

**2025 内涵发展-办公系统基础设施改造项目**  
**比选公告(货物类)**

一、项目名称： 2025 内涵发展-办公系统基础设施改造项目

二、控制价金额： 34.998 万元

采购清单：

序号	货物名称	技术规格及要求	采购数量	备注
1	超融合服务器一体机	<p>1、基本要求：超融合是软硬一体化产品，需保证产品软件与硬件具有良好的兼容性，要求软硬件为同一制造商，为了确保产品的成熟、先进、可靠性，要求制造商 2018-2022 年度最少有一年在中国区超融合市场份额排名前三，提供 IDC 报告复印件并加盖原厂公章；</p> <p>2、CPU: ≥2 颗, 要求: 海光三号系列, 主频 ≥2.5Ghz, 核数 ≥16;</p> <p>3、内存: ≥6* 32GB 2Rx4 DDR4-3200AA;</p> <p>4、硬盘: 系统盘: ≥2*480GB SATA SSD, 数据盘: ≥2*6TB 7.2K SATA HDD;</p> <p>5、网络: 万兆光接口: ≥2 个、GE 接口: ≥4 个, 配置相应的光模块;</p> <p>6、电源: ≥800W 电源冗余配置;</p> <p>7、标配超融合管理软件, 通过超融合管理平台即可实现对计算、存储、网络等资源进行统一管理, 所有功能无需界面跳转即可实现全部操作, 真正融合、简化管理; 针对超融合整体软硬件故障问题, 提供统一的可视的监控管理中心, 可视化实时监控中心从硬件可靠性 (包括 CPU、内存、磁盘、物理网卡和 Raid 卡)、系统可靠性 (包括集群主机、分布式存储、集群网络配置状态和集群资源过载状态)、服务可靠性 (包括站点容灾、集群可靠性 HA、应用 HA、计算资源 DRS、虚拟机运行状态和虚拟机备份) 三大层面进行实时监控、分层展示, 运维人员可以直观查看集群的整体运行情况, 可以快速诊断集群的健康状态, 同时支持对无需关注的检测异常启用屏蔽功能, 启用屏蔽功能的检测异常将不会上报显示, 现实可视、可控、可管, 简化运维。</p> <p>8、标配计算虚拟化软件, 提供虚拟机启动、暂停、</p>	3	1. 要求逐项应答

		<p>恢复、休眠、重启、关闭、克隆、迁移、删除、快照等功能的批量操作，提供集群 HA（高可用），DRS（动态资源调度）等功能配置，支持虚拟机的入方向、出方向、出入方向安全访问控制功能，可基于 IP、MAC、端口号、时间段等设置访问规则；</p> <p>9、标配存储虚拟化软件，采用分布式的软件定义存储架构，在通用服务器部署，把所有服务器硬盘组织成一个虚拟存储资源池，提供分布式存储服务，无需独立的元数据及控制器节点，使用超融合管理平台统一管理，无需在计算虚拟化平台上部署存储控制器，存储集群规模支持<math>\geq 256</math>个节点，支持厚配置，可以根据业务需求分配固定的物理存储空间、支持精简配置，可以根据应用实际写需要时才分配相应的物理存储空间，支持卷快照，支持可写快照、定时快照，一致性组快照；支持链式卷克隆、完整克隆。</p> <p>10、提供针对此超融合服务器节点的原厂售后服务承诺函，并加盖原厂公章。</p>		
2	全万兆三层交换机	<p>1、交换容量<math>\geq 2.56</math>Tbps，包转发率<math>\geq 720</math>Mpps（官网最小值），支持<math>\geq 2</math>个电源插槽，<math>\geq 2</math>个风扇插槽，<math>\geq 2</math>个接口扩展槽位；</p> <p>2、提供<math>\geq 24</math>个 1/10G SFP Plus 端口，<math>\geq 2</math>个 QSFP+ 端口；</p> <p>3、支持 M-LAG（MultichassisLinkAggregation Group）跨设备链路聚合技术；</p> <p>4、支持业界专业的 10KV 业务端口防雷能力；</p> <p>5、支持硬件层级双 boot，采用两个 FLASH 芯片存储 boot 软件（系统引导程序），实现硬件级 boot 冗余备份；</p> <p>6、支持安全插卡；</p> <p>7、支持内置智能图形化管理功能，能够实现通过图形化界面设备配置及命令一键下发和版本智能升级，全局配置及网管口配置，设备升级备份、监控及设备故障替换，组网拓扑可视及管理、设备列表展示等功能。</p>	1	
3	千兆管理交换机	<p>1、交换容量<math>\geq 336</math>Gbps，包转发率<math>\geq 126</math>Mpps（官网最小值）</p> <p>2、10/100/1000Base-T 自适应以太网端口<math>\geq 24</math>个，万兆 SFP+ 口<math>\geq 4</math>个；</p> <p>3、支持基于端口的 VLAN，支持基于协议的 VLAN；</p> <p>4、堆叠链路冗余保护能够快速收敛，收敛时间<math>\leq 50</math>ms；</p> <p>5、支持 IPv4/IPV6 双栈管理和转发，支持静态路由协议和 RIP、OSPF 等路由协议，支持丰富的管理</p>	1	

