2026年普陀区部分学校LED和五网系统等设备采购项目（3101070002605191119 22-07355348）的更正公告

各投标方：

上海哈复招标服务有限公司受上海市普陀区教育事业服务中心委托，为2026年普陀区部分学校LED和五网系统等设备采购项目进行公开招标，现对部分内容进行更正：

更正内容1：

原第二部分 招标（采购）需求-五、采购清单及技术需求-（四）计算机网络系统-2.梅陇中学-10.千兆单模光模块规格参数：

千兆单模光模块	SFP-GE-LX-SM1310

现更正为：

千兆单模光模块	接口类型：LC双工接口 传输速率：≥1.25 Gbps（兼容1000BASE-LX标准） 波长：1310nm 类型：单模 传输距离：≥10km

更正内容2：

原第二部分 招标（采购）需求-五、采购清单及技术需求-（四）计算机网络系统-4.洵阳中学-9.24口交换机规格参数：

24口交换机	交换容量： 交换容量≥400Gbps 包转发率： 包转发率≥87Mpps 端口类型： 48个千兆电口，4个千兆SFP 二层功能： 支持MAC地址≥32K 支持ARP表项≥4K 支持4K个VLAN，支持Voice VLAN，基于端口的VLAN，基于MAC的VLAN，基于协议的VLAN支持Smart link

	支持 1:1 和 N:1 VLAN Mapping 功能 三层功能： 支持 RIP、RIPng、OSPF、OSPFv3 路由协议 支持 IPv4 FIB 表项≥4K 组播 支持 IGMP v1/v2/v3 Snooping 支持 VLAN 内组播转发和组播多 VLAN 复制 支持捆绑端口的组播负载分担 支持可控组播 基于端口的组播流量统计 安全： 支持防止 DOS、ARP 攻击功能、ICMP 防攻击 **★设备具有中华人民共和国工业和信息化部颁发的电信设备进网许可证，投标方须在投标文件中提供或承诺交货时提供（不符合此项的投标不予接受）**

现更正为：

24 口交换机	交换容量： 交换容量≥336Gbps 包转发率： 包转发率≥53Mpps 端口类型： 24 个千兆电口，4 个千兆 SFP 二层功能：支持 MAC 地址≥32K 支持 ARP 表项≥4K 支持 4K 个 VLAN，支持 Voice VLAN，基于端口的 VLAN，基于 MAC 的 VLAN，基于协议的 VLAN 支持 Smart link 支持 1:1 和 N:1 VLAN Mapping 功能 三层功能： 支持 RIP、RIPng、OSPF、OSPFv3 路由协议 支持 IPv4 FIB 表项≥4K 组播 支持 IGMP v1/v2/v3 Snooping 支持 VLAN 内组播转发和组播多 VLAN 复制 支持捆绑端口的组播负载分担

	支持可控组播 基于端口的组播流量统计 安全： 支持防止 DOS、ARP 攻击功能、ICMP 防攻击 **★设备具有中华人民共和国工业和信息化部颁发的电信设备进网许可证，投标方须在投标文件中提供或承诺交货时提供（不符合此项的投标不予接受）**

更正内容3：

原第二部分 招标（采购）需求-五、采购清单及技术需求-（四）计算机网络系统-4.洵阳中学-10.千兆单模光模块规格参数：

千兆单模光模块	交换容量： 交换容量≥336Gbps 包转发率： 包转发率≥53Mpps 端口类型： 24 个千兆电口，4 个千兆 SFP 二层功能：支持 MAC 地址≥32K 支持 ARP 表项≥4K 支持 4K 个 VLAN，支持 Voice VLAN，基于端口的 VLAN，基于 MAC 的 VLAN，基于协议的 VLAN 支持 Smart link 支持 1:1 和 N:1 VLAN Mapping 功能 三层功能： 支持 RIP、RIPng、OSPF、OSPFv3 路由协议 支持 IPv4 FIB 表项≥4K 组播 支持 IGMP v1/v2/v3 Snooping 支持 VLAN 内组播转发和组播多 VLAN 复制 支持捆绑端口的组播负载分担 支持可控组播 基于端口的组播流量统计 安全： 支持防止 DOS、ARP 攻击功能、ICMP 防攻击 **★设备具有中华人民共和国工业和信息化部颁发的电信设备进网许可证，投标方须在投标文件中提供或承诺交货时提供（不符合此项的投标**

	不予接受）

现更正为：

千兆单模光模块	接口类型：LC 双工接口 传输速率：≥1.25 Gbps（兼容 1000BASE-LX 标准） 波长：1310nm 类型：单模 传输距离：≥10km

