

凯欣粮油有限公司

中山大厦新办公场地机房设备及服务采购项目

询比采购公告

根据凯欣公司招标采购管理办法的有关规定，拟采用询比采购的招标方式对凯欣粮油有限公司中山大厦新办公场地机房设备及服务项目进行招标采购，本次询比采购的内容如下：

一、项目名称

中山大厦新办公场地机房设备及服务采购项目

二、招标范围

本次采购内容包含机房设施、网络设备及人工部署服务，需满足公司 300 人日常办公、视频会议（偶尔）、直播需求，具体设施设备数量与技术参数详见附件，具体要求如下：

1. 交换机、路由器、AC 控制器、放装 AP 等设备应采用 H3C、锐捷、华为、信锐等同品牌。
2. 所有网络设备中的关键核心部件(如:CPU、转发芯片等)要求为国产化芯片，须提供官网截图链接证明和权威第三方测试报告（厂家证明也可）。
3. 投标供应商必须保证所投产品为全新、未使用过的产品。
4. 所有网络设备须提供至少三年或以上的原厂质保，并提供原厂售后服务承诺函，质保金为实际支付款的 5%。
5. 请各供应商分项报价，报价应为含税价（包含税率），税

率要按照服务或资产等内容分开计算，后续发票应全为专票。

6. 本项目工期分为多个阶段，必须保证在指定时间后的 2-3 天内完成一定量的工作，即每个固定工位上其中一根网线与机房联通，确保网络畅通。

7. 最终价格按照实际使用设备数量进行支付。

三、供应商资格要求

1. 具有独立法人资格（提供营业执照与法人身份证复印件）。

2. 具备电子与智能化工程专业承包二级或以上资质证书。

3. 提供近三年同类项目案例（附合同证明）。

4. 参加本采购活动前 3 年内没有重大违法记录。

5. 未被“信用中国”网站列入失信被执行人、重大税收违法失信主体。

6. 投标单位间不得有股权关系。

7. 本次询价采购不接受联合体投标。

四、报价及文件要求

（一）最高限价：人民币 180,000 元（含税）。

（二）报价文件内容：

1. 营业执照与法人身份证复印件（加盖公章）。

2. 资格证明（相关资质证书）。

3. 近三年同类项目案例（附合同证明）。

4. 近三年内无重大违法记录的书面声明。

5. “信用中国”网站截图。

6. 设备技术参数响应文件（逐项说明是否符合，须包含注意事项相关要求）

7. 项目实施方案（含工期、人员配置等内容）

8. 详细分项报价清单（含设备单价、总价）

9. 售后服务承诺书

以上报价文件资料均应逐页加盖单位公章并装订成册（一式贰份，一正一副）、不得活页，并标明正副本（正本与副本内容不一致的，以正本为准），并提供电子扫描件。

五、时间安排

（一）报价文件递交截止：2025 年 6 月 17 日 15:00 前

（二）递交地址：凯欣粮油有限公司办公室（两江新区土星商务中心 A2 座 6 楼）

（三）联系人：卿老师

联系电话：15696031860

监督人：段老师

监督电话：18623116321

六、评审方式

1. 本次询比采购采取综合评标法进行评选，按照设备参数（40%）与标的总价（60%）进行综合评分。

2. 符合采购资质要求且评分最高者为中选者。

3. 同等条件下，方案具备旧设备利用内容的优先。

(此页无正文)



凯欣粮油有限公司
2025年6月13日

附件 1:

