

南阳市卧龙区教育体育局 2025 年标准化考点升级改造项目- 更正公告

一、项目基本情况

- 1、原公告的采购项目编号：卧龙政采公开-2025-4
- 2、原公告的采购项目名称：南阳市卧龙区教育体育局 2025 年标准化考点升级改造项目
- 3、首次公告日期及发布媒介：2025 年 04 月 02 日《河南省政府采购网》、《南阳市政府采购网》、《全国公共资源交易平台（河南省·南阳市·卧龙区）》上发布。
- 4、投标截止时间：2025 年 04 月 25 日 08 时 30 分（北京时间）

二、更正信息

- 1、更正事项：☒采购文件
- 2、原文件获取时间：2025 年 04 月 03 日至 2025 年 04 月 10 日，每天上午 08:00 至 12:00，下午 12:00 至 18:00（北京时间，法定节假日除外。）
文件获取截至时间变更为：2025 年 04 月 10 日 18 时 00 分（北京时间）
- 3、原开标时间：2025 年 04 月 25 日 08 时 30 分（北京时间）
开标时间变更为：2025 年 04 月 25 日 08 时 30 分（北京时间）
- 4、原采购信息内容

招标文件中第二章 采购需求：南阳市第十七小学校、南阳市第七中学校、南阳市卧龙区实验中学、南阳第八中学校、南阳市第九中学校、南阳市第十二中学校、南阳市第十四小学校、南阳市第十四中学校。“标考网络流媒体存储平台”参数。

原参数：

标考网络流媒体存储平台	1、国际著名厂商产品； 2、2U 机架服务器，原厂导轨套件； 3、配置 1 颗英特尔®至强®银牌 4310 2.1G, 12C/24T, 最大支持两颗 CPU； 4、64GB RDIMM, 3200MT/s, 支持最大内存≥1TB； 5、2 块 960GB SSD 2.5 英寸热插拔硬盘, 可选最多 16 个 2.5 英寸 SAS/SATA + 8 个 NVMe SSD, 或正面 12 个 3.5 英寸硬盘 + 背面 2 个 2.5 英寸 SAS/SATA/NVMe (HDD/SSD)； 6、配置独立 RAID 卡，支持 RAID 0, 1, 可选最大支持 8GB 缓存 RAID 卡，支持 RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60，支持 NVMe 硬件 Raid； 7、最高可配 5 个 PCIe 第四代,，1 个 PCIe 第三代插槽，1 个 OCP 3.0
-------------	---

	插槽: 8、支持 SD 卡数量≥ 2, SD 卡可组成 RAID 1 级别; 9、可选配置 M.2 480GB SSD 数量≥ 2, SSD 可组成 RAID 1 级别, 支持热拔插, 保证操作系统高可用性 10、配置 2 端口千兆网卡, 可选 2 端口万兆网络子卡 (含原厂万兆光纤模块), 可选 25/100Gb 网络卡, 16/32G FC HBA; 11、高效能节能冗余白金 800W 电源 1+1、支持直流电源、冗余电源风扇, 支持热插拔, 支持 PMBus 电源监控标准, 满足 80PLUS 标准管理 12、如果系统发生故障, 前面板屏幕将显示关于故障的具体信息; 支持硬件故障检测, 电源、电压、风扇监控, 温度监控, 远程开关机, 报错日志管理。支持 CPU, 内存, 硬盘, 电源, 风扇故障前预告警功能; 13、提供远程管理功能, 支持远程虚拟介质。服务器内置配置管理工具, 集成在系统内, 可通过单访问点提供“立即启动”, 是部署操作系统以及内置驱动程序安装、固件更新、硬件配置和问题诊断程序的一站式中心; 提供服务器管理软件: 主板内部集成可管理存储空间, 集成管理软件及驱动, 可实现在线升级, 提供快速无盘部署和管理功能; 单界面即可完成所有管理服务的管理软件; 支持 BMC, IPMI 2.0, Redfish; 14、硅片信任根利用以加密方式签名的固件程序包和安全启动确保数据安全, 借助服务器锁定防止未经授权的更改或恶意更改, 通过系统擦除快速、安全地从存储介质中擦除所有数据, 其中包括硬盘驱动器、固态硬盘驱动器和系统内存, 可选 TPM 芯片; 15、3 年 7x24 小时服务, 备件上门更换服务。可选择提供硬盘保留服务, 在保修期内硬盘故障情况下, 可选免费替换硬盘同时保留故障硬盘, 数据安全更有保障; 可在厂商官网查询服务器配置信息和保修信息;
--	--

