息技术有限公司	浙江省/中国			男	内资	安恒	型号：DAS-AHCloud-G-license-E 规格：1、提供云主机资产管理、漏洞管理、入侵检测、基线检查、病毒防御等能力，识别并管理主机中的信息资产，实时监测主机中的风险并阻止非法入侵行为。	218. 00	2766	602 988 .00

35	虚拟防火墙组件	杭州安恒信息技术有限公司	浙江省/中国	913301086623011957	大型	男	内资	安恒	型号: DAS-AHCloud-G-license-F 规格: 1、提供虚拟化防火墙安全能力, 为业务上云提供网络安全防护, 快速灵活应对威胁。提供 VPC 和云上互联网边界的防护, 包括实时入侵检测与防御、全局统一访问控制、全流量分析可视化、日志审计与溯源分析等。 2、支持按需弹性扩容, AI 提升智能防御能力, 可灵活扩展满足云上业务的变化和扩容需求。	14890.00	6	89340.00
36	虚拟WEB应用防火墙组件	杭州安恒信息技术有限公司	浙江省/中国	913301086623011957	大型	男	内资	安恒	型号: DAS-AHCloud-G-license-W 规格: 1、Web 应用防火墙需支持防绕过能力, 能够对常见的 OWASP Top 攻击进行安全防护, 支持包括 XSS、SQL 注入、命令注入、代码注入、远程溢出攻击、Webshell 检测 (上传木马) 等。	15100.00	22	332200.00
37	虚拟网页防篡	杭州安恒信息技术有限公司	浙江省/中国	913301086623011957	大型	男	内资	安恒	型号: DAS-AHCloud-G-license-A 规格: 1、提供静态网页和动态网页防篡改能力。 2、支持静态网页防篡改检测、防护、备份、恢复, 防止网站服务器中的静态网页文件和动态网页内容被篡改。	7500.00	22	165000.00

	改组件										
38	虚拟漏洞扫描组件	杭州安恒信息技术有限公司	浙江省/中国	913301086623011957	大型男	内资	安恒	型号：DAS-AHCloud-G-license-S 规格：1、漏洞扫描提供综合漏洞检测能力，包括基线核查、操作系统扫描安全检测、弱口令、端口与服务探测。 2、支持生成专业的扫描报告，并提供专业的修复建议，支持导出漏洞扫描报告，支持汇总报告、单台主机报告，支持 PDF、Excel 报告格式。	15100.00	22	332200.00
39	虚拟堡垒机组件	杭州安恒信息技术有限公司	浙江省/中国	913301086623011957	大型男	内资	安恒	型号：DAS-AHCloud-G-license-U 规格：1、提供对服务器、云主机、数据库、应用系统等云上资源的集中管理和运维审计。支持提供细粒度的权限控制策略实现对资源不同维度的控制。	15100.00	22	332200.00

40	虚拟数据库安全组件	杭州安恒信息技术有限公司	浙江省/中国	913301086623011957	大型	男	内资	安恒	型号: DAS-AHCloud-G-license-M 规格: 1、支持实时记录用户访问数据库行为, 形成细粒度的审计报告, 对风险行为和攻击行为进行实时告警。功能包括用户行为发现审计、多维度分析、实时告警和报表等。	13000.00	22	286000.00
41	虚拟日志审计组件	杭州安恒信息技术有限公司	浙江省/中国	913301086623011957	大型	男	内资	安恒	型号: DAS-AHCloud-G-license-L 规格: 1、为云平台的各种网络设备、安全服务、主机和应用系统, 提供集中化的统一日志管理平台。收集所有的日志信息, 统一管理信息资产、监控资产的运行状况, 协助全面审计信息系统整体安全状况, 满足等保要求的日志留存至少 180 天。	15100.00	22	332200.00
42	虚拟态势感知组件	深信服科技股份有限公司	中国大陆	91440300726171773F	大型	男	内资	深信服	型号: SIP-1000-V100 规格: 1、提供各种安全事件日志, 包括攻击、入侵、异常等, 各种行为事件日志、各种弱点扫描日志(漏洞)的采集能力。并提供智能分析、态势感知、编排响应等快速闭环的安全信息和事件管理能力。	18193.00	22	400246.00

