

## 磨头谈话室视频监控系统工程量

序号	设备名称	推荐品牌	技术参数	单位	数量
1	半球网络摄像机 (可外接拾音)	海康威视、宇视、大华	200万1/2.7" CMOS ICR日夜型半球型网络摄像机 最低照度: 0.01Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR 镜头焦距: 2.8 mm, 水平视场角: 113.5° (4 mm、6 mm、8 mm可选) 三轴或两轴调节角度: 水平: 0°~360°; 垂直: 0°~75°; 旋转: 0°~360° 宽动态范围: 120 dB 视频压缩标准: H.265/H.264/MJPEG 最大图像尺寸: 1920 × 1080 网络存储功能: 支持Micro SD(即TF卡)/Micro SDHC/Micro SDXC (128 G) 断网本地存储, NAS (NFS, SMB/CIFS均支持) 补光距离: EXIR: 20-30米 通讯接口: 1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口 音频: 1个内置麦克风, 1路输入 (Line in), 1路输出 (Line out) 报警: 1路输入, 1路输出 工作温度和湿度: -10℃~40℃, 湿度小于95% (无凝结) 电源接口类型: 圆头电源接口 电源供应: DC12V ± 25%; PoE (802.3af) 电流及功耗: PoE: Max. 7 W 设备尺寸 (mm): 95.9 × Ø127.3 裸机重量 (g): 570 g ★为体现企业科研技术、自主创新及知识产权运用能力等核心竞争力, 投标人或所投产品厂家提供国家工信部认定的“工业企业知识产权运用能力培育工程试点单位”证明材料复印件并加盖公章。	台	2
2	全景半球	海康威视、宇视、大华	最高分辨率可达800万像素。 水平视场角不小于180°, 垂直视场角不小于90°。 最低照度彩色: 0.001 lx, 黑白: 0.0001 lx, 最大亮度鉴别等级 (灰度等级) 不小于11级。 红外距离不小于30米。 ★支持全景+ePTZ、全景图像、原始图像3种码流输出模式。(提供公安部检测报告复印件并加盖公章) ★全景+ePTZ模式下, 主码流支持2400x400@25fps。(提供公安部检测报告复印件并加盖公章) ★原始图像模式下, 4个通道均支持1920x1080@25fps。(提供公安部检测报告复印件并加盖公章) 水平中心分辨率不小于1100TVL。 支持H.264、H.265视频编码格式, 且具有High Profile编码能力。 信噪比不小于55dB。 摄像机能够在-40~60摄氏度, 湿度小于93%环境下稳定工作。	台	1
3	隐蔽摄像机	海康威视、宇视、大华	200万 1/2.8" CMOS 超宽动态前端分离式网络摄像机套装 镜头线缆: 2米/8米线缆可选 视频压缩标准: H.265/H.264 / MJPEG 最大图像尺寸: 1920 × 1080 音频接口: 1对音频输入 (Line in) / 输出 (Line Out) 外部接口 报警输入: 1路 报警输出: 1路 (报警输出最大支持DC12V, 30mA) 工作温度和湿度: -10℃~40℃, 湿度小于95% (无凝结) 电源供应: DC12V ± 20% / PoE (802.3af) 电源接口类型: 两芯接口 功耗 DC12 V: 3.6W Max; PoE: 4W Max	台	1
4	拾音器	海康威视、宇视、大华	全向数字降噪拾音器; 拾音范围70平方米; 音频传输距离3000米; ECM麦克风阵列; 灵敏度-41dB; 信噪比 75dB; 内置DSP降噪处理技术; 连接方式 3芯导线 (红-电源 黑-公共地 黄-音频); 电源DC12V (9V-18V); 推荐电源: DC12V/1A, 两线;	台	2
5	8T硬盘	西数、希捷、东芝	3.5" 英寸, 4TB容量, SATA 6 Gb/s接口, 缓存64MB, 转速5400~7200智能调节	块	4
6	16口交换机	锐捷、华为、华三	16个10/100/1000M自适应电口, 2个100M/1G SFP光口	台	1

7	审讯主机	海康威视、宇视、大华	<p>基本规格满足：6个SATA接口、3个VGA接口、4个HDMI接口、2个RS-232接口、4个RS485接口、4个USB接口、2个千兆以太网接口、8个报警输入、4个报警输出接口、4个音频输入接口、2个音频输出接口</p> <p>支持8路IPC接入，可满接8路2560 x 1440的IPC；支持最大4K（3840 x 2160）PC接入</p> <p>采用H.264或H.265压缩技术，画中画通道分辨率可达4K，单画面通道分辨率可达1920x1080</p> <p>支持1大7小、1大5小、1大4小、1大3小、1大2小、1大1小、2分割、4分割等多种画中画模式，画中画大小和位置任意调整，且具备防误操作设置选项</p> <p>支持两路4K高清HDMI输出</p> <p>音频压缩标准采用AAC、G711u、G711a，音频采样率为8KHz、16KHz、48kHz可选，码率最大128Kbps</p> <p>片头信息叠加，支持案件编号、案件名称、自定义信息等自动生成片头叠加于视频画面</p> <p>支持4个SATA硬盘接入，每个SATA口容量支持14TB硬盘，支持raid0、raid1、raid5、raid10</p> <p>支持2个SATA口接入2个光驱，支持DVD光驱或蓝光光驱</p> <p>采用7寸触摸屏，可实现实时视频预览、主机硬盘录像回放及光盘录像回放；可实现显示主机刻录状态、硬盘信息、刻录剩余时间、内存使用率、异常检测标识等；支持在液晶屏上控制设备，完成一键刻录，参数配置等操作</p> <p>★长时间审讯提醒功能，对超长时间审讯提示，11.5小时和12小时分别提醒（提供公安部检测报告复印件并盖公章）</p> <p>音频输入和输出的音量可调，支持声音波形显示，可控制一键静音，具备最大10路音频混音</p> <p>★支持智能行为分析，包含攀高检测、人数异常、站立起身、离床检测、离岗、睡岗、剧烈运动、如厕超时、声音突变9种类型（提供公安部检测报告复印件并盖公章）</p> <p>★证据展示功能，支持2路本地展示（HDMI或VGA输入）和1路远程证据展示（提供公安部检测报告复印件并盖公章）</p>	台	1
8	监视器	海康威视、宇视、大华	43寸	台	1
9	管理电脑	定制	I5/8G/1TB硬盘/21.5寸显示器	台	1
9	安检门	海康威视、宇视、大华	<p>联网功能：可以单机联网，通过web端进行参数配置；</p> <p>金属检测：可检测到1元硬币大小的金属，有效进行违规物品核验；</p> <p>超低探测高度：离地3cm以上的金属物体进入检测区域均可报警。</p> <p>开机自诊断功能：开机时对系统进行自检，并显示检测结果。</p> <p>7寸LCD彩色液晶屏显示，可显示菜单、通过人数、金属报警人数等信息；</p> <p>多区位报警功能：人体不同位置的多个金属通过安检门时会同时报警，并可以指示多个金属的位置，最多支持12区位。</p> <p>模块化组件设计：运输、维护方便快捷。</p> <p>具有飞物报警功能：金属物体从门中间抛过也会准确报警</p>	套	1
10	线材	国产优质	含穿线管、网线、电源线等	项	1