

第三部分 报价明细表

项目名称：西安市鄠邑区人民检察院检察听证网系统采购项目

序号	名称	品牌	型号和规格	主要技术参数	原产地及制造商	数量	单位	单价 (元)	总价 (元)
1	公开听证主机(含隐私保护)	天地伟业	TC-184H I-QH	<p>1、嵌入式操作系统、嵌入式架构，高度集成一体化设计，主机出厂配置2块6TB企业级硬盘；支持8路SDI视频接入；</p> <p>2、6路HDMI示证输入；</p> <p>3、6路VGA示证输入，12路VGA视频输出，6路HDMI视频输出，8个SATA口；</p> <p>4、4个RS-485接口、4个RS-232接口、8组红外控制接口；</p> <p>5、支持内置数字音频处理器，具有自适应回声反馈消除、自动降噪，可抑制啸叫，保证音量均衡、音质清晰；</p> <p>6、支持16路MIC音频输入，支持音量独立调节；</p> <p>7、支持7路line in接口；1路mic out、5路line out接口；</p> <p>8、内置7寸电容触摸屏，感应式触摸按键，可实现实时视频预览，主机录像回放及光盘录像回放；</p> <p>9、视频编码格式：H.265/H.264，音频编码格式AAC/ADPCM/G.711，音频采样率：48KHz；</p> <p>★10、支持接入手拉手麦克主机，连接手拉手麦克单元：（见公沪检202140597检测报告第5条）；</p> <p>★11、支持语音激励功能，支持音频波形图显示（满足最高检听证直播技术要求，可实现直播时大画面自动切换发言人画面、实施现场验证）；（见公沪检202140597检测报告第7条）</p> <p>★12、支持通过连接强电控制器对摄像机、监视器等相关设备进行供电控制。（见公沪检202140597检测报告第11条）；</p> <p>13、刻录光盘自带光盘播放器，可实现在任意电脑上自动播放；</p> <p>14、支持盘坏在线补刻、盘坏在线补刻、断电复刻等容错机制；</p>	天津/天地伟业技术有限公司	1	台	99950.00	99950.00

产品费用

				<p>15、支持双光盘备份，支持大容量数据连续备份；</p> <p>16、支持一键刻录功能，可选择合成画面刻录、单画面刻录或全部刻录；</p> <p>17、可通过触摸屏实现主机的核心业务设置、管理、案件信息录入、刻录录像操作等；</p> <p>18、触摸屏支持实时显示主机刻录和硬盘信息，可实时显示刻录剩余时间；</p> <p>19、支持视频案卷片头信息；</p> <p>20、支持案件信息管理功能，庭审前可录入相关信息，进行统一管理；</p> <p>21、支持案件信息查询录像、导出备份和光盘补刻；</p> <p>22、支持案件加锁功能；</p> <p>23、支持流媒体转发和录像存储功能，支持视频云台控制、报警联动；</p> <p>★24、支持 RTSP、RTMP、H.323、GB/T28181 等协议；（见公沪检 202140597 检测报告第 10 条）；</p> <p>★25、内置 16 路 48V 幻象供电，每路开关可独立控制，可接驳点对点 MIC，每路可独立控制音量大小；（见公沪检 202140597 检测报告第 5 条）；</p> <p>26、听证主机含隐私保护功能、具备变声、马赛克等功能；</p> <p>27、内置嵌入式软件系统，支持应急听证，直接通过与笔记本连接网口即可；</p> <p>28、支持案件信息管理功能，听证前可录入相关信息，进行统一管理；</p> <p>29、支持流媒体转发和录像存储功能，支持视频云台控制、报警联动；</p>					
2	会议摄像机	天地伟业	TC-N19804S6-2M P-D	<p>1、1/3英寸，200万像素 CMOS 传感器；33 倍光学变焦，16 倍数字变焦；焦距：4.3~141mm；</p> <p>2、最低照度：彩色 0.006lx，黑白 0.001lx；</p> <p>3、具备 RJ45、BNC 输出接口、HD-SDI 接口；</p> <p>4、支持 H.265、H.264（HP/MP/SP）、M-JPEG 编码压缩算法；</p> <p>5、支持三码流同时输出，主码流 1080p@25fps，副码流 51@30fps，子码流 1080p@30fps；</p> <p>6、支持感兴趣区域增强编码功能；</p>	天津/天地伟业技术有限公司	4	台	7368.00	29472.00

