

四、投标内容明细表

价格单位：元（人民币）

序号	产品名称	品牌	规格型号	生产厂家	主要性能、技术、配置等说明	数量	投标单价	小计	运输及保险费	技术服务费	税费	合计	备注
1	接入交换机	华为	S5735-L48 T4XE-A-V2	华为技术有限公司	本次我方所投产品参数如下： 1. 关键芯片为国产自研， 交换容量 672Gbps，包转发率 207Mpps，以官网最低值为准； 2. 千兆电口 48 个，万兆 SFP+ 接口 4 个，USB 接口 1 个； 3. 支持 OSPF、OSPFv3 等路由协议； 4. 支持网络切片；支持堆叠，提供专用独立堆叠口 2 个；	50	4500	225000	0	0	已含在报价中	225000	/
2	大楼汇聚交换机	华为	S6730-H48 X6CZ-V2	华为技术有限公司	本次我方所投产品参数如下： 1. 关键芯片为国产自研， 交换容量 4.8Tbps，包转发率 2000Mpps；	4	25000	100000	0	0	已含在报价中	100000	/

					2. 万兆 SFP+接口 48 个,100GE QSFP28 接口 6 个,USB 接口 1; 业务扩展插槽数 1 个; 配置可插拔电源 2 个; 3. 支持 VxLAN、支持堆叠、支持 M-LAG、支持 MACsec 加密、支持网络切片;								
3	SDN 控制器	华为	iMaster NCE-Campus	华为技术有限公司	本次我方所投产品参数如下: 1. 关键芯片为国产自研, 支持网络管理、SDN 等功能; 2. 支持物理机、虚拟机、集群等部署方式; 3. 支持通过 VxLAN 实现网络自动化配置; 4. 支持 DHCP 开局、邮件开局等设备自动上线功能; 5. 支持分权分域管理, 可按照地理、逻辑、用户等方式划分管理区域; 6. 支持整网拓扑自动生成、更新、展示;	1	71000	71000	0	0	已含在报价中	71000	/

					7. 支持三方设备统一管理； 支持对故障设备零配置替换； 8. 配置：网络设备管理授权 150 个，虚拟网络自动化管理授权 20 个；								
4	园区网络 分析器	华为	iMaster NCE-CampusInsight	华为技术有限公司	本次我方所投产品参数如下： 1. 支持网络智能分析等功能，包括网络健康度、大屏、仪表盘、网络问题分析、用户旅程、协议回放；应用流量分析，应用体验感知与质差分析； 2. 配置：网络设备（有线）智能分析授权 140 个；	1	80000	80000	0	0	已含在报价中	80000	/
5	管理服务器	H3C	R4900 G5	新华三技术有限公司	本次我方所投产品参数如下： 1. 规格：机架式 2U2 路服务器，标配原厂导轨； 2. CPU：配置 2 颗 Intel 第三代金牌处理器 CPU 模块，处	2	60000	120000	0	0	已含在报价中	120000	/

					理器 24 核心 2.1GHZ； 3. 内存： 配置 512GB，最大支持 32 根 DDR4 内存，支持 RDIMM 或 LRDIMM； 4. 硬盘： 配置 2 块 480GB SATA 固态硬盘， 5. RAID 卡： 1 张 RAID 卡，2G 缓存； 6. 网卡： 2 个双口万兆光口（满配光模块）； 7. 标配冗余电源风扇模块：含管理软件，含一个独立千兆带外管理口； 8. 提供 3 年 7*24 小时售后服务								
6	放装 AP	锐捷	RG-AP800	锐捷网络股份有限公司	本次我方所投产品参数如下： 1. 支持 802.11ax 协议；整机支持 4 条空间流； 整机无线速率 2.975Gbps。 2. 为快速建立高度隔离的安全网络，设备支持实现 AP 虚	15	2000	30000	0	0	已含在报价中	30000	/