		和安全特性； 6、支持内置智能图形化管理功能，能够实现通过图形化界面设备配置及命令一键下发和版本智能升级，全局配置及网管口配置，设备升级备份、监控及设备故障替换，组网拓扑可视及管理、设备列表展示等功能；		
--	--	--	--	--

交货期：合同签订后十个工作日内。

质保期：货到安装调试并验收合格后起3年。

付款方式：合同签订之后支付全部款项的50%，验收合格后2026年支付全部款项的50%。

### 三、评分办法：

评分内容	分值	细目	评分标准
价格部分 40分	40	完全满足比选文件要求且应答价格最低的应答报价为评标基准价，其价格分为满分。	应答报价得分 = (评标基准价 / 应答报价) × 40% × 100
技术部分 60分	60	技术指标、售后服务方案、服务承诺、质保期等	对供应商提供的技术指标、售后服务方案、服务承诺、质保期等进行比较，细致、详细得40-60分，方案可行得20-39分，方案不完整得1-19分。
合计	100		

### 四、供应商的资格条件：

- (一) 营业执照有效；
- (二) 具有履行合同所必需的专业技术能力；
- (三) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

(四) 供应商需为北京市市级行政事业单位协议供货定点采购入围供应商；

(五) 参加本采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录；

(六) 供应商不得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；

查询渠道：信用中国网站和中国政府采购网（www.creditchina.gov.cn、www.ccgp.gov.cn）；供应商提供查询截图。

## 五、报价时间及要求：

(一)时间:2025年6月10日至2025年6月12日,每天9:00-16:00(节假日除外)。

(二) 地址：北京市北三环西路11号。

(三) 联系人： 郝老师

(四) 联系电话： 82099162

(五) 报名请携带并提交的资料(2份,加盖公章)

1. 有效的营业执照复印件；
2. 投标人资格声明书（参照模板）；
3. 未列入失信被执行人、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，提供查询截图；
4. 报价单：需密封，封口处加盖公章。封皮上写明项目名称及投标人全称，并注明“报价单”字样。报价产品需标明品牌。报价不能高于控制价金额；
5. 响应文件。

首都体育学院

实验室与国有资产管理处

2025年6月9日

投标人资格声明书（模板）

## 投标人资格声明书

致：首都体育学院

在参与本次项目投标中，我单位承诺：

- （一）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （二）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （三）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （四）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录指因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚，不包括因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，但期限已经届满的情形）；

上述声明真实有效，否则我方负全部责任。

投标人名称（加盖公章）： \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

说明：一旦发现投标人提供的声明函不实，按提供虚假材料处理。