

广西科联招标中心有限公司

科联复函[2026]28号

广西科联招标中心有限公司关于内网核心交换机及管理软件采购项目（GXZC2026-J1-001434-GXKL）的质疑答复函（一）

质 疑 人：南宁丰得信息技术有限公司

地 址：南宁市青秀区中柬路8号龙光世纪2号楼3910

法定代表人：刘鸿彬

授权代表：黄浩笙 联系电话：18112125211

质疑人于2026年5月27日递交了内网核心交换机及管理软件采购项目（编号：GXZC2026-J1-001434-GXKL）的《质疑函》。

质疑人对本项目的采购文件提出了质疑。针对质疑人提出的质疑，经与采购人研究讨论，现答复如下：

质疑事项

招标文件第二章采购需求，需求一览表，序号1，标的名称“核心交换机”的“技术参数及配置”，在结合其他功能项并同时满足下列的多条技术参数内容直接指向了新华三品牌的产品，华为、中兴、锐捷等品牌均无法完全满足这些技术参数要求并且多条参数需要提供证明材料，采购需求无法满足至少3家品牌，特别是序号3中“采用正交无中板CLOS架构”具有明显技术指向性，正交CLOS和正交非CLOS架构为行业通用架构，“无中板”技术是华三独有技术，如采购方坚持参数没有指向性请列举三个同时满足以下实质性条款的品牌型号：

▲1. 硬件性能：交换容量 $\geq 1900\text{Tbps}$ ，包转发率 $\geq 460000\text{Mpps}$ 。

▲3. 硬件规格：标准通讯机柜尺寸，设备高度 $\leq 16\text{U}$ ，采用正交无中板CLOS架构，支持主控、网板、风扇框、电源、电源总开关等关键器件冗余设计，业务槽位 ≥ 8 个，独立交换网板槽位 ≥ 4 个，风扇框数 ≥ 3 个，电源槽位 ≥ 4 个。

▲4. 硬件配置：配置双主控，交换网板 ≥ 2 个，千兆电口 ≥ 48 个，万兆光口 ≥ 56 ，40G/100G

自适应速率光口 ≥ 16 个，交流电源模块 ≥ 4 个，风扇模块 ≥ 3 个，配置1根40G堆叠线缆（本次报价应包含所有光接口所需的光模块，且光模块必须为原厂全新正品。供应商需承诺，设备不限必须使用本品牌光模块，支持第三方标准兼容光模块的正常识别和使用）。

▲6. 高密度端口设计，单槽位支持可用端口总数 ≥ 74 个，单槽位100G端口密度 ≥ 36 个，单槽位万兆电端口 ≥ 48 个。

▲11. 设备具备良好的业务扩展性，支持扩展防火墙、IPS、负载均衡等多种硬件业务板卡，为保证整体业务性能，不应采用软件定义的方式实现上述业务能力的扩展。

12. 支持跨设备链路聚合，支持跨设备链路聚合的无损升级、快速收敛（流量无丢包）、一致性检查、二三层组播、接入动态路由等能力（需在响应中提供证明材料：产品彩页或说明书或技术白皮书或厂家确认盖章有该参数功能的证明材料，否则视为负偏离）。

事实依据：详见质疑人提交的《质疑函》

法律依据：详见质疑人提交的《质疑函》

质疑请求：详见质疑人提交的《质疑函》

针对质疑事项的答复：

1. 针对质疑人提到的序号3中参数要求“采用正交无中板 CLOS 架构”，即要求交换机机框取消传统中置背板，业务板卡与交换网板采用正交直连架构，以提升交换带宽、降低信号衰减、增强散热与系统可靠性。该设计为高端框式核心交换机普遍采用的通用技术，不具有排他性，而并非新华三品牌独有技术。该架构具备更高交换容量、更低转发时延、更强散热与可靠性，是采购人核心业务网络高稳定、高吞吐场景的必要技术选型，符合项目实际需求，是目前主流交换机采用的通用技术，未指向特定品牌，不构成差别待遇或歧视待遇。

2. 质疑人提供的质疑函仅能说明新华三品牌能同时满足以上参数要求，没有提供其它品牌无法同时满足以上参数要求的有效证明材料。

3. 本次采购文件设定的技术参数均为满足项目实际需求的通用、非排他性技术要求，未指向特定供应商、特定产品，未设置不合理条件限制或排斥潜在供应商。经调研，市场上能同时满足以上第1、3、4、6、11、12条参数的品牌不少于3家。

4. 中华人民共和国财政部令第87号《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第二条规定“本办法适用于在中华人民共和国境内开展政府采购货物和服务（以下简称货物服务）招标投标活动”，本项目采用竞争性谈判采购方式，适用于财政部74号令《政府采购非招

标采购方式管理办法》。同时，也未违反《广西壮族自治区政府采购当事人行为规则》中的第九条规定。

5. 综上所述，质疑人的质疑事项缺乏事实依据，质疑事项不成立，相关请求不予采纳。

以上是对质疑人所提质疑的答复。如质疑人对本质疑答复不满意，可以在答复期满后 15 个工作日内向广西壮族自治区财政厅政府采购监督管理处投诉。

广西科联招标中心有限公司

2026 年 6 月 5 日