				<p>7、支持智能分析,如绊线/双绊线、周界入侵检测、物品滞留、物品丢失、目标徘徊、人物奔跑、人数统计、人群聚集、人脸检测、值岗检测等功能;</p> <p>8、支持数字降噪、声音异常检测功能;</p> <p>9、水平 360° 连续旋转,垂直转动角度-30° ~90° ;</p> <p>10、具备 USB 接口和 Micro SD 卡接口,当网络中断、设备故障、报警等状态下的视(音)频信息进行本地 SD 卡(最大支持 64G)存储功能,同时录制文件可支持通用的播放软件直接播放;</p> <p>11、支持证人保护功能,对人员声音进行变声处理,同时对指定区域内识别到的人脸进行马赛克遮挡处理:(见公沪检 153193 第 50 条);</p> <p>12、支持图像自动翻转;</p> <p>13、支持内置 MIC、硬件复位键;</p> <p>14、具备 1 路 JACK 音频输入和 1 路音频输出,3 路报警输入、2 路报警输出;</p> <p>15、与听证主机同一品牌,设备支持 POE+或 12V 两种供电方式;</p> <p>16、支持 AAC、G. 711A、G. 711U;</p> <p>17、支持预置点、巡航扫描、模式路径、水平扫描;</p> <p>1、双目全景摄像机,单个设备具有两个摄像机,定点采用 1/2.8 英寸、动点采用 1/1.8 英寸超低照度传感器,500 万像素;</p> <p>2、定点最大支持分辨率 1920×1080、动点最大支持分辨率 3072×1728,定点作为特写摄像机,动点具有 20 倍光学变焦可作为指挥摄像机观看被谈话人细节;</p> <p>3、具有 2 个千兆 RJ45 网络接口、1 个 RS485 接口、1 个 MicroSD 卡槽(最大支持 256G 存储卡);具有 1 个音频输入接口,1 个音频输出接口,支持 3 路报警输入、2 路报警输出:(见公沪检 1944795 检测报告第 2 条);</p> <p>4、支持最低照度:定点彩色 0.0031x, 定点黑白 0.0021x; 动点彩色 0.0041x, 动点黑白 0.0011x:(见公沪检 1944795 检测报告第 14 条);</p> <p>5、支持不少于 H. 265、H. 264(MainProfile, HighProfile,</p>					
3	全景摄像机(核心产品)	天地伟业	TC-A854 D4-QH		天津/天地伟业技术有限公司	1	台	9640.00	9640.00

--	--	--	--	--	--	--	--

BaselineProfile)、M-JPEG 视频编码;
 6、支持 G.711a、G.711u、AAC_LC 音频编码;
 ★7、具有 2 个网口,支持双网口冗余功能:(见公沪检 1944795 检测报告第 5 条);
 ★8、内置 2 个扬声器,可播放预录音频,支持远程喊话功能。(见公沪检 1944795 检测报告第 18 条);
 ★9、具有 6 颗红外补光灯,1 颗红蓝警示灯;红外灯具有手动、自动、定时开关的功能。(见公沪检 1944795 检测报告第 23 条);
 ★10、支持红蓝灯警戒闪烁功能、支持周界警戒和绊线警戒功能;支持 5 种警戒音 25 种自定义警戒音:(见公沪检 1944795 检测报告第 71 条);
 11、具有 TCP、UDP、HTTP、HTTPS、UPnP、DHCP、DDNS、NFS、FTP、NTP、RTSP、SMTP、SNMP 等网络协议设置;
 12、动点水平分辨率应 1400TVL (H.265、分辨率为 3072×1728,帧率为 25fps);
 13、动点水平手控最大速度 250°/s。动点垂直手控最大速度 120°/s;
 14、水平旋转范围:定点摄像机支持水平方向-30°到 30°连续旋转;动点摄像机支持水平方向 0°到 180°连续旋转;
 15、垂直旋转范围:定点摄像机支持垂直方向 30°到 60°连续旋转;动点摄像机支持垂直方向 0°到 90°连续旋转;
 16、具有画面虚焦、场景变更、音频陡升、音频陡降、音频信号丢失的音频输入异常检测功能,并能发出报警信号;
 17、支持智能分析功能,不少于绊线、区域入侵、进入区域、离开区域、奔跑、物品遗留、物品丢失、人员数量异常、人员起身、攀高、单人值守/双人值守、睡岗、徘徊、人员滞留、单人独处、人员聚集、单人讯问/无人看管、隔窗递物、证人保护、打架斗殴、剧烈运动、跌倒等行为的智能分析功能;
 18、支持人脸抓拍功能;
 ★19、支持热成像功能,可根据热成像信息/人员密集程度生成热成像图,使用不同颜色表示:(见公沪检 1944795 检测报告第 54 条);