					拟化功能，实现一台 AP 虚拟为多台 AP，分别受不同 AC 设备独立管理，互不影响。								
7	8 口 POE 交换机	锐捷	RG-SF2920 U-8GT1XS-P	锐捷网络股份有限公司	本次我方所投产品参数如下： 1. 关键芯片为国产自研；固化 10/100/1000M 以太网电口 8 个，1G/2.5G/10G SFP+光接口 1 个。 2. 交换容量 432Gbps，包转发率 80Mpps。 3. 支持 POE 和 POE+远程供电；	4	2500	10000	0	0	已包含在 报价中	10000	/
8	24 口 POE 交换机	锐捷	RG-S5310- 24GT4XS-P-E	锐捷网络股份有限公司	本次我方所投产品参数如下： 1. 关键芯片为国产自研；交换容量 672Gbps；转发性能 171Mpps。 2. 10/100/1000M 以太网端口 24，10G/1G SFP+光接口 4 个； 3. 支持 POE 和 POE+远程供电，POE+同时可供电端口数 24 个；	1	8000	8000	0	0	已包含在 报价中	8000	/

9	光模块	华为	OSX010000	华为技术有限公司	本次我方所投产品参数如下： 万兆单模光模块	50	200	10000	0	0	已包含在 报价中	10000	/
10	准入控制	盈高	ASM6407	杭州盈高科技有 限公司	本次我方所投产品参数如 下： 现有准入授权扩容 1500 个 点 位	1	280000	280000	0	0	已包含在 报价中	280000	/
11	边界防火 墙（核心 产品）	山石网 科	SG-6000-K 3280	北京山石 网科信息 技术有限 公司	本次我方所投产品参数如 下： 1. 标准机架式设备；采用国 产芯片和国产操作系统；配 备独立的 1 个 CON 口，2 个 USB 口， 1 个千兆管理口，1 个千兆 HA 口；配备 4 个万兆 光口，4 个千兆光口，4 个千 兆电口，支持 1 个扩展槽； 存储 1T ；提供双冗余热插拔 电源 2. 吞吐量 25Gbps，最大并发 连接数 1500 万，新建会话 17 万，IPS 吞吐量 7Gbps；配备 最大 IPsec VPN 隧道数	4	228000	912000	0	0	已包含在 报价中	912000	/

					20000；配备 SSL VPN 并发用户数 8 个，零信任授权 8 个，支持扩展至 10000 个；提供三年应用识别、IPS 授权和特征库升级服务。 3. 我方所投产品设备制造商符合 ISO22301 业务连续性管理体系、ISO28000 供应链安全管理体系认证，提供加盖原厂公章的证明文件复印件。								
12	威胁流量探针	山石网科	BDS-I3836- ThreatSensor-GC	北京山石网科信息技术有限公司	本次我方所投产品参数如下： 1. 标准机架式设备；采用国产芯片和国产操作系统；内存 32G，具备 2 个千兆管理口，1 个 CON 口，2 个 USB 口，8 个千兆电，8 个千兆光口，4 个万兆光口，支持 5 个接口扩展槽；存储容量 1T SSD；配备双冗余热插拔电源。 2. 性能：应用层数据处理性	2	110000	220000	0	0	已包含在 报价中	220000	/

					能 8Gbps; 3. 提供三年 IDS、AV、web 规则、僵尸网络、恶意软件行为检测、异常行为检测、欺骗检测、应用识别及软件升级服务;								
13	42U 服务器机柜	奥普德	AS6042	奥普德电子科技(北京)有限公司	本次我方所投产品参数如下: 42U 服务器机柜, 尺寸 600*1000*2000mm, 板材厚度 1.5mm, 立柱 2.0mm, 配 2 条 PDU 电源插座 (32A 输入, 16 位 10A 输出)	3	1000	3000	0	0	已包含在报价中	3000	/
14	12U 网络机柜	奥普德	AS6612	奥普德电子科技(北京)有限公司	本次我方所投产品参数如下: 12U 壁挂机柜, 尺寸 600*450*650mm; 板材厚度 1.5mm , 立柱 2.0mm, 1 条 PDU 电源插座。	13	800	10400	0	0	已包含在报价中	10400	/
15	22U 网络机柜	奥普德	AS6622	奥普德电子科技(北京)有限公司	本次我方所投产品参数如下: 24U, 尺寸 600*600*1200mm, 板材厚度 1.5mm , 立柱 2.0mm, 1 条 PDU 电源插座	19	600	11400	0	0	已包含在报价中	11400	/