4 3	统一 运维平台	华为技术有限公司	中国/ 中国	91440300 19220382 16	大型	男	内资	华为	型号：华为神农统一运维平台 IMOC 规格： 1、基于现有平台的运维采集框架、数据模型、监控规则，统筹管理新增的公安网和专网的国产化服务器、网络设备、存储设备、云平台资源、大数据资源，持续提供监控告警、资源管理等运维服务，共增加 10 套网管、5000 个设备管理授权。 2、支持对虚机及系统组件的告警、性能指标进行监控和分析，提供本项目所需授权。 3、支持对网络设备的告警、性能指标进行监控和分析，提供本项目所需授权。 4、支持通过带外、带内方式监控服务器硬件设备和硬件报错日志；支持通过 SMI-SSNMP 或者 HTTP 爬虫方式监控存储硬件设备，提供本项目所需授权。 5、提供应用看板、应用概览、全局告警、状态感知、应用资源监控模板、应用监控策略、告警管理、应用日志分析、微服务分析功能，实现应用故障原因定位定界。 6、提供知识采集管理、编辑管理、知识检索、知识库权限管理等功能，与流程管理和监控管理联动实现工单转知识和告警一键查询功能。 7、围绕 PaaS 层服务运营流程，设计运营指标和系统化评估机制，按局属单位维度统计	4694 622. 00	1	469 462 2.0 0
--------	------------	----------	-----------	----------------------------	----	---	----	----	--	--------------------	---	------------------------

								服务被订阅、被调用次数、平均时延和异常率，对时延和异常率较高的服务进行预警。提供业务与指标管理功能，包括业务专题管理、数据查询、指标类配置、指标类字典、指标任务管理功能，梳理基础运维数据，实现数据按主题收集整理，并建立事件库、指标库、配置库和工单库。 8、提供云资源专题库表、大数据资源专题库表和数据中心专题库表，分析和展示相关资源的使用情况。提供报表设计模块、数据源管理、主题管理以及报表管理，实现自定义报表功能。提供内置报表，支持按需定制资源使用管理报表。			
44	功能模块一	中移系统集成有限公司	中国/中国	 9113010071836660XC	大型	男	内资	中移集成定制 型号：定制 规格：1、针对本次建设内容和现有情况进行适配性的软件开发，将现有备份软件、Pass容器平台软件迁移至新环境。整个迁移过程应确保现有数据的完整性和准确性，能够满足北京市公安局服务器、操作系统、数据库、工作站采购项目（第1包）采购的服务器和操作系统的兼容性要求。 将现有云平台运行的运维管理平台，包括云管软件及运维软件，迁移至新环境，并与统一运维平台、态势感知等系统对接，将现网、本项目以及北京市公安局服务器、操作系统、数据库、工作站采购项目（第1包）采购的	650000.00	1	650000.00

								软硬件资源等情况进行梳理，按照业务逻辑实现可视化展示。整个迁移过程应确保现有用户数据、CMDB 资源数据、监控告警规则等数据的完整性和准确性,能够满足北京市公安局服务器、操作系统、数据库、工作站采购项目（第 1 包）采购的服务器和操作系统的兼容性要求。			
4 5	集成	中移系统集成有限公司	中国/ 中国	 91130100 71836660 XC	大型	男	内资	中移集成定制 型号：定制 规格：1、我司具备主流软硬件的集成实施能力，我司已提供承诺函并加盖我司公章。（承诺函格式自拟） 2、我司提供本项目的系统集成服务，具体内容包括但不限于： （1）方案设计 1) 集成规划方案，包括但不限于：整体架构设计、计算、存储与网络架构设计等。 2) 详细设计方案，包括但不限于：提供 IaaS 层、PaaS 层等功能实现、运维等细节设计。 （2）准备工作 1) 机房工勘：我司中标后，勘查机房环境、现状。 2) 实施方案编制：包括上架图纸、布线图、IP 地址和 VLAN 规划等详细实施方案。 3) 实施计划编制：根据采购人的需求，编制实施计划，明确具体实施时间节点，并按照实施计划开展后续工作。	9679 692. 00	1	967 969 2.0 0