				<p>20、支持三码流传输，定点主码流 1080P@30fps，副码流 4CIF@30fps，三码流 4CIF@30fps；动点主码流 5MP@30fps，副码流 4CIF@30fps，三码流 4CIF@30fps；</p> <p>21、支持强光抑制、背光补偿、数字降噪、透雾、电子防抖、区域曝光功能；</p> <p>22、支持对重要人员跟踪预置位设置，支持自动、手动设置预置位；（见公沪检 1944795 检测报告第 67 条）；</p> <p>★23、支持通过 RS485 对接温湿度传感器，实现数据接收，叠加听证室温湿度信息，支持设置报警阈值参数，联动温湿度报警。（见公沪检 1944795 检测报告第 45 条）；</p> <p>24、动点摄像机具备人脸抓拍功能、人脸误别率 99%；（见公沪检 1944795 检测报告第 69、70 条）；</p> <p>25、在 DC12V ±35% 的供电条件下正常工作，支持 POE 供电；</p> <p>26、在 PoE 供电的情况下，支持通过 DC12V 电源接口给拾音器等设备反向供电；</p> <p>27、防暴性能 IK10；</p> <p>28、与听证主机同一品牌；</p> <p>29、支持人数统计、人群聚集、值岗检测、证人保护、人脸抓拍、人员起身检测、拳高检测等；</p> <p>30、支持标准 Onvif, GB/T28181；</p>					
4	摄像机电源、壁装支架	天地伟业	TC-P55A0、TC-DF23	<p>电源适配器，1. 25A, 100-240V AC 输入，12V DC 输出；摄像机配套专用壁装支架；</p>	天津/天地伟业技术有限公司	5	套	105.00	525.00
5	磁盘阵列	天地伟业	TC-R51640-QH	<p>1、具有 2 个 RS-485 管理接口，1 个 RS-232 调试接口，2 个 RJ-45 10M/100M/1000M 自适应以太网接口，2 个前置 USB2.0 接口，1 个后置 USB3.0 接口；2 个 HDMI 接口，2 个 VGA 接口，16 个 SATA 接口，1 个 ESATA 接口，16 路报警输入接口，4 路报警输出接口，1 对 JACK 音频输入输出接口，1 个 BNC 音频输出接口，1 个复位按钮，1 个接地端子。本次配置 16 块 4TB 企业级硬盘（见公沪检 1944931 检测报告第 3 条）；</p> <p>2、具有 TCP/UDP/HTTP/MLT/CAS/UPnP/DHCP/PPPoE/DDNS/NFS/FTP/NTTP/RTSP/SMP/RTMP/SNMP/TPV6 协议设置选项；</p> <p>3、支持 Onvif、GB/T28181，可通过 Onvif 协议接入 H.265</p>	天津/天地伟业技术有限公司	1	套	15600.00	15600.00

			<p>编码格式的前端设备： 4、接入带宽 400M，转发带宽 200M；可接入 40 路 4K（3840 × 2160）、5MP、1080P 的视频信号；（见公沪检 1944931 检测报告第 11 条、第 12 条）； 5、支持 MJPEG、H.264、H.265 编码格式；支持 JBOD、RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID10 模式，支持一键创建 RAID； 6、支持硬盘热备，当 RAID 发生硬盘故障时，热备盘自动顶替坏盘重构成，插入一块新盘，可设置为热备盘；支持硬盘热插拔，支持自动识别硬盘容量，可查看磁盘组的总容量；支持 S.M.A.R.T 智能磁盘监测、坏道检测、健康状态检测，能监控硬盘的温度、震动、SATA 链路的健康状态； 7、支持故障报警，设备具有故障报警功能。故障提示声压 60dBA，持续时间 5min（见公沪检 1944931 检测报告第 24 条）； 8、支持对关键录像加锁并归档，锁定后的录像不能被覆盖，解锁后才会被覆盖； 9、当触发报警时，可设置联动录像、抓拍并保存图片、单画面显示、声音提示、屏幕显示、文字预案、PTZ、发送邮件并附图片附件、触发报警输出、上传中心； 10、设备应能预录报警触发前 60s 的视（音）频；发生报警时，可录制报警停止后 10/15/30/60/600 秒的视频录像； 11、在手机 APP 端，支持报警输入触发一键撤防功能，撤防的报警类型可选； 12、分段回放，可将录像分成 16 段同时回放；支持对视频录像按智能分析类别进行检索，可自动跳过未满足条件的录像，只播放符合条件的录像； 13、当插入 USB 设备时，界面可自动弹窗提示；（见公沪检 1944931 检测报告第 39 条）； 14、可对重要的数据进行备份，录像文件支持备份为 MP4、SD、AVI 三种格式可选，启用备份认证功能后，必须输入密码才能进行数据备份（见公沪检 1944931 检测报告第 40 条）； 15、支持整机热备份功能，设置一台备份硬盘录像机，当主设备异常离线时，备份设备能替换主设备进行录像工作； 16、支持系统备份功能，检测到一个系统异常时，可从另一</p>			
--	--	--	---	--	--	--