设施设备数量及技术参数要求

序号	类别	设备名称	数量	技术参数要求
1	设施	防静电地板	8.64 m ²	1. 材质: 全钢 HPL 贴面; 2. 承重: $\geq 1000\text{kg/m}^2$; 3. 电阻值: $2.5 \times 10^4 \sim 1 \times 10^9 \Omega$; 4. 含安装及接地工程。
2		机柜	4 台	1. 尺寸: $600 \times 600 \times 2000\text{mm}$ (宽深高); 2. 承重: $\geq 600\text{kg}$; 3. 配置: 前门为单开钢化玻璃门, 后门为单开平板门, 固定板、内嵌式风扇、脚轮、支脚。
3		六类非屏蔽配线架	24 台	1. 安装高度 1U、材质全钢架; 2. 支持 CAT6 标准, 24 口。
4		理线架	24 台	材质全钢架, 安装高度 1U, 配合配线架使用
5		跳线	560 根	六类非屏蔽线, 3m 长度
6		PDU 插座	4 个	1. 机柜专用, 公牛或同等品牌, 8 孔位; 2. 带总开关, 机架式安装。
7		水晶头及辅助材料	1 套	含水晶头、扎带、标签、金属软管等

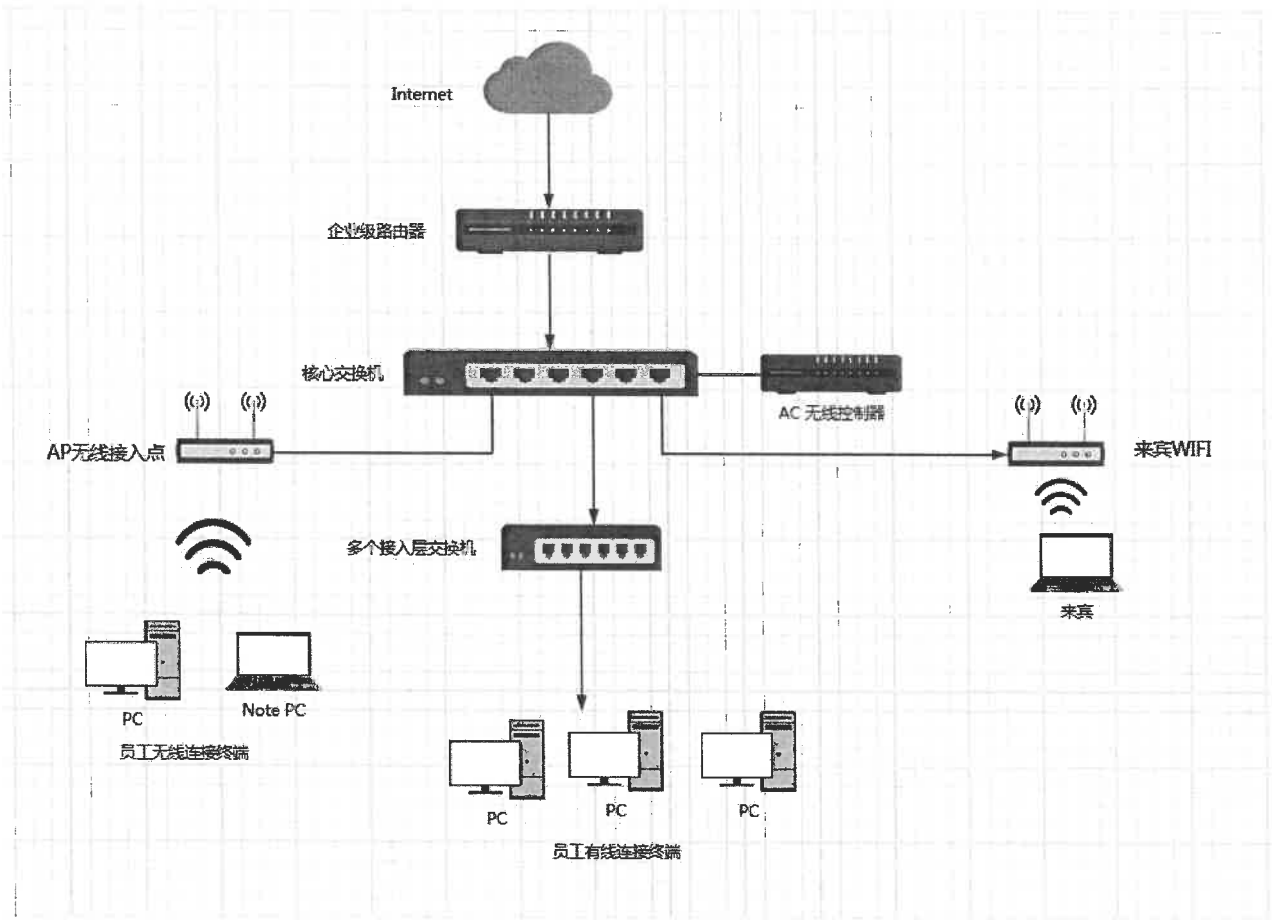
序号	类别	设备名称	数量	技术参数要求
8	网络设备	企业级路由器	1 台	1. 转发性能 $\geq 40\text{Mpps}$; 2. 接口: ≥ 2 个万兆光口, ≥ 2 个千兆 Combo 口, ≥ 6 个千兆电口; 3. 内存 $\geq 4\text{G}$; 4. 支持 IPsec VPN、ADVPN、GDPN、L2TP VPN、GRE VPN; 5. 支持静态路由、RIPv1/v2、OSPFv2、BGP、IS-IS; 6. 支持基于多链路的负载分担与备份; 7. 支持防火墙功能; 8. 支持 IPv4/IPV6 技术。
9		核心交换机	1 台	1. 交换容量: $\geq 672\text{Gbps}$ 2. 包转发率: $\geq 170\text{Mpps}$ 3. 接口: ≥ 24 个千兆电口, ≥ 4 个万兆光口; 4. 配置冗余电源; 5. 静态路由、RIPv1/2、RIPng、OSPF、OSPFv3、ECMP、ISIS、ISISv6、BGP、BGP4+; 6. 支持支持静态、动态、黑洞 MAC 表项; 7. 支持堆叠。
10		POE 交换机	12 台	1. 交换容量: $\geq 670\text{Gbps}$; 2. 包转发率: $\geq 170\text{Mpps}$; 3. 接口: ≥ 24 个千兆电口, ≥ 4 个万兆光口; 4. 支持基于端口的 VLAN、支持端口隔

