**设备清单及技术要求**

一、货物需求表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 参数要求 | 品牌 | 型号 | 数量 | 单位 | 质保 |
| **（一） 一楼仲裁庭** | | | | | | | |
| 1 | 仲裁庭综合管理平台 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | iVMS-8470E | 1 | 套 | 2年 |
| 2 | 大路数NVR | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | DS-96128N-I24 | 1 | 台 |
| 3 | 交换机 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | DS-3E0526P-S | 2 | 个 |
| 4 | 高清数字庭审应用模块 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | iVMS-8470-CHMS | 1 | 套 |
| 5 | 高清智能庭审主机 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | DS-8116THFHL-F4 | 1 | 台 |
| 6 | 企业级硬盘 | 详见项目主要技术指标及要求 | 希捷 | ST4000VX000,4T,5900RPM,3.5",SATA | 18 | 块 |
| 7 | 互联网庭审主机 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | iDS-LB08SD-K2 | 1 | 台 |
| 8 | 企业级硬盘 | 详见项目主要技术指标及要求 | 希捷 | ST8000VX0002 | 2 | 块 |
| 9 | 高清云台球机 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | iDS-2DF5220S-D4/JY | 5 | 台 |
| 10 | 高保真麦克风（有线鹅颈） | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | DS-65VA001GM/SF | 9 | 个 |
| 11 | 高保真麦克风（无线鹅颈） | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | DS-65VA04VWM | 1 | 套 |
| 12 | 高保真麦克风（无线手持） | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | DS-65VA02UWM | 1 | 套 |
| 13 | 吸顶喇叭 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | DS-65VA0340S/SF | 10 | 个 |
| 14 | 调音台 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | DS-65VA0124C | 1 | 个 |
| 15 | 调音台 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | DS-65VA074C | 1 | 个 |
| 16 | 功放 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | DS-65VA0400A | 2 | 台 |
| 17 | 智能混音器 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | DS-65VA0310C/SF | 1 | 台 |
| 18 | 电源时序器 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | DS-65VH0120P | 1 | 个 |
| 19 | 网络庭审电脑 | 详见项目主要技术指标及要求 | 戴尔 | DELL 9050 | 5 | 台 |
| 20 | 书记员电脑主机 | 详见项目主要技术指标及要求 | 戴尔 | DELL 9050 | 1 | 台 |
| 21 | 桌面液晶显示屏 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | DS-D5022FC-A | 6 | 台 |
| 22 | 仲裁员可升降显示器 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | DS-H749SJ | 3 | 台 |
| 23 | 证据展示及直播电视屏 | 详见项目主要技术指标及要求 | 小米 | Pro E65S | 5 | 块 |
| 24 | 证据展示及直播电视屏 | 详见项目主要技术指标及要求 | 小米 | L43M5-ES | 1 | 块 |
| 25 | 无线投屏器 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | DS-D5AW2S | 1 | 套 |
| 26 | 高清物证展示台 | 详见项目主要技术指标及要求 | 鸿和 | HZ-H350 | 1 | 台 |
| 27 | HDMI矩阵 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | DS-HDMI0808 | 1 | 台 |
| 28 | 矩阵操控软件 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | 矩阵配套使用 | 1 | 套 |
| 29 | 视频采集器 | 详见项目主要技术指标及要求 | 讯美锐 | SDI-USB02 | 5 | 只 |
| 30 | SDI分配器 | 详见项目主要技术指标及要求 | 讯美锐 | 3G-SDI/2 | 4 | 只 |
| 31 | VGA传送器 | 详见项目主要技术指标及要求 | 讯美锐 | VGA-RJ45 | 1 | 套 |
| 32 | HDMI传送器 | 详见项目主要技术指标及要求 | 讯美锐 | HDMI-20556 | 1 | 套 |
| 33 | HDMI延长器 | 详见项目主要技术指标及要求 | 讯美锐 | HDMI-10550 | 2 | 套 |
| 34 | 触摸屏控制台 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | DS-SDT08A-WBTS2/B/C | 1 | 个 |
| 35 | 无线网络 | 详见项目主要技术指标及要求 | TPLINK | TL-AP1907GC | 6 | 个 |
| 36 | 无线网络管理器 | 详见项目主要技术指标及要求 | TPLINK | TL-ER3220G | 1 | 台 |
| 37 | 高清线材 | 详见项目主要技术指标及要求 | 秋叶原 | QYY-HDMI-2.0 | 14 | 条 |
| 38 | 同轴高清线 | 详见项目主要技术指标及要求 | 秋叶原 | QYY-5589 | 130 | 米 |
| 39 | 话筒线 | 详见项目主要技术指标及要求 | 秋叶原 | QYY-3390 | 300 | 米 |
| 40 | 网络摄像机 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | DS-2CD2746FWDA2-IZS(2.7-12mm) | 6 | 台 |
| 41 | 硬盘录像机 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | DS-8632N-I16 | 1 | 台 |
| 42 | 监控摄像机 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | DS-2CD2746FWDA2-IZS(2.7-12mm) | 6 | 台 |
| 43 | 专用拾音器 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | DS-SYQ100-B/K | 4 | 台 |
| 44 | 会议摄像机 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | DS-H2230A | 1 | 只 |
| 45 | 电视机壁架 | 详见项目主要技术指标及要求 | 贝石 | WMX001 | 4 | 套 |
| 46 | 电视机壁架 | 详见项目主要技术指标及要求 | 贝石 | WMX001-2 | 2 | 套 |
| 47 | 机柜 | 详见项目主要技术指标及要求 | 安正捷 | A3-6842 | 1 | 台 |
| 48 | 机柜 | 详见项目主要技术指标及要求 | 安正捷 | A3-6812 | 1 | 台 |
| 49 | 萤石云互联网庭审服务 | 详见项目主要技术指标及要求 | 萤石 | 萤石SaaS应用服务 | 1 | 套 |
| 50 | 萤石云客户端 | 详见项目主要技术指标及要求 | 萤石 | 萤石SaaS应用服务 | 1 | 套 |
| 51 | 附件 | 详见项目主要技术指标及要求 | 国产优质 | 网络模块、电源线、网线、机房空调、安装附件等 | 1 | 项 |
| 52 | 系统集成费用 | 线路敷设、设备安装、调试、网络对接。 | | | 1 | 项 |
| **（二）、二楼网络仲裁庭** | | | | | | | |
| 1 | 互联网庭审主机 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | iDS-LB08SD-K2 | 1 | 台 | 2年 |
| 2 | 监控级硬盘 | 详见项目主要技术指标及要求 | 希捷 | ST8000VX0002 | 2 | 块 |
| 3 | 高清云台球机 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | iDS-2DF5220S-D4/JY | 1 | 台 |
| 4 | 高保真麦克风（无线鹅颈） | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | DS-65VA04VWM | 1 | 套 |
| 5 | 吸顶喇叭 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | DS-65VA0340S/SF | 6 | 个 |
| 6 | 功放 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | DS-65VA0400A | 1 | 台 |
| 7 | 调音台 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | DS-65VA0104C | 1 | 个 |
| 8 | 电源时序器 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | DS-65VH0120P | 1 | 个 |
| 9 | 会议摄像机 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | DS-H2230A | 1 | 只 |
| 10 | 交换机 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | DS-3E0526P-S | 1 | 个 |
| 11 | 视频采集器 | 详见项目主要技术指标及要求 | 讯美锐 | SDI-USB02 | 1 | 只 |
| 12 | SDI分配器 | 详见项目主要技术指标及要求 | 讯美锐 | 3G-SDI/2 | 1 | 只 |
| 13 | HDMI分配器 | 详见项目主要技术指标及要求 | 讯美锐 | HDMI-2001 | 2 | 只 |
| 14 | 无线投屏器 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | DS-D5AW2S | 1 | 套 |
| 15 | HDMI转换器 | 详见项目主要技术指标及要求 | 得力 | DL-0301H | 2 | 只 |
| 16 | 高清线材 | 详见项目主要技术指标及要求 | 秋叶原 | QYY-HDMI-015 | 6 | 条 |
| 17 | 机柜 | 详见项目主要技术指标及要求 | 安正捷 | A3-6832 | 1 | 台 |
| 18 | 同轴高清线 | 详见项目主要技术指标及要求 | 秋叶原 | QYY-5589 | 30 | 米 |
| 19 | 话筒线 | 详见项目主要技术指标及要求 | 秋叶原 | QYY-3390 | 70 | 米 |
| 20 | 室内LED全彩屏 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | DS-CK18FI/H | 7.37 | ㎡ |
| 21 | 配电箱 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | TC-10 | 1 | 套 |
| 22 | 视频处理器 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | DS-D43V04 | 1 | 台 |
| 23 | 框架结构 | 详见项目主要技术指标及要求 | 海康威视 | 定制 | 7.37 | ㎡ |
| 24 | 萤石云互联网庭审服务 | 详见项目主要技术指标及要求 | 萤石 | 萤石SaaS应用服务 | 1 | 套 |
| 25 | 萤石云客户端 | 详见项目主要技术指标及要求 | 萤石 | 萤石SaaS应用服务 | 1 | 套 |
| 26 | 附件 | 详见项目主要技术指标及要求 | 国产优质 | 地插、电源线、网线、安装附件等 | 1 | 项 |
| 27 | 系统集成费用 | 线路敷设、设备安装、调试、网络对接。 | | | 1 | 项 |