							4) 到货验收, 确认货物, 完成货物清点和外包装及外观检查; 协助采购人完成资产登记。 5) 完成功能、指标验收及文档整理。 (3) 设备上架 1) 工具准备: 包括检查机柜配电是否合格, 承重情况, 准备相应的工具。 2) 设备安装: 安装时需注意设备安装顺序, 从下往上, 从重到轻。同时, 设备功率之和不能超过机柜的供电总功率。 3) 设备检查: 检查设备是否安装合格。 4) 设备标签粘贴: 根据采购人要求打印并粘贴标签。 (4) 综合布线 1) 线缆提供: 提供完成本项目建设涉及的设备所需要的线缆及耗材, 规格须满足采购人要求。 2) 线缆连接: 开展完成本项目建设涉及的设备所需要的线缆连接工作, 完成综合布线。 3) 布线检查: 检查综合布线效果, 包括交流电源线卡扣是否良好, 接地线、光纤、电缆、网线、串口线是否正确固定并完全插入等。 4) 线缆标签粘贴: 根据采购人要求打印并粘贴标签。 (5) 加电测试 1) 电源检查: 确保设备已正确连接到电源, 并且电源开关已打开。			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

							2) 指示灯检查: 检查设备的指示灯是否亮起, 确认设备已成功加电。 3) 显示屏检查: 如果设备有显示屏, 检查显示屏是否显示正常并无异常信息。 4) 功能测试: 进行基本功能测试, 观察设备是否正常工作。 5) 连接测试: 检查设备的连接接口, 确认设备与外部设备的连接是否正常。 6) 网络测试: 如果设备有网络功能, 测试网络连接是否正常。 7) 测试要求: 在测试过程中, 定时观察设备的状态灯和设备的输出是否正常。 8) 测试报告: 记录时间, 开始测试, 测试时间达到或超过 48 小时后, 如果设备一切正常, 断电, 记录结束时间并填写《设备加电测试报告》。 (6) 软件实施 1) 开展需求分析, 完成资源规划, 软件概要设计, 软件详细设计, 形成项目实施方案。 2) 基础环境准备: 进行系统安装前的环境检查, 确保安装环境符合系统要求。进行云平台的服务器、存储、网络等硬件设备的基础配置, 完成软件环境的准备工作, 完成安装所需文档、工具、软件包的准备工作。 3) IaaS 层部署: 根据安装手册和实施方案, 进行操作系统、虚拟资源池、云安全等 IaaS		
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

									层软件的安装和配置。 4) PaaS 层部署：根据安装手册和实施方案，进行大数据等 PaaS 层软件的安装和配置。 5) 其他软件部署：根据实施方案，进行运维等其他软件的部署和配置。 6) 云平台初始化：对云平台进行初始化，包括系统配置、用户权限设置等。			
4 6	软件测评	定制	中国/ 中国	91130100 71836660 XC	其他	男	内资	定制	型号：定制 规格：我司承诺经采购人同意的第三方测评机构完成软件测评，出具相关报告。	4500 00.0 0	1	450 000 .00
4 7	安全测评	定制	中国/ 中国	91130100 71836660 XC	其他	男	内资	定制	型号：定制 规格：我司承诺经采购人同意的第三方测评机构完成安全（验收）测评及密码应用安全性评估，出具相关报告。	3500 00.0 0	1	350 000 .00
总价(元)												147 880 000 .00

注：1. 本表应按包分别填写。

2. 如果不提供分项报价将视为没有实质性响应招标文件。

3. 上述各项的详细规格（如有），可另页描述。

4. 制造商规模列应填写“大型”、“中型”、“小型”、“微型”或“其他”，且不应与《中小企业声明函》或《拟分包情况说明》中内容矛盾，中小企业的定义见第二章《投标人须知》。制造商所属性别请填写“男”或“女”，指拥有制造商 51%以上绝对所有权的性别；绝对所有权拥有者可以是一个人，也可以是多人合计计算。外商投资类型请填写“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。

5. 分项报价表中应明确写明产品的品牌及规格、型号；如投标产品为定制产品，应在投标文件分项报价表后附上该产品的定制方案，定制方案中应明确基础产品的品牌及规格、型号；未提供定制方案或定制方案未按照要求提供的，视为未实质性响应招标文件。

投标人名称（加盖公章）：中移系统集成有限公司

日期：2026 年 2 月 12 日