16	24 芯室外 光缆	唐人通信	TR-GYTS/A-24	河北联讯 电子产品 制造有限 公司	本次我方所投产品参数如下： 1. 单模光纤为国标光纤。 2. 所选单模光纤工作窗口扩大到 1260-1625nm 全波段，能全面优化 1260-1625nm 全波段的衰减和色散特性，铺设长度以现场实际需求为准。	满足使用	25800	25800	0	0	已包含在 报价中	25800	/
17	12 芯室内 光缆	唐人通信	TR-GSN-12 B	河北联讯 电子产品 制造有限 公司	本次我方所投产品参数如下： 1. 单模光纤为国标光纤。 2. 所选单模光纤工作窗口扩大到 1260-1625nm 全波段，能全面优化全波段的衰减和色散特性，铺设长度以现场实际需求为准。	满足使用	26800	26800	0	0	已包含在 报价中	26800	/
18	光纤配线 架	唐人通信	TR-ODF	河北联讯 电子产品 制造有限 公司	本次我方所投产品参数如下： 1、1 套 576 芯 SC 接口 ODF 架； 2、1 套 192 芯 SC 接口 ODF	1	10000	10000	0	0	已包含在 报价中	10000	/

					架； 3、1 套 96 芯 SC 接口 ODF 架； 4、1 套 72 芯 SC 接口 ODF 架； 5、2 套 48 芯 SC 接口 ODF 架； 6、39 套 24 芯 SC 接口 ODF 架； 采用优质冷轧钢材质，标准 ODF 箱结构尺寸，符合国标，提供 SC 光纤连接头，满配一体化托盘、法兰盘、尾纤，以现场实际需求为准。								
19	SC 光纤尾纤	唐人通信	TR-966-3	河北联讯电子产品制造有限公司	SC-SC 万兆尾纤	2000	8.5	17000	0	0	已包含在报价中	17000	/
20	SC-SC 光纤跳线	唐人通信	TR-966-3	河北联讯电子产品制造有限公司	SC-SC 光纤跳线 3 米。	200	10	2000	0	0	已包含在报价中	2000	/
21	3M 网络跳线	唐人通信	TR-WT6015-3	河北联讯电子产品制造有限公司	六类双绞线 3 米跳线。	300	12	3600	0	0	已包含在报价中	3600	/
22	六类网络线	唐人通信	TR-8502	河北联讯电子产品制造有限公司	六类非屏蔽网线。	5	800	4000	0	0	已包含在报价中	4000	/

23	施工及集成服务	中移建设	定制开发	中移建设有限公司	本次我方所投产品参数如下： 1. 院内路面开挖破除、路面恢复、铺设光纤和配套保护管等施工； 2. 包含施工辅材，包括但不限于标签、线签打印，以项目实施实际需求为准； 3. 基础网络改造施工，并根据招标人需求进行完整性网络规划，对网络进行优化及部分机柜线路整理； 4. 培训服务：对系统管理员进行操作培训，应提供产品功能使用说明书。 5. 其他要求：提供 3 年维保，并提供及时的技术支持。针对一些独特的、不可预知的、客户自身不能处理的突发事故，我方提供上门服务。我方提供完善的售后服务和技术支持方案。我方以全面、	1	335000	335000	0	0	已包含在报价中	335000	/
----	---------	------	------	----------	--	---	--------	--------	---	---	---------	--------	---

					灵活的服务支持方式和手段 提供 7*24 小时支持维护服务，包括不限于网站服务、热线支持、邮件支持、现场支持等。我方对于故障修复及解决，接到故障电话 10 分钟内派技术人员电话或远程支持，远程支持无法解决的问题 4 小时内上门支持，在 8 小时内解决问题；对于 8 小时内无法解决的问题，提出应急措施。每季度一次设备巡检、维护等，定期举行网络安全知识培训。 6. 我方全面充分考虑河南科技大学第一附属医院本次招标采购的项目需求，投标文件中包含实现本项目要求功能的所有产品和服务的全部费用。本项目为“交钥匙”工程，我方在中标价基础上不再追加任何费用；若因我								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

					方设计失误而导致需在项目实施中增加费用，一切我方自行承担，我方在投标前现场实际调研。								
金额总合计						¥: 2515000.00 元							

- 1. 技术服务费是安装、调试、运行等费用
- 2. 此表应根据招标内容列明全部投标内容，表中“金额总合计”应与开标一览表中“投标报价”保持一致。
- 3. 投标人可以根据项目实际情况对此表进行补充完善。

投标单位：中移建设有限公司（电子签章）

法定代表人：（电子签章）

2024 年 12 月 24 日