二、货物的技术指标和要求表

**注意事项：凡标有“★”的参数均被视为实质性条款，未响应或不满足，则视为无效投标，其他技术指标如有明显不符合采购文件参数标明的（3条以上），采购单位有权取消其中标资格；**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | **技术参数** |
| **（一）一楼仲裁庭** | | |
| 1 | 仲裁庭综合管理平台 | 用于整个仲裁庭对多个庭审的管理，具备案件管理、排期管理、权限管理、直播点播、集中存储、统计分析等功能，支持远程庭审、三方会审等功能，实现与审判流程系统进行对接。DS-VE22S-B（310800722 含系统C-BBC）4110(8核2.1GHz)×1/16GB DDR4/1TB SATA×2（RAID 1）/SAS\_HBA/1GbE×2/Win Svr 2016 简中标版/550W(1+1)/2U/16DIMM |
| 2 | 大路数NVR | 机架式/4U 24盘位/1536Mbps接入带宽/SATA硬盘/可接SAS扩展柜(1个SAS口，如需2个，下单请标注）/64位多核处理器、4GB（可扩展至32G）,2个千兆数据网口(可增扩4个千兆网口或2个万兆网口，如有需要必须下单时备注)，1个千兆管理网口/冗余电源/支持流媒体1:1:1接入存储转发/视频流、图片、SMART、视频文件混合直写/智能事件检索、精确定位、浓缩播放/RAID 0、1、3、5、6、10、50，60/网络协议：RTSP/ONVIF/PSIA/SIP（GB/T28181）/iSCSI/NFS/CIFS/FTP/HTTP/AFP |
| 3 | 交换机 | 提供24个千兆PoE电口，1个千兆电口，1个千兆光口 支持IEEE 802.3at/af 支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE802.3ab、IEEE802.3z 支持6KV防浪涌（PoE口） 支持PoE输出功率管理 千兆网络接入设计 线速转发、无阻塞设计 存储转发交换方式 坚固式高强度金属外壳 |
| 4 | 高清数字庭审应用模块 | 书记员庭审应用，包括电子笔录、语音转写笔录、电子证据管理、证据同步展示、庭审集中控制、光盘同步刻录等。 |
| 5 | 高清智能庭审主机 | 主机为高集成度一体化设备，集成视频矩阵、音频矩阵、语音激励、录音录像、光盘刻录、画面分割、画面合成、高清编解码等多功能于一体。采用嵌入式软硬件设计，19”标准机架式，机箱高度≤3U。 支持1路H.265编码 支持8路SDI输入，4路HDMI输入，4路VGA输入，2路YPbPr输入 支持8路VGA输出，4路HDMI输出 支持16路MIC IN输入，6路LINE IN输入 支持6路Line OUT输出 支持2个1000M网口 支持7寸液晶屏触摸显示 标配2个DVD光驱 支持4个SATA接口 支持出庭人员身份识别 ★支持H.265与H.264视频编码标准，编码分辨率从CIF到1080P可设置,支持输出4K分辨率画面。（提供公安部授权机构出具的检测报告复印件，并加盖原厂商公章） 支持AAC音频编码标准，采样率≥48KHz，码率≥128Kbps。 |
| 6 | 企业级硬盘 | 4TB/64MB(6Gb/秒 NCQ)/5900RPM/SATA3 |
| 7 | 互联网庭审主机 | ★视音频输入 模拟视频输入 8路HD-SDI ★网络视频输入 5路IPC通道；最大分辨率200W HDMI输入 2路，分辨率最大支持1080P VGA输入 2路，分辨率最大支持1080P 音频输入 1路，双声道，3.5mm接口； 1路，双声道，RCA接口 视音频输出 HDMI LOOP 1路(同HDMI输入1) VGA LOOP 1路(同VGA输入1) HDMI输出 1路，分辨率最大支持1080P VGA输出 1路，分辨率最大支持1080P OLED屏 1个 音频输出 1路，双声道，3.5mm接口；1路，双声道，RCA接口； 视音频编解码 视频压缩标准 H.265/H.264 视频编码分辨率 高清码流最大支持1080P分辨率 视频码率 64kbps～16Mbps 视频帧率 1/16fps～实时 码流类型 复合流/视频流，支持双码流 音频压缩标准 AAC 音频码率 音频码率：128kbps；采样率：48kHz 硬盘驱动器 SATA接口 2个，每个接口支持最大容量为8TB的硬盘 SSD 内置1个128G SSD 智能引擎 智能引擎 1块 外部接口 网络接口 2个，RJ-45 10M/100M/1000M自适应以太网口 USB接口 4个，2个USB 2.0（前），2个USB 3.0（后） 串行接口 1个，RS-485串行接口，全双工 报警输入 2路 报警输出 1路 其他 电源 DC 12V 功耗（不含硬盘） ≤60W 工作温度 -10℃~＋55℃ 工作湿度 10％~90％ 机箱 1U机箱 尺寸 440mm（宽）×385mm（深）×45mm（高） 重量（不含硬盘） ≤5.5kg" |
| 8 | 企业级硬盘 | SEAGATE,SKYHAWK,7200RPM,256MB,8TB,SATA 6Gb/s |
| 9 | 高清云台球机 | 网络200万20倍室内专用球； 支持200万像素； 支持20倍光学变倍，焦距:4.7-94mm；水平视角：58.3-3.2度； 支持教师授课、学生回答问题的自动检测跟踪； 支持DVI-I(可转HDMI、YPbPr输出)、网口、BNC(DB15口转出)、HD-SDI输出； 支持VISCA控制协议； 支持遥控器控制； 支持重力感应； 支持音频输入输出； 支持报警输入输出； DC12V供电； 竞标描述 检测报告/参数表 视频输出支持1920×1080@60fps，1280×960@60fps 检测报告第23条体现 支持20倍光学变焦 参数表体现 ★支持最低照度可达彩色0.001Lux，黑白0.0001Lux（以公安部检验报告为准） 检测报告第28条体现 信噪比≥60dB，网络延时不大于110ms 检测报告第13条体现 ★网络传输能力满足发送2000个数据包，重复测试3次，每次丢包数不大于1个（以公安部检验报告为准） 检测报告第50条体现 ★具备较强的网络自适应能力，在丢包率为20%的网络环境下，仍可正常显示监视画面。