更正内容 4：

原第六部分 投标文件格式-★条款响应情况：

序号	产品名称	采购要求	响应情况	证明材料所在页码
1.	★以下内容为实质性条款，投标供应商需提供无推诿承诺，未见承诺的投标不予接受	1、本次项目模拟广播系统中若学校原有线路老化损坏情况严重，需响应方对损坏线路进行更换并确保系统正常运行。 2、本次项目模拟广播系统中若学校原有线槽（包含楼道水平线槽、垂直线槽、办公室教室线槽等）损坏，需响应方需重新安装线槽。 3、招标清单数量只是采购人的初步测算，项目实施过程中如出现设备、线材等估算不足，由此产生的一切费用由投标人承担，并负责整个项目的集成、培训、验收等一切工作，投标人要切实考虑其中可能存在的风险。 4、广播线、音频线等线材若无法利旧使用需更换，由响应方根据现场实际情况重新安装，并调试至系统正常运行。 5、由于普陀区教育局网络安全要求，各校 AP 均需要接入区安全中心原有华为 AC 控制器统一管理，故响应人须承诺新采购的无线 AP 可以与原有 AC 控制器无缝对接，并实现统一管理。		
2.	布线系统-48 口交换机	★设备具有中华人民共和国工业和信息化部颁发的电信设备进网许可证，投标方须在投标文件中提供或承诺交货时提供（不符合此项的投标不予接受）		
3.	24 口交换机	★设备具有中华人民共和国工业和信息化部颁发的电信设备进网许可证，投标方须在投标文件中提供或承诺交货时提供（不符合此项的投标不予接受）		
4.	千兆单模光模块	★设备具有中华人民共和国工业和信息化部颁发的电信设备进网许可证，投标方须在投标文件中提供或承诺交货时提供（不符合此项的投标不予接受）		

5.	交换机	★设备具有中华人民共和国工业和信息化部颁发的电信设备进网许可证，投标方须在投标文件中提供或承诺交货时提供（不符合此项的投标不予接受）		
6.	室内全彩LED显示屏	★投标方须在投标文件中提供所投产品的3C证书，证书复印件加盖公章或彩色扫描上传（实质性条款，不满足做无效投标）		
7.	视频观看终端	★政府强制采购节能产品，应当提供依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书或提供中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）节能产品查询结果（实质性条款，不满足做无效投标）		

现更正为：

序号	产品名称	采购要求	响应情况	证明材料所在页码
1.	★以下内容为实质性条款，投标供应商需提供无推诿承诺，未见承诺的投标不予接受	1、本次项目模拟广播系统中若学校原有线路老化损坏情况严重，需响应方对损坏线路进行更换并确保系统正常运行。 2、本次项目模拟广播系统中若学校原有线槽（包含楼道水平线槽、垂直线槽、办公室教室线槽等）损坏，需响应方需重新安装线槽。 3、招标清单数量只是采购人的初步测算，项目实施过程中如出现设备、线材等估算不足，由此产生的一切费用由投标人承担，并负责整个项目的集成、培训、验收等一切工作，投标人要切实考虑其中可能存在的风险。 4、广播线、音频线等线材若无法利旧使用需更换，由响应方根据现场实际情况重新安装，并调试至系统正常运行。 5、由于普陀区教育局网络安全要求，各校 AP 均需要接入区安全中心原有华为 AC 控制器统一管理，故响应人须承诺新采购的无线 AP 可以与原有 AC 控制器无缝对接，并实现统一管理。		
2.	布线系统-48 口交换机	★设备具有中华人民共和国工业和信息化部颁发的电信设备进网许可证，投标方须在投标文件中提供或承诺交货时提供（不符合此项的投标不予接受）		
3.	24 口交换机	★设备具有中华人民共和国工业和信息化部颁发的电信设备进网许可证，投标方须在投标文件中提供或承诺交货时提供（不符合此项的投标不予接受）		
4.	交换机	★设备具有中华人民共和国工业和信息化部颁发的电信设备进网许可证，投标方须在投标文件中提供或承诺交货时提供（不符合此项的投标不予接受）		

5.	室内全彩 LED 显示屏	★投标方须在投标文件中提供所投产品的 3C 证书，证书复印件加盖公章或彩色扫描上传（实质性条款，不满足做无效投标）		
6.	视频观看终端	★政府强制采购节能产品，应当提供依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书或提供中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）节能产品查询结果（实质性条款，不满足做无效投标）		

更正内容 5：

招标文件中所有产品名称为“48 口交换机”统一更正为产品名称：“布线系统-48 口交换机”。

除上述内容外，其他内容和要求不变。

采购代理机构：上海哈复招标服务有限公司

地址：上海市杨浦区临青路 430 号 4 号楼 5 楼 C506

联系人：舒承杰

联系电话：65570321*8006

2026 年 7 月 9 日