变更为

标考网络流媒体存储平台	1、★符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范 (2017版)》相关技术规范; 符合 GB/T 36449-2018 电子考场系统通用要求; 2、支持 WEB、本地 GUI 界面操作; 3、支持最大 128 路网络视频接入, 网络性能 1280Mbps 接入、1280Mbps 储存、1024Mbps 转发; 4、支持不开智能: 2 路 32MP@30fps; 2 路 24MP@30fps; 4 路 16MP@30fps; 5 路 12MP@30fps; 8 路 8MP@30fps; 12 路 5MP@30fps; 16 路 4MP@30fps 解码。或开智能: 1 路 32MP@30fps; 1 路 24MP@30fps; 2 路 16MP@30fps; 2 路 12MP@30fps; 3 路 8MP@30fps; 6 路 5MP@30fps; 7 路 4MP@30fps 解码。最大支持 16 路视频回放; 5、支持 32MP; 24MP; 16MP; 12MP; 8MP; 6MP; 5MP; 4MP; 3MP; 1080p; 960p; 720p; D1; CIF; QCIF IPC 分辨率接入; 6、支持前智能: 人脸检测比对、周界防范、视频结构化、通用行为分析、立体行为分析、人群分布、人数统计、热度图、智能动检; 7、支持 8 路后智能人脸检测比对; 或 8 路后智能视频结构化; 或 32 路后智能周界防范; 或 32 路后智能智能动检; 8、支持最大 40 个人脸库, 共 30 万张人脸图片; 9、支持 16 个内置 SATA 接口, 单盘最大容量支持 16T, 可配置成单盘, 支持 Raid0、Raid1、Raid5、Raid6、Raid10、JBOD 等各种数据保护模
-------------	--

式;

10、★支持 N+M 集群管理功能,当主机发生故障时,备机可替换故障主机继续录像,故障恢复后,备机可将存储的录像回传至故障主机;

11、支持 iSCSI 扩展存储功能,支持 iSCSI 方式对接 IP SAN 设备,实现扩容存储;

12、支持电子云台,将全景画面中多个感兴趣区域提取成单独细节画面,当区域内有人、车目标经过时对应细节画面随目标跟踪展示;

13、支持提供主动注册服务,前端相机支持以主动注册方式添加到设备上;

14、支持主动注册客户端功能,设备可以以主动注册方式添加到平台;

15、支持 32 路报警输入、16 路报警输出;

16、支持 4 个 USB 接口(2 个前置 USB2.0 接口、2 个后置 USB3.0 接口);

17、支持 4 个 2500Mbps 以太网口,支持 4 个不同段 IP 地址的 IPC 设备接入,支持将多网口设置同一个 IP 地址,实现数据链路冗余;

18、支持 2 路 VGA 输出,4 路 HDMI 输出。同源模式:VGA1 和 VGA2 最大支持 1080P 显示,HDMI1 和 HDMI2 最大支持 4K 显示,HDMI3 最大支持 8K 显示,HDMI4 最大支持 1080P 显示;异源模式:VGA1 和 HDMI1 同源输出,VGA2 和 HDMI2 同源输出,VGA1 和 VGA2 最大支持 1080P 显示,HDMI1、HDMI2 和 HDMI3 最大支持 4K 显示,HDMI4 最大支持 1080P 显示;

19、★支持双工模式,当全部视(音)频通道满负荷时,仍能正常运行检索及回放操作,且不丢帧;

20、支持 Smart H. 265/H. 265/Smart H. 264/H. 264,支持一键添加 IPC 并自动切换到 H. 265;

21、支持 IPv4、IPv6、HTTP、UPnP、NTP、RTSP、SADP、SNMP、PPPoE、DNS、FTP、ONVIF 网络协议;

22、支持硬盘、外接 USB 存储设备、DVD 刻录等存储方式,支持 U 盘,eSATA 方式,DVD 刻录备份方式;

23、支持切片回放功能,将录像切片等分成若干段视频进行多路同时回放;

24、支持即时回放功能,在预览画面下回放指定通道的录像;

25、支持抽拉式硬盘热插拔机箱;

26、支持盘组管理功能,实现视频录像的定向存储;

27、支持配额管理功能,实现按通道分配不同的录像天数进行存储;

28、★支持双向对讲功能:可通过客户端与设备端进行实时双向对讲,可通过客户端与设备的 IP 通道进行实时的双向对讲,可通过设备端与设备的 IP 通道进行实时双向对讲;

29、支持断网续传功能,能对前端摄像机断网这段时间内 SD 卡中的录像回传到存储平台;

30、支持远程管理 IPC 功能,支持对前端 IPC 远程升级,支持远程对 IPC 的编码配置修改等操作;

备注:以上加★参数需提供第三方权威检测报告加以佐证。

5、更正日期:2025 年 04 月 08 日 09 时 00 分

三、其他补充事宜

其他内容不变

四、凡对本次公告内容提出询问，请按以下方式联系

1. 采购人信息

名称：南阳市卧龙区教育体育局

地址：河南省南阳市工业路

联系人：刘先生

联系方式：15893508808

2. 采购代理机构信息（如有）

名称：河南兴宛工程咨询有限公司

地址：河南省南阳市卧龙区光武街道工业北路 110 号（原汽车厂家属院）1

单元 301 室

联系人：郭政权

联系方式：18336628160

3. 项目联系方式

项目联系人：郭政权

联系方式：18336628160