（以公安部检验报告为准） 检测报告第51条体现 支持宽动态、透雾、电子防抖、数字降噪、强光抑制功能 检测报告第27/44/45/42/43条体现 支持水平手控速度不小于400°/S，云台定位精度为±0.1° 检测报告第5条体现 垂直手控速度不小于120°/S 参数表体现 ★水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为-30°~90°（以公安部检验报告为准） 检测报告第54/55条体现 ★支持1个RJ45网络接口，1个SDI接口，2路报警输入接口，1路报警输出接口，支持1路音频输入和输出接口（以公安部检验报告为准） 检测报告概述体现 支持自动定位功能 检测报告第7条体现 支持256个预置位，支持8条巡航扫描，支持5条以上的模式路径设置 检测报告第7条体现 支持云台优先级控制，RS485或RJ45网络接口可设置不同优先级 检测报告第60条体现 ★通过IE浏览器在预览画面上用鼠标控制云台转动、镜头变倍（以公安部检验报告为准） 检测报告第64条体现 支持守望功能，当球机待机时间达到设置值时，可自动运行调预置位、自动巡航、自动扫描、模式路径等功能 检测报告第7条体现 支持屏幕字符显示功能，最多支持8行字符显示，字体大小、颜色可设 检测报告第7条体现 支持定时抓图、报警抓图上传ftp功能 检测报告第40条体现 球机应具备本地存储功能，支持SD卡热插拔，最大支持128GB 检测报告第8条体现 ★支持采用H.264、MPEG-4、MJPEG视频编码标准，H.264编码支持Baseline/Main/HighProfile，音频编码支持G.711ulaw/G.711alaw/G.726/MP2L2（以公安部检验报告为准） 检测报告第18/21条体现 支持标准Onvif协议 检测报告第33条体现 支持IP地址过滤功能 检测报告第80条体现 ★支持噪声过滤设置（以公安部检验报告为准） 检测报告第35条体现 ★支持区域入侵、越界入侵、人脸侦测、音频异常侦测，并联动报警（以公安部检验报告为准） 检测报告第66/67条体现 具备较好的环境适应性，工作温度范围可达-40℃-60℃ 检测报告第14条体现 |
| 10 | 高保真麦克风（有线鹅颈） | 1)双软管鹅颈式话筒杆，可将拾音头灵活调到任意方向，以达到最佳拾音效果。 2)螺纹式卡侬接口，连接牢固可靠无机械噪音。 3)鹅颈管与台式座可分离，方便安装拆卸。 4)频率响应 40Hz-20KHz 5)灵敏度 -39dB±3dB 6)指向性 超心型 7)输出阻抗 2KΩ 8)电源 48V幻象电源 9)拾音距离 30-50cm |
| 11 | 高保真麦克风（无线鹅颈） | 无线会议麦克风，一拖四V段 |
| 12 | 高保真麦克风（无线手持） | 无线会议麦克风，一拖二U段 |
| 13 | 吸顶喇叭 | 1) 额定/峰值功率：50W/200W  2) 额定阻抗：8Ω 3) 特性灵敏度：95dB/m/w 4) 输出声压级：115dB/m/w(Continues)、121 dB/m/w(Peak) 5) 额定频率范围:60Hz～ 20000Hz 6) 覆盖角度（H×V）：90º×90º 7) 扬声器单元：LF: 10 英寸 HF: 双3 英寸 8) 箱体材料：中纤板 9) 输入接口：NL-4R×2  10)吊挂点：多点M8 螺丝吊装孔位 11)支撑座：音箱底部φ35mm支撑座 |
| 14 | 调音台 | 会议多功能调音台，12进4出 |
| 15 | 调音台 | 会议多功能调音台，7进4出 |
| 16 | 功放 | 输出功率： 2X400W/8Ω，2X600W/4Ω，1X1200W/8Ω桥接 总谐波失真： 正常工作条件，1KHz ＜0.025% 互调失真： 正常工作条件，60Hz/7KHz4/1 ＜0.025% 频率响应： 正常工作条件，20Hz-20KHz ＜+/-0.25dB 功率带宽： 正常工作条件，-3dB 10Hz-50KHz 相位响应： 正常工作条件，20Hz-20KHz ＜+/-8度 信噪比： 1KHz，X40（32dB）,A计权， ＞112dB 阻尼系数： 正常工作条件，63Hz ＞1500 转换速率： 10KHz方波，X40（32dB）增益 ＞100V/us 输入阻抗： 正常工作条件，1KHz，平衡输入 20k Ohm 最低负载阻抗： 立体声 ＞1.6 Ohm  桥接 ＞3.2 Ohm  并联 ＞0.8 Ohm 分离度： 1KHz，1V输入 ＞80dB 共模抑制： 正常工作条件，1KHz ＞80dB 体积： 高×宽×深 88mmX482mmX400mm（2U） |
| 17 | 智能混音器 | 1) 集话筒语音激励、球机自动跟踪话筒 2) 具有语音啸叫抑制、远程回音消除于一体的功能 3) 可选择任意个话筒混音讨论功能 4) 支持自动增益控制，具有自动跟踪讲话距离调节音量 5) 输入阻抗 MIC：10K，AUX：100KW 6) 输出阻抗（平衡） MIC：120，LINE：120 W W 7) 输出阻抗（非平衡） 120W 8) 前级输出阻抗 3.3KW 9) 最大输入电平 MIC：-18dBV，AUX：6dBV 10)最大输出电平（平衡） MIC：-18dBV，LINE：21.5dBV 11)标准输入电平（平衡） MIC：-28dBV，不平衡AUX：2.5dBV 12)标准输出电平（平衡） MIC：-25dBV，LINE：0dB 13)前级输出电平 -4.4dBV 14)最大增益 62dB 15)频率响应 20Hz-20KHz 16)固有噪声 -85dB 17)THD+N ≤0.5% 18)SINAD 75dB 19)幻像供电 +48V 20)电源电压 AC120-240V  21)消耗功率 20W |
| 18 | 电源时序器 | 电源总功率 交流～220V/30A 时序控制路数 12路 时序间隔时间 1秒 单路电源输出功率 2000瓦 12路电源总功率 12000W 工作电压 ~220V±10% 工作频率 50/60Hz±5% |
| 19 | 网络庭审电脑 | i5 8G 256固态 HDMI DP |
| 20 | 书记员电脑主机 | i5 8G 1TB+256固态 HDMI DP |
| 21 | 桌面液晶显示屏 | 22寸液晶监视器，塑胶外观， 显示：LED背光；物理分辨率1920×1080P； 亮度250cd/㎡；对比度1000:1，功耗：≤35W， 接口：VGA输入\*1，HDMI输入\*1，3.5mm音频输入\*1，BNC输入\*1，USB输入\*1； 配件：遥控器\*1、电源线\*1、说明书\*1、保修卡\*1、 |
| 22 | 仲裁员可升降显示器 | ⑴ 选用A规高清超薄液晶屏，分辨率最佳达到1920\*1080P，宽高比16:9； ⑵ 采用高规格铝制外壳，保证屏幕散热性能，订制高清丝印玻璃，保证最佳视觉效果； ⑶ 在上升后，屏幕自动供电，下降后，屏幕自行断电； ⑷ 可订制触摸屏； ⑸ 支持HDMI和VGA两路信号输入，当只有一路信号输入时，屏幕会自动识别信号，当两路信号同时输入时，可通过面板按键手动切换，当无信号输入时，屏幕自动进入省电模式。 |