				<p>个系统启动，并恢复异常系统；</p> <p>17、支持对接入的40路视频信号进行双码流录像（见公炉检1944931检测报告第46条）；</p> <p>18、同屏预览：支持检测目标与实时预览同屏显示。实时预览的同时可以提前视频画面中的检测目标，可显示人脸等目标图片，点击图片可即时回放相关录像；</p> <p>19、支持自定义预览模板并进行手动切换；</p> <p>20、在各预览画面下具备快捷键，支持云平台控制、对讲、抓拍、录像、电子放大、通道信息、流畅模式、IPC参数、字符叠加、音量调节等功能；</p> <p>1、支持语音对讲；与听证主机同一品牌；</p> <p>2、支持 1/2/4/6/8/9/10/13/16/20A/20B/25/36/40/64；画面分割；</p> <p>3、交互式可视化软件操作终端，支持 PAD 使用 safari 浏览器控制；</p> <p>4、支持报警输入/输出功能设置，支持布撤防时间设置；</p> <p>5、支持报警联动切换；</p> <p>6、支持单画面添加64路通道轮巡切换解码；</p> <p>7、支持录像文件解码输出上墙；</p> <p>8、支持网络键盘/RS485键盘通过解码器控制前端；</p> <p>9、支持 H.264/H.265 编码格式；</p> <p>10、支持 H.265、H.264 的 Baseline/Main/High-profile 编解码级别；</p> <p>11、支持 ONVIF 标准协议接入设备；</p> <p>12、支持 RTP/RTSP 协议进行设备预览；</p> <p>13、支持平台以 SDK 方式集成设备；</p> <p>14、支持 GB28181 协议接入平台；</p> <p>15、支持远程获取和配置参数，支持远程导出和导入参数；</p> <p>16、支持远程获取系统运行状态、系统日志；</p> <p>17、支持远程重启、恢复默认配置、升级等日常维护；</p> <p>18、1个HDMI接口；</p> <p>19、1个VGA接口；</p> <p>20、1个RCA接口（音频输出）；</p> <p>21、1个3.5mm音频接口（音频对讲）；</p>					
6	解码器	天地伟业	TC-ND92 IS5-QH		天津/天地伟业技术有限公司	1	台	9146.00	9146.00