序号	类别	设备名称	数量	技术参数要求
				离; 5. 支持 RIPv1/v2, RIPvng、OSPFv1/v2, OSPFv3。
11		AC 控制器	1 台	1. 吞吐量 $\geq 10\text{Gbps}$; 2. 接口: ≥ 2 个万兆光口, ≥ 6 个千兆电口; 3. 最大可管理 AP 的数量 ≥ 512 , 本次配置 32 个 AP 授权; 4. 支持直接转发/隧道转发。
12		放装 AP	27 个	1. 支持 802.11a/b/g/n/ac/ac wave2/ax/be 协议; 2. 双频 4 流, 支持 2.4GHz、5GHz 双频同时提供业务; 3. 接口: ≥ 1 个千兆电口; 4. 整传输速率 $\geq 2.9\text{Gbps}$ 。
13	服务	机房人工部署	1 项	含网线水晶头安装、网线打标、理线、配线架打线、设备调试, 旧设备拆除、搬运, 确保网络通畅。

本次报价严格按照表格数量进行报价。

附件 2

网络拓扑图



附件 3:

旧设备清单

序号	设备名称	数量	备注
1	飞鱼星 双 wan 口路由器	1	
2	睿易 rg-nbs1824gc 交换机	2	
3	华为 s1724g 交换机	2	
4	h3c s3100 系列交换机	4	
5	瑞斯康达光纤收发器	1	
6	睿易 rg-eg105g	1	
7	tplink tl-wdr5620 路由	1	
8	tl-r4736 路由	1	
9	飞鱼星 ba50 路由	1	
10	tplink tl-r473 路由	1	
11	h3c mini gr2200 路由	1	
12	机柜	2	
13	辅材（网线等）	若干	