| 23 | 证据展示及直播电视屏 | 单屏重量（kg）18.9.单屏尺寸（宽\*高\*厚）mm1449.6\*835.6\*67.3.外包装尺寸（宽\*高\*厚）mm1710\*975\*173.含底座重量（kg）19.3.含外包装重量（kg）26.7.含底座尺寸（宽\*高\*厚）mm1449.6\*894.6\*278 |
| 24 | 证据展示及直播电视屏 | 运行内存2GB.操作系统PatchWall.CPU  Cortex A55.智能电视 是.GPU  Mali-G31 MP2.存储内存32GB |
| 25 | 无线投屏器 | 可搭配监视器、LED全彩、LCD拼接屏、DLP拼接屏、触控一体机等显示类产品无线投屏使用 含1个无线投屏器及1个无线接收盒 1、无线投屏器： 配置安装：免配置，免安装，自动连接，自动运行 接口：USB 支持系统：Windows7/8/10 , IOS 8.0以上 分辨率：1080P 帧率：30fps 传输延迟：< 200 ms 触控回传：支持10点触摸回传（Windows 、 Mac），支持鼠标模式回传 （Windows，Mac） WIFI 类型：2.4G/5G 双频WIFI 无线速率：> 400 Mbps 频段：2.4G&5.8G 2、无线接收盒： 主控： Cortex-A17 ，1.8 Ghz， 2G DDR3  存储空间：8G 电源：DC 5V，2A  操作系统：Android 5.1 接口：HDMI out ×1，USB×2，RJ45×1，耳机×1，TF扩展（最大 64G）×1 支持分辨率：720P/1080P/2K/4K 支持比例：4:3,16:9 （特殊比例可手动匹配） WIFI 类型：2.4G/5G 双频WIFI 无线传输协议无线速率： > 200 Mbps \*2  无线传输协议： IEEE 802.11 a/g/n/ac （双AC通道） Wifi工作模式：STA与 AP 同时工作 频段： 2.4G/5.8G 加密： AES 验证协议： WPA2-PSK 视频解码：Support H263,H.264,H265，VP8，RV，WMV，AVS，MPEG4 触控支持：USB HID接口，鼠标，红外触控，电容触控，激光触控 |
| 26 | 高清物证展示台 | 清晰度： 950TV线 变焦： 整机220倍放大 RGB输出分辨率： XGA, SXGA,WXGA,720P，1080P 16:9 像素： 500万 |
| 27 | HDMI矩阵 | 08进08出HDMI 高清矩阵，网口控制 |
| 28 | 矩阵操控软件 | 书记员电脑安装控制，信号控制操作 |
| 29 | 视频采集器 | SDI接口1个，HDMI接口2个 |
| 30 | SDI分配器 | 高清HD/3G-SDI串行数字视频信号分配器 |
| 31 | VGA传送器 | 支持VGA视频信号传输，支持USB型号传输、支持音频信号传输 |
| 32 | HDMI传送器 | 支持HDMI视频信号传输，支持USB型号传输、支持音频信号传输 |
| 33 | HDMI延长器 | 支持远距离HDMI信号传输，分辨率1080P |
| 34 | 触摸屏控制台 | Android操作系统，平板和底座采用分体设计，移动固定按需选择； 8英寸电容触控屏，分辨率800\*1280； 内存2G，存储空间32G； 平板内置4640mAh聚合物锂电池； 平板后置500W摄像头； 支持有线/WIFI网络连接； 底座可起支撑作用，扩展VGA/HDMI/音频口/网口/USB口； 支持指纹识别； 支持庭审控制、画面输出控制、远程直播、语音激励控制； 支持一键开庭/闭庭，一键休庭/复庭； 支持庭审现场摄像机云台控制、预置位调用等； 支持复合画面模式选择、画面指定； 支持一键控制远程作证证人面部变异和声音变音处理； |
| 35 | 无线网络 | 11AC双频并发，最高无线速率可达1900Mbps 无线发射功率线性可调，根据需求调整信号覆盖范围 专业双频天线，提升覆盖区域信号质量 频谱导航，引导双频客户端优先连接到5GHz频段上，使2.4GHz和5GHz两个频段负载更均衡，保障网络性能 简易吸顶式安装，802.3af/at标准PoE网线供电 端口隐藏式壳体，布线美观 胖瘦一体，不同环境选择不同工作模式 独立硬件保护电路，可自动恢复工作异常AP FIT模式支持射频自动调优功能 FIT模式支持智能漫游技术 支持TP-LINK商用网络云平台集中管理 支持TP-LINK 商云APP远程查看/管理 |
| 36 | 无线网络管理器 | 双核CPU，256MB DDRIII高速内存，性能强劲 5个千兆网口，1WAN+3WAN/LAN+1LAN IPSec/PPTP/L2TP VPN，远程通信更安全 Web认证、短信认证、PPPoE服务器 上网行为管理（移动APP管控/桌面应用管控/网站过滤/行为审计） 内置AC功能，统一管理TP-LINK企业AP 负载均衡与线路备份 内外网ARP防护及常见攻击防护 智能IP带宽管理及连接数限制 |
| 37 | 高清线材 | TPU铠装HDMI2.0T30m光纤线 |
| 38 | 同轴高清线 | 导体：高纯度国标铜 颜色：蓝色 线身直径: 7.5mm 外被：PVC适用:工程布线导体直径: 1.0mm 类双屏蔽 包装：卷装 绝缘:物理发泡PE绝缘编制:金属网屏蔽编制467 孔径: 60mm |
| 39 | 话筒线 | 导体：高纯度国标铜 |
| 40 | 网络摄像机 | 400万1/2.7"CMOS ICR智能变焦半球网络摄像机 采用深度学习硬件及算法,提供精准的人车分类报警及人脸抓拍功能 智能警戒:支持越界侦测,区域入侵侦测,进入/离开区域侦测 人脸抓拍:支持人脸跟踪及评分,自动筛选输出最优人脸图,同时可对10张人脸进行检测及抓拍 支持两种智能资源切换:人脸抓拍(默认)、Smart事件(警戒) 支持联动声音报警 内置麦克风 内置喇叭 最小照度:0.005Lux @(F1.2,AGC ON) ,0 Lux with IR 镜头:2.7-12mm @ F1.2~2.2,水平视场角：105°~34°;电动镜头 调整角度:水平:0°~355°,垂直:0°~75°,旋转0°~355° 宽动态范围:120dB 视频压缩标准:H.265 / H.264 / MJPEG 最大图像尺寸:2560 x 1440 存储功能:支持Micro SD(即TF卡)/Micro SDHC/Micro SDXC卡(256G)断网本地存储及断网续传,NAS(NFS,SMB/CIFS均支持),配合海康黑卡支持SD卡加密及SD状态检测功能 通讯接口:1个RJ45 10M / 100M自适应以太网口 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AC24V/DC24V, 500mA) 工作温度和湿度:-30℃~60℃,湿度小于95%(无凝结) 电源供应:DC12V±20% 电源接口类型:Φ5.5mm圆头电源接口 功耗:DC12V: 11 W Max  红外照射距离:最远可达30米 防护等级:IP67 防暴等级:IK10 尺寸(mm):φ153.3×111.6 重量:机身重量:840g;带包装重量:1280g |