7	示证展台	捷宇	V10	<p>22、网口接口：10M/100M/1000Mbps 自适应以太网接口；</p> <p>23、串行接口：1个标准232接口，1个标准485接口；</p> <p>24、报警输入：16路；报警输出：4路；</p> <p>1、图像传感器：1/4"CMOS，摄像头800万，最高分辨率3264×2448；</p> <p>2、自动对焦，可识别、拍摄、自动调整白平衡，自动调整曝光。</p> <p>3、白光LED灯：智能补光；</p> <p>4、折叠式结构，镜头可以270度旋转，拍摄高度高低可调。支持A4, A5, A6幅面；</p> <p>5、支持脱机与联机两种工作模式，支持HDMI输出接口、VGA输入、VGA输出、电源接口，红外接收头，电源硬开关；</p> <p>6、图像格式：扫描图片格式JPG、TIF、BMP、TGA、PCX、PNG、RAS，录像格式AVI、WMV；</p> <p>7、具有图片1, 2, 4, 8画面同屏展示，且可以任意设置对比图片张数，同时打开多个动态图像，或打开本地存储图片，可以单独对每个屏幕进行批注、放大、缩小等操作。</p> <p>8、对比度、饱和度和、边缘增强、数字降噪、批注显示、冻结、镜像、对比、画中画；</p> <p>9、具备LED指示灯、LED辅助灯；</p>	福建/福建捷宇电脑科技有限公司	1	台	2720.00	2720.00
8	液晶显示器屏（50寸）	小米	EA50	<p>1、屏幕尺寸：50英寸；背光源：LED；</p> <p>2、屏幕比例：16:9；</p> <p>3、屏幕分辨率：4K（3840*2160）；</p> <p>4、屏幕刷新率：60Hz；</p> <p>5、对比度：5000:1；</p> <p>6、可视角度：178度；</p> <p>7、网络功能：有线/WIFI（双频，2.4/5GHz）；</p> <p>8、蓝牙功能：支持；</p> <p>9、USB媒体播放：支持；内置Mi-Player全格式播放器，支持RM、FLV、MOV、AVI、MKV、TS、MP4等全部主流格式；</p> <p>10、视频解码：支持H.264、Real、MPEG1/2/4等；</p> <p>11、音频解码：DOLBY AUDIO、DTS-HD音频双解码；</p> <p>12、输入端口：HDMI接口：3×HDMI；1×网络接口；USB接口：2×USB接口；1×AV接口；1路TV电视输入；光线输出</p>	北京/北京小米科技有限责任公司	4	台	3680.00	14720.00

				SPDIF: 配套信号线缆; 13、响应时间: 8ms;					
9	液晶显示器(65寸)	小米	EA65	1、屏幕尺寸: 65英寸; 背光源: LED; 2、屏幕比例: 16:9; 3、屏幕分辨率: 4K (3840*2160); 4、屏幕刷新率: 60Hz; 5、对比度: 5000: 1; 6、可视角度: 178度; 7、网络功能: 有线/WiFi (双频, 2.4/5GHz); 8、蓝牙功能: 支持; 9、USB媒体播放: 支持, 内置Mi-Player全格式播放器, 支持RM、FLV、MOV、AVI、MKV、TS、MP4等全部主流格式; 10、输入端口: HDMI接口: 3×HDMI; 1×网络接口; USB接口: 2×USB接口; 1×AV接口; 1路TV电视输入; 光线输出SPDIF; 配套信号线缆; 11、视频解码: 支持H.264、Real、MPEG1/2/4等; 12、音频解码: DOLBY AUDIO、DTS-HD 音频双解码; 13、响应时间: 8ms;	北京/小米科技有限责任公司	1	台	4640.00	4640.00
10	座式显示器支架(定制)	华冶	定制	1、结合听证室现场实际环境定制显示器支架, 尺寸约长1350mm*宽1350mm*高780mm, 采用冷轧钢板制作, 厚度不小于1.2mm, 正面梯形, 斜坡面, 底下4个支撑, 可微调高度; 2、坚固耐用、外形美观大方、支持4台55-65寸规格的电视挂装, 支架高度及电视挂装角度可调, 符合人体工程学设计, 满足主办检察官、案件承办人、申诉人、听证席等四方同时听证需要。	香河/香河县华冶鼎信金属制品厂	1	套	9760.00	9760.00
11	立式显示器移动支架	贝石	32-70英寸	移动式支架: 冷轧钢板材质, 适用于32英寸~75英寸显示屏, 尺寸双托盘, 支架高度可调	芜湖/芜湖星典工业制造有限公司	1	个	1320.00	1320.00
12	台式控制电脑	联想	启天M420	1、主板: Intel 芯片组; 2、CPU: Intel i7-9700, 八核, 主频3.0GHz (睿频最高4.7GHz); 3、硬盘: 1TB SATA 7200 转+128G SSD 固态; 4、内存: 8GB DDR4; 5、显卡: 2GB 独显;	北京/联想(北京)有限公司	1	台	9520.00	9520.00

