**南关区教育薄弱环节改善与能力提升项目（智慧校园）（二次）的更正**

**一、项目基本情况**

原公告的采购项目编号：采购计划-[2025]-00029号-1

原公告的采购项目名称：南关区教育薄弱环节改善与能力提升项目（智慧校园）（二次）

首次公告日期：2025年06月25日

**二、更正信息**

更正事项：招标文件第五章货物需求及要求

更正内容：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 更正项 | 更正前内容 | 更正后内容 |
| **视频监控设备清单** |
| 3 | 网络硬盘录像机 | 视频转发 转发能力320Mbps网络视频输入 32路，接入能力320Mbps行为分析 支持华为SDC智能事件联动：移动侦测、区域入侵、绊线检测、音频异常、视频遮挡、进入/离开区域、快速移动、徘徊检测、过线计数、排队长度、区域人数统计、口罩识别检测设备电源额定电压230V/440V，漏电脱扣时间≤100ms，至少支持AC型和A型漏电脱扣形式，额定漏电流30mA、100mA，分断能力Icn=Ics=6KA，支持RS485、4G数据传输，电能计量精度±0.5%，端子扭矩不低于5Nm录像回放 多路同步回放：支持16路 多倍速回放：支持x1/16、1x/8、x1/4、x1/2速度慢进回放操作，支持x2、x4、x8、x16速度快进回放操作, 帧进播放录像方式 支持手动录像、计划录像、移动侦测、IO告警联动触发的录像预览模式 1/4/6/8/9/10/12/13/14/16/17/19/20/22/25/32/36/64画面解码性能 8MP（4K）：4路@30帧/秒 5MP：9路@20帧/秒 4MP：8路@30帧/秒 2MP（1080P）：16路@30帧/秒 720P：32路@30帧/秒回放下载 回放能力128Mbps回放下载 回放能力128Mbps视频转发 转发能力320Mbps网络视频输入 32路，接入能力320Mbps预览模式 1/4/6/8/9/10/12/13/14/16/17/19/20/22/25/32/36/64画面解码性能 8MP（4K）：4路@30帧/秒 5MP：9路@20帧/秒 4MP：8路@30帧/秒 2MP（1080P）：16路@30帧/秒 720P：32路@30帧/秒VGA 1个VGA接口，分辨率：1024\*768, 1280\*720, 1280\*1024, 1440\*900, 1920\*1080HDMI 1个HDMI1.4，分辨率：1024\*768, 1280\*720, 1280\*1024, 1440\*900, 1920\*1080 , 2560\*1440, 3840\*2160处理器 32位多核高性能处理器内存 16Gbit（ DDR3）硬盘类型 每个接口最大容量支持8TB磁盘接口 SATA3.0磁盘数量 8盘位查询方式 按时间、录像类型、AI事件查询下载方式 批量下载、分段下载录像方式 支持手动录像、计划录像、移动侦测、IO告警联动触发的录像录像回放 多路同步回放：支持16路 多倍速回放：支持x1/16、1x/8、x1/4、x1/2速度慢进回放操作，支持x2、x4、x8、x16速度快进回放操作, 帧进播放网络协议 TCP（可靠传输）、 UDP（传输协议）、 RTP(数据协议)、RTSP（实时传输协议）、HTTP（超文本传输）、DNS（域名解析服务）、 SNMP（简单网络管理）、NTP（网络校时）、SMTP（邮件服务）、DHCP（自动获取IP地址）WEB访问 兼容IE9/10/11P2P华为云服务 提供接入华为云服务，支持手机APP远程访问设备接入 支持HUAWEI SDK、ONVIF标准音频格式 G.711a\G.711u设备电源应支持停电掉闸功能、电能计量功能，远程分闸/合闸功能，端口温度检测功能，过压/欠压保护功能，缺相保护功能，线序保护功能、带有N极的产品具备N极先通后断功能视频格式 H.264\H.265行为分析 支持华为SDC智能事件联动：移动侦测、区域入侵、绊线检测、音频异常、视频遮挡、进入/离开区域、快速移动、徘徊检测、过线计数、排队长度、区域人数统计、口罩识别检测目标布控库数量 16个 | 视频转发 转发能力320Mbps网络视频输入 32路，接入能力320Mbps移动侦测、区域入侵、绊线检测、音频异常、视频遮挡、进入/离开区域、快速移动、徘徊检测、录像回放 多路同步回放：支持16路 多倍速回放：支持x1/16、1x/8、x1/4、x1/2速度慢进回放操作，支持x2、x4、x8、x16速度快进回放操作, 帧进播放录像方式 支持手动录像、计划录像、移动侦测、IO告警联动触发的录像硬盘类型 每个接口最大容量支持8TB磁盘接口 SATA3.0 |

更正日期：2025年07月15日