| 41 | 硬盘录像机 | 硬件规格： 3U标准机架式 2个HDMI，2个VGA,HDMI+VGA组内同源 16盘位，可满配8T、10T硬盘  2个千兆网口 2个USB2.0接口、1个USB3.0接口 1个eSATA接口  支持RAID0、1、5、10，支持全局热备盘 软件性能： 输入带宽：320M 32路H.264、H.265混合接入 最大支持16×1080P解码 支持H.265、H.264解码 Smart 2.0/整机热备/ANR/智能检索/智能回放/车牌检索/人脸检索/热度图/客流量统计/分时段回放/超高倍速回放/双系统备份 |
| 42 | 监控摄像机 | 400万1/2.7"CMOS ICR智能变焦半球网络摄像机 采用深度学习硬件及算法,提供精准的人车分类报警及人脸抓拍功能 智能警戒:支持越界侦测,区域入侵侦测,进入/离开区域侦测 人脸抓拍:支持人脸跟踪及评分,自动筛选输出最优人脸图,同时可对10张人脸进行检测及抓拍 支持两种智能资源切换:人脸抓拍(默认)、Smart事件(警戒) 支持联动声音报警 内置麦克风 内置喇叭 最小照度:0.005Lux @(F1.2,AGC ON) ,0 Lux with IR 镜头:2.7-12mm @ F1.2~2.2,水平视场角：105°~34°;电动镜头 调整角度:水平:0°~355°,垂直:0°~75°,旋转0°~355° 宽动态范围:120dB 视频压缩标准:H.265 / H.264 / MJPEG 最大图像尺寸:2560 x 1440 存储功能:支持Micro SD(即TF卡)/Micro SDHC/Micro SDXC卡(256G)断网本地存储及断网续传,NAS(NFS,SMB/CIFS均支持),配合海康黑卡支持SD卡加密及SD状态检测功能 通讯接口:1个RJ45 10M / 100M自适应以太网口 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AC24V/DC24V, 500mA) 工作温度和湿度:-30℃~60℃,湿度小于95%(无凝结) 电源供应:DC12V±20% 电源接口类型:Φ5.5mm圆头电源接口 功耗:DC12V: 11 W Max  红外照射距离:最远可达30米 防护等级:IP67 防暴等级:IK10 尺寸(mm):φ153.3×111.6 重量:机身重量:840g;带包装重量:1280g |
| 43 | 专用拾音器 | 拾音面积 5~150平方米 音频传输距离 3000米 灵敏度 -38dB 频率响应 20Hz ～ 20kHz 指向特性 全指向性 信噪比 ＞58dB（户外）, ＞75dB（室内） 动态范围 104dB (1KHz at Max dB SPL) 最大承受音压 120dB SPL (1KHz,THD 1%) 输出阻抗 600欧姆非平衡 输出信号幅度 2.5Vpp/-25db 麦克风 全指向性电容咪头 咪头数量 单咪头 信号处理电路 ClearSpeech ASIC专业音频处理 适用范围 会议室、办公室、接待厅等 保护电路 雷击保护、电源极性反转保护 连接方式 电源线（红色）、音频（白色或黄色）、公共地（黑色） 传输线缆 3芯0.5mm2 RVVP屏蔽电缆 电源电压 直流稳压DC 12V 电源电流 20 mA 工作环境温度 -25℃ ～ 70℃ 颜色 白色 外壳材质 PVC 外形尺寸 82mm（直径）x26mm（高） 重量 66 克 |
| 44 | 会议摄像机 | 图像传感器 1/2.8英寸高品质HD CMOS传感器 有效像素 16：9 210万有效象素 视频格式 1080p60/50/30/25/10 720p60/50/30/25/20/10 镜头变倍 20倍光学变焦 视角 69º  最低照度 0.1Lux 白平衡 自动/手动 聚焦 自动/手动 光圈 自动 快门 自动 信噪比 >52dB 输入/输出接口 高清视频接口 HDMI、USB3.0 控制信号接口 8芯 mini DIN 控制信号格式 起始位：1位,数据位：8位,停止位：1位,波特率：9600/4800/2400bps 电源接口 HEC3800电源插座 |
| 45 | 电视机壁架 | 材质: 钢制材料 分类: 旗舰版/32-75英寸/承重70公斤/神秘黑  配件类型: 墙壁安装 |
| 46 | 电视机壁架 | 配件类型: 墙壁安装 |
| 47 | 机柜 | 服务器机柜，宽\*深\*高(mm)：600\*1000\*2050，42U，网孔门 前单开网孔门，后双开网孔门 含支脚脚轮及螺母螺丝 高度：42U 宽度：600mm 深度：1000mm 净重：约100kg 敞开百分比（前门）：78.0% 敞开百分比（后门）：77.2% |
| 48 | 机柜 | 网络机柜，宽\*深\*高(mm)：500\*400\*600，12U，玻璃门 前单开玻璃门，后单开玻璃门 含支脚脚轮及螺母螺丝 高度：12U 宽度：500mm 深度：400mm 净重：约40kg 敞开百分比（前门）：78.0% 敞开百分比（后门）：77.3% |
| 49 | 萤石云互联网庭审服务 | 互联网庭审服务：包含案件管理、排期/临时谈话、庭审控制、音视频交互，每次庭审最大支持5方接入； 互联网直播（可选）:庭审互联网直播服务，每个直播间支持1000路并发；支持第三方通过拉流地址、播放器嵌入代码、直播间链接嵌入直播； 互联网点播（可选）:支持已直播庭审录像的在线点播； 互联网云存储（可选）:支持弹性扩容、按需计费； 人脸身份核验（升级服务）:支持庭上人脸身份核验及出庭人统计； |
| 50 | 萤石云客户端 | ★当事人手机APP（安卓版）、PC客户端（Windows） 庭审应用：加入庭审、身份验证、示证质证、笔录签名、庭审记录查看 |
| 51 | 附件 | 网络模块、电源线、网线、机房空调、安装附件等 |
| 52 | 系统集成费用 | 线路敷设、设备安装、调试、网络对接。 |
| **（二）二楼网络仲裁庭** | | |
