仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |
| --- |
| 产品名称  监控系统一套 |
| 主要用途描述：B1-B3实验室过道及楼梯监控 |
| 参数要求：   1. 监控摄像头22个（含支架和监控电源），要求200万像素以上，且能与学校监控平台系统无缝对接 2. 网线1700米 3. 电源线500米 4. 硬盘刻录机：   （1）应具有31键按键+飞梭机械面板、支持上限不低于4个硬盘一对一指示灯、运行指示灯（RUN）、告警指示灯（ALM）、网络状态指示灯（NET）、遥控指示灯（IR）、电源指示灯（PWR）；（提供实物照片加盖原厂公章）  （2）应支持上限不低于2个HDMI接口、 1个VGA接口、1个CVBS视频输出接口、不低于1个DC12V电源输出接口； 提供公安部检测机构产品专业认证测试报告并加盖原厂公章  （3）应支持具有U-Code智能编码功能的IPC接入；提供公安部检测机构产品专业认证测试报告并盖公章  （4）应支持分辨率为4000×3000、3840×2160的IPC接入；提供公安部检测机构产品专业认证测试报告并盖公章  （5）应支持H.265编码格式的第三方IPC接入并进行预览、录像和回放操作；提供公安部检测机构产品专业认证测试报告并盖公章  （6）应支持走廊模式：可设置走廊模式预览，对画面顺时针旋转90度、逆时针旋转90度，对画面进行“左右”、“上下”、“中心”镜像翻转，支持32/16/9/7/5/4/3分屏预览；提供公安部检测机构产品专业认证测试报告并盖公章  （7）应支持断网续传功能，当样机与摄像机之间网络中断并恢复后，可自动接收摄像机内存储的录像；提供公安部检测机构产品专业认证测试报告并盖公章  （8）应支持智能播放，录像回放中，有移动侦测、外部输入报警、智能侦测等事件发生时，视频按正常速度播放，其他视频自动按高倍速播放；提供公安部检测机构产品专业认证测试报告并盖公章  （9）应支持走廊回放，支持1/2/3画面走廊模式回放；提供公安部检测机构产品专业认证测试报告并盖公章  （10）应支持开启UNP协议后，通过UNP服务器实现内网和外网之间数据通信；提供公安部检测机构产品专业认证测试报告  （11）应支持接入Onvif协议的编码格式为H.264/H. 265的摄像机，并将摄像机码流转换为GB/T 28181协议的码流上传；提供公安部检测机构产品专业认证测试报告并盖公章  （12）应支持添加黑／白名单人脸库，并进行4路人脸识别，当识别的人脸和黑／白名单人脸库中的人脸比对成功后，应发出报警提示信息；提供公安部检测机构产品专业认证测试报告并盖公章  （13）应支持在360度全景+1PTZ、180度全景、鱼眼+3PTZ、鱼眼+4PTZ、360度全景+6PTZ、鱼眼+8PTZ、全景、全景+3PTZ、全景+4PTZ、全景+8PTZ 10种模式下对鱼眼视频画面进行实时／回放矫正；提供公安部检测机构产品专业认证测试报告并盖公章  5、监控级硬盘：3.5”英寸，6TB容量，SATA 6 Gb/s接口，缓存64MB，转速5400～7200智能调节  6、显示器32寸  7、vga线2米  8、机柜1台，1.2米高  9、16口POE交换机：2台  10、8口POE交换机：1台   1. 以太网交换机主机：   （1）汇聚交换机，交换容量≥336Gbps、包转发率≥96Mpps，以官网公布信息为准，如存在大小两个指标，则以小指标为准；提供公安部检测机构产品专业认证测试报告并盖公章  （2）至少配置24个10/100/1000电口、4个10/100/1000光口；提供公安部检测机构产品专业认证测试报告并盖公章  （3）支持Rlink、LLDP、MSTP、G.8032、Loop Detection；  （4）MAC地址≥16K；  （5）支持端口聚合，最多支持8个聚合组，每个聚合组最大支持8GE端口聚合；  （6）VLAN特性 最大VLAN数(不是VLAN ID)≥4094；  （7）工作环境：工作温度：-5~55℃；相对湿度：（10~90）%（无凝结）；  （8）支持端口镜像和远程端口；支持SNMP；  （9）提供工信部入网证书；提供公安部检测机构产品专业认证测试报告并盖公章  （10）提供CCC认证；提供公安部检测机构产品专业认证测试报告并盖公章  （11）为保证监控设备与传输设备兼容性，交换机和其他监控设备需要统一品牌；  12、管材1200米  13、安装辅材、穿管布线提供服务及耗材 |