| 1 | 互联网庭审主机 | ★视音频输入 模拟视频输入 8路HD-SDI ★网络视频输入 5路IPC通道；最大分辨率200W HDMI输入 2路，分辨率最大支持1080P VGA输入 2路，分辨率最大支持1080P 音频输入 1路，双声道，3.5mm接口； 1路，双声道，RCA接口 视音频输出 HDMI LOOP 1路(同HDMI输入1) VGA LOOP 1路(同VGA输入1) HDMI输出 1路，分辨率最大支持1080P VGA输出 1路，分辨率最大支持1080P OLED屏 1个 音频输出 1路，双声道，3.5mm接口；1路，双声道，RCA接口； 视音频编解码 视频压缩标准 H.265/H.264 视频编码分辨率 高清码流最大支持1080P分辨率 视频码率 64kbps～16Mbps 视频帧率 1/16fps～实时 码流类型 复合流/视频流，支持双码流 音频压缩标准 AAC 音频码率 音频码率：128kbps；采样率：48kHz 硬盘驱动器 SATA接口 2个，每个接口支持最大容量为8TB的硬盘 SSD 内置1个128G SSD 智能引擎 智能引擎 1块 外部接口 网络接口 2个，RJ-45 10M/100M/1000M自适应以太网口 USB接口 4个，2个USB 2.0（前），2个USB 3.0（后） 串行接口 1个，RS-485串行接口，全双工 报警输入 2路 报警输出 1路 其他 电源 DC 12V 功耗（不含硬盘） ≤60W 工作温度 -10℃~＋55℃ 工作湿度 10％~90％ 机箱 1U机箱 尺寸 440mm（宽）×385mm（深）×45mm（高） 重量（不含硬盘） ≤5.5kg" |
| 2 | 监控级硬盘 | SEAGATE,SKYHAWK,7200RPM,256MB,8TB,SATA 6Gb/s |
| 3 | 高清云台球机 | 网络200万20倍室内专用球； 支持200万像素； 支持20倍光学变倍，焦距:4.7-94mm；水平视角：58.3-3.2度； 支持教师授课、学生回答问题的自动检测跟踪； 支持DVI-I(可转HDMI、YPbPr输出)、网口、BNC(DB15口转出)、HD-SDI输出； 支持VISCA控制协议； 支持遥控器控制； 支持重力感应； 支持音频输入输出； 支持报警输入输出； DC12V供电； 竞标描述 检测报告/参数表 视频输出支持1920×1080@60fps，1280×960@60fps 检测报告第23条体现 支持20倍光学变焦 参数表体现 ★支持最低照度可达彩色0.001Lux，黑白0.0001Lux（以公安部检验报告为准） 检测报告第28条体现 信噪比≥60dB，网络延时不大于110ms 检测报告第13条体现 ★网络传输能力满足发送2000个数据包，重复测试3次，每次丢包数不大于1个（以公安部检验报告为准） 检测报告第50条体现 ★具备较强的网络自适应能力，在丢包率为20%的网络环境下，仍可正常显示监视画面。（以公安部检验报告为准） 检测报告第51条体现 支持宽动态、透雾、电子防抖、数字降噪、强光抑制功能 检测报告第27/44/45/42/43条体现 支持水平手控速度不小于400°/S，云台定位精度为±0.1° 检测报告第5条体现 垂直手控速度不小于120°/S 参数表体现 ★水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为-30°~90°（以公安部检验报告为准） 检测报告第54/55条体现 ★支持1个RJ45网络接口，1个SDI接口，2路报警输入接口，1路报警输出接口，支持1路音频输入和输出接口（以公安部检验报告为准） 检测报告概述体现 支持自动定位功能 检测报告第7条体现 支持256个预置位，支持8条巡航扫描，支持5条以上的模式路径设置 检测报告第7条体现 支持云台优先级控制，RS485或RJ45网络接口可设置不同优先级 检测报告第60条体现 ★通过IE浏览器在预览画面上用鼠标控制云台转动、镜头变倍（以公安部检验报告为准） 检测报告第64条体现 支持守望功能，当球机待机时间达到设置值时，可自动运行调预置位、自动巡航、自动扫描、模式路径等功能 检测报告第7条体现 支持屏幕字符显示功能，最多支持8行字符显示，字体大小、颜色可设 检测报告第7条体现 支持定时抓图、报警抓图上传ftp功能 检测报告第40条体现 球机应具备本地存储功能，支持SD卡热插拔，最大支持128GB 检测报告第8条体现 ★支持采用H.264、MPEG-4、MJPEG视频编码标准，H.264编码支持Baseline/Main/HighProfile，音频编码支持G.711ulaw/G.711alaw/G.726/MP2L2（以公安部检验报告为准） 检测报告第18/21条体现 支持标准Onvif协议 检测报告第33条体现 支持IP地址过滤功能 检测报告第80条体现 ★支持噪声过滤设置（以公安部检验报告为准） 检测报告第35条体现 ★支持区域入侵、越界入侵、人脸侦测、音频异常侦测，并联动报警（以公安部检验报告为准） 检测报告第66/67条体现 具备较好的环境适应性，工作温度范围可达-40℃-60℃ 检测报告第14条体现 |
| 4 | 高保真麦克风（无线鹅颈） | 无线会议麦克风，一拖四V段 |
| 5 | 吸顶喇叭 | 1) 额定/峰值功率：50W/200W  2) 额定阻抗：8Ω 3) 特性灵敏度：95dB/m/w 4) 输出声压级：115dB/m/w(Continues)、121 dB/m/w(Peak) 5) 额定频率范围:60Hz～ 20000Hz 6) 覆盖角度（H×V）：90º×90º 7) 扬声器单元：LF: 10 英寸 HF: 双3 英寸 8) 箱体材料：中纤板 9) 输入接口：NL-4R×2  10)吊挂点：多点M8 螺丝吊装孔位 11)支撑座：音箱底部φ35mm支撑座 |
| 6 | 功放 | 输出功率： 2X400W/8Ω，2X600W/4Ω，1X1200W/8Ω桥接 总谐波失真： 正常工作条件，1KHz ＜0.025% 互调失真： 正常工作条件，60Hz/7KHz4/1 ＜0.025% 频率响应： 正常工作条件，20Hz-20KHz ＜+/-0.25dB 功率带宽： 正常工作条件，-3dB 10Hz-50KHz 相位响应： 正常工作条件，20Hz-20KHz ＜+/-8度 信噪比： 1KHz，X40（32dB）,A计权， ＞112dB 阻尼系数： 正常工作条件，63Hz ＞1500 转换速率： 10KHz方波，X40（32dB）增益 ＞100V/us 输入阻抗： 正常工作条件，1KHz，平衡输入 20k Ohm 最低负载阻抗： 立体声 ＞1.6 Ohm  桥接 ＞3.2 Ohm  并联 ＞0.8 Ohm 分离度： 1KHz，1V输入 ＞80dB 共模抑制： 正常工作条件，1KHz ＞80dB 体积： 高×宽×深 88mmX482mmX400mm（2U） |
| 7 | 调音台 | 会议多功能调音台，10进4出 |
| 8 | 电源时序器 | 电源总功率 交流～220V/30A 时序控制路数 12路 时序间隔时间 1秒 单路电源输出功率 2000瓦 12路电源总功率 12000W 工作电压 ~220V±10% 工作频率 50/60Hz±5% |
| 9 | 会议摄像机 | 图像传感器 1/2.8英寸高品质HD CMOS传感器 有效像素 16：9 210万有效象素 视频格式 1080p60/50/30/25/10 720p60/50/30/25/20/10 镜头变倍 20倍光学变焦 视角 69º  最低照度 0.1Lux 白平衡 自动/手动 聚焦 自动/手动 光圈 自动 快门 自动 信噪比 >52dB 输入/输出接口 高清视频接口 HDMI、USB3.0 控制信号接口 8芯 mini DIN 控制信号格式 起始位：1位,数据位：8位,停止位：1位,波特率：9600/4800/2400bps 电源接口 HEC3800电源插座 |
| 10 | 交换机 | 提供24个千兆PoE电口，1个千兆电口，1个千兆光口 支持IEEE 802.3at/af 支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE802.3ab、IEEE802.3z 支持6KV防浪涌（PoE口） 支持PoE输出功率管理 千兆网络接入设计 线速转发、无阻塞设计 存储转发交换方式 坚固式高强度金属外壳 |
| 11 | 视频采集器 | SDI接口1个，HDMI接口2个 |
| 12 | SDI分配器 | 高清HD/3G-SDI串行数字视频信号分配器 |
| 13 | HDMI分配器 | 支持1080P传送，二进一出或一进二出切换功能 |
| 14 | 无线投屏器 | 可搭配监视器、LED全彩、LCD拼接屏、DLP拼接屏、触控一体机等显示类产品无线投屏使用 含1个无线投屏器及1个无线接收盒 1、无线投屏器： 配置安装：免配置，免安装，自动连接，自动运行 接口：USB 支持系统：Windows7/8/10 , IOS 8.0以上 分辨率：1080P 帧率：30fps 传输延迟：< 200 ms 触控回传：支持10点触摸回传（Windows 、 Mac），支持鼠标模式回传 （Windows，Mac） WIFI 类型：2.4G/5G 双频WIFI 无线速率：> 400 Mbps 频段：2.4G&5.8G 2、无线接收盒： 主控： Cortex-A17 ，1.8 Ghz， 2G DDR3  存储空间：8G 电源：DC 5V，2A  操作系统：Android 5.1 接口：HDMI out ×1，USB×2，RJ45×1，耳机×1，TF扩展（最大 64G）×1 支持分辨率：720P/1080P/2K/4K 支持比例：4:3,16:9 （特殊比例可手动匹配） WIFI 类型：2.4G/5G 双频WIFI 无线传输协议无线速率： > 200 Mbps \*2  无线传输协议： IEEE 802.11 a/g/n/ac （双AC通道） Wifi工作模式：STA与 AP 同时工作 频段： 2.4G/5.8G 加密： AES 验证协议： WPA2-PSK 视频解码：Support H263,H.264,H265，VP8，RV，WMV，AVS，MPEG4 触控支持：USB HID接口，鼠标，红外触控，电容触控，激光触控 |
| 15 | HDMI转换器 | HDMI的输出分辨率可达1920\*1080 HDMI输出：1080p@60Hz。 视频输入系统：NTSC / PAL （自动检测，自适应）。 通过按键开关对输入信号进行切换。 - 兼容HDCP；HDMI1.3。 |
| 16 | 高清线材 | HDMI电缆,15m,黑色 |
| 17 | 机柜 | 服务器机柜，宽\*深\*高(mm)：600\*600\*1600，32U，网孔门 前单开网孔门，后双开网孔门 含支脚脚轮及螺母螺丝 高度：32U 宽度：600mm 深度：600mm 净重：约80kg 敞开百分比（前门）：78.0% 敞开百分比（后门）：77.2% |
| 18 | 同轴高清线 | 导体：高纯度国标铜 颜色：蓝色 线身直径: 7.5mm 外被：PVC适用:工程布线导体直径: 1.0mm 类双屏蔽 包装：卷装 绝缘:物理发泡PE绝缘编制:金属网屏蔽编制467 孔径: 60mm |
| 19 | 话筒线 | 导体：高纯度国标铜 |
| 20 | 室内LED全彩屏 | 像素间距 1.86mm，模组分辨率172\*86，模组尺寸320（W）×160（H），水平/垂直视角160°，亮度600，对比度4000:1,换帧频率60HZ，刷新率3840HZ，最佳视距≥2m |
| 21 | 配电箱 | 元器件国标,10KW,智能分配电流，延时上电，支持配电箱温度检测，支持配电箱湿度检测 |
| 22 | 视频处理器 | 集成发送卡、视频处理、U盘播放功能于一体； 支持1路DVI/HDMI/VGA/CVBS输入，1路USB播放； 支持4路网口输出，260万像素带载； 支持画面全屏缩放、点对点显示、自定义缩放三种缩放模式； 支持窗口位置、大小调整及窗口截取功能 支持6个预设场景 DS-D43V16 支持1路HDMI，4路DVI，1路3G-SDI输入； 支持4K输入输出 支持HDR输出，增强显示效果 支持16网口，4路光纤输出，1040万像素带载； 支持画面全屏缩放、点对点显示、自定义缩放三种缩放模式； 支持5窗口任意布局 支持视频输出画面预监 支持EDID 支持10个预设场景 |
| 23 | 框架结构 | 镀锌钢结构；前维护 |
| 24 | 萤石云互联网庭审服务 | 互联网庭审服务：包含案件管理、排期/临时谈话、庭审控制、音视频交互，每次庭审最大支持5方接入； 互联网直播（可选）:庭审互联网直播服务，每个直播间支持1000路并发；支持第三方通过拉流地址、播放器嵌入代码、直播间链接嵌入直播； 互联网点播（可选）:支持已直播庭审录像的在线点播； 互联网云存储（可选）:支持弹性扩容、按需计费； 人脸身份核验（升级服务）:支持庭上人脸身份核验及出庭人统计； |
| 25 | 萤石云客户端 | ★当事人手机APP（安卓版）、PC客户端（Windows） 庭审应用：加入庭审、身份验证、示证质证、笔录签名、庭审记录查看 |
| 26 | 附件 | 地插、电源线、网线、安装附件等 |
| 27 | 系统集成费用 | 线路敷设、设备安装、调试、网络对接。 |

三、供货要求：

1、本项目为交钥匙工程，乙方不得以其它理由增加费用。项目实施过程中可能涉及的所有财务成本己经包含投标总报价之中。乙方自行负责项目网络对接及调试，甲方仅提供协调工作，由此产生的费用已经包含投标总报价之中。电力施工及其他安装所需线缆,管线及其它安装材料、辅材均根据现场条件自行核算,计入投标总价,乙方不得以任何理由增加该项报价。报价含投标商供应产品到达买方并能正常使用的一切费用，含税金，运输费，装卸费，保险费，安装调试费，技术服务费，测试费，保修费，对接费用等。

★2、项目采购的仲裁庭综合管理平台及高清智能庭审系统需与现有省网络庭审系统对接使用，本地庭审能以H.265编码进行录像存储。需提供系统厂方相关证明并加盖原厂公章。项目主要设备二年原厂质保文件及项目要求的各类检测报告、证明等文件必须以附件形式上传至政采云系统，否则作无效标处理。

★3、采购文件中有★标注及有特别说明的参数指标及说明，不允许有负偏离情况，否则做无效标处理。其他未有★标注及特别说明的参数允许有负偏离情况，但提供的设备技术参数与要求参数相偏离的(3项参数及以上)，做无效标处理。

★4、为了保障各个系统日常安全运行及维保的时效性，方便双方现场及时沟通与联系，投标人必须为舟山市当地企业或在舟山当地具有分支机构且成立时间距投标前1年以上，提供工商注册营业执照复印件。

5、投标人所交付的产品应是交付前最新生产且未被使用过的全新产品，同时必须具有在中国境内的合法使用权，并提供随机配件。

6、系统设备安装（包括所使用的设备、材料、布线方法、安装工艺、调试开通等）必须符合国家、行业法规和规范要求。在施工中应做好对其他设施的保护，凡造成其它设施、设备损坏的，一律由施工单位负责赔偿。

★7、预中标供应商在预中标后三天内提供中标产品明细清单、详细参数、偏离表、明细价格表及竞价文件要求提供的证书及证明材料原件，预中标后三天内不能提供的预中标供应商放弃成交资格。

四、项目验收

★1、需要投标人提供本项目内所有设备及配套的网络集成、调试。合同签订后5天内供货，20天内完成安装调试。

2、项目整体安装调试集成对接完成，仲裁系统测试合格，项目平台可正常查看视频、存储录像视为验收合格，中标方提供项目各类竣工资料并负责免费培训。

五、售后服务

1、本项目整体质保期为2年，中标单位负责项目整体建设运维质保。

2、★投标时提供产品原厂的2年售后服务承诺质保函。

3、所有硬件设备在7天内发现有质量问题，中标人负责更换整机，在运维期内发现有质量问题，中标人负责免费更换有质量问题的设备。

4、响应时间：接到用户报修电话，0.5小时内响应，4小时内赶到现场，12小时内修复。