				<p>6、光源：DVD-RW；</p> <p>7、键盘鼠标：含原厂防水抗菌键盘套装；</p> <p>8、扩展接口：6个USB；1个RJ-45；1个VGA；</p> <p>9、电源：180W 节能电源；</p> <p>11、操作系统：预装 windows 10 操作系统。</p> <p>12、含 21.5 寸宽屏液晶显示屏，显示比例：16: 9，分辨率：1920 X 1080；</p>					
13	网络交换机	华为	S5735S-L24T4X-A1	<p>1、24 个 10/100/1000BASE-T 以太网端口，4 个万兆 SFP+ 光口，满配光模块；</p> <p>2、交换容量：336Gbps，包转发率：108Mpps，支持 4K 个 VLAN，支持静态路由 RIPv1/2、RIPng、OSPF、OSPFv3、ECMP、ISIS；</p> <p>3、支持 VLAN、组播功能，支持 IP、MAC、端口、VLAN 的组合绑定；</p> <p>4、支持 IGMP V1/V2/V3，支持 PIM DM、IGMP Snooping 组播协议；</p> <p>5、支持 DHCP Server；</p> <p>6、提供产品彩页；</p>	深圳/华为技术有限公司	1	台	6400.00	6400.00
14	电源时序器	哈宇	HB-910A	<p>1、标准机架式安装，铝合金面板；</p> <p>2、前面板带有 8 路电源按钮和总开关按钮，通过面板一键开关，可时序关闭通道，实现时序功能；</p> <p>3、前面板带有 2 路多功能电源插座输出，1 路 USB 电源输出；</p> <p>4、8 路通道开关状态可由面板显示，前面板电压实时显示功能；</p> <p>5、关机时则由后级到前级的顺序关闭系统设备，电源时序器能够按照系统由前级到后级的顺序逐个启动各类设备；</p> <p>6、后面板提供 RS232 控制接口，可外接数字中控设备控制，可支持 9 台设备同时联机使用；</p> <p>7、远程控制（上电+24V 直流信号）8 路电源时序打开、关闭当电源开关处于 off 位置时有效；</p> <p>9、可以通过中控软件对各路电源进行控制操作；</p> <p>10、通道数：8+2；10 通道大功率电源输出，单路最大输出 30A，总输入电流容量 45A，每路负载：220V/10A 2200W；</p>	广州/广州芯东电子科技有限公司	1	台	1848.00	1848.00
15	网络机柜	瑞驰达	HD-6632	<p>1、32U 标准网络机柜，规格：1500*600*800mm；前面板玻璃</p>	杭州/浙江	1	台	1760.00	1760.00

				<p>门, 承载: 静载 300KG;</p> <p>2、防护等级: IP20;</p> <p>3、主要材料: SPCC 优质冷轧钢板制作;</p> <p>4、厚度: 方孔条 1.5mm, 框架和前门边条 1.2mm, 其它 0.8mm;</p> <p>5、表面处理: 脱脂、酸洗、磷化、静电喷塑;</p> <p>6、配置 8 位 10A PDU1 个;</p>	瑞驰达通信科技有限公司				
16	千兆无线路由器	TP-LINK	TL-WDR7660	<p>1、适用频段: 2.4GHz+5GHz, 5G MIMO 技术: 3x3 MIMO; 2. 4G MIMO 技术: 3x3 MIMO, 外置天线 6 根, 速率: 1900M;</p> <p>2、WAN 口: 1 个千兆以太网口; LAN 口: 3 个千兆以太网口; 支持防火墙功能;</p> <p>1、检察听证专用直播盒, 推流、控制一体化设备;</p> <p>2、支持 RTMP 协议推流, 并对接直播平台的协议控制;</p> <p>3、内置多点触控电容屏, 全触屏操作。支持控制直播现场, 实现直播的开始、暂停、恢复和结束功能;</p> <p>4、支持 H265 编码, 同时可支持最高 4K 分辨率的编解码;</p> <p>5、可外接 SD 卡, 最大 256G;</p> <p>6、可接收双路高清视频信号。HDMI OUT 同时可以输出高清信号, 实现双屏异显;</p> <p>7、两个 USB 2.0 接口, 可扩展 U 盘、键鼠、USB 摄像头等外设以及 USB 4G 卡托等;</p> <p>8、USB 3.0 接口可以连接 5G 卡托、5G 手机, 具备良好的扩展性;</p>	上海/普联技术有限公司	1	台	288.00	288.00
17	直播推流盒	中国电信	互联网直播盒	<p>1、含三年云终端使用服务费, 满足互联网远程听证接入需求, 采用嵌入式操作系统, 非 PC 架构, 通过遥控器或触控屏幕进行会议控制包括控制声音、图像、会议管理等, 非键盘鼠标操作; 采用国产芯片 (见编号 RJ2105664 软件测试报告第 12 页);</p> <p>2、配置具备 3 路高清视频输入 (RJ45/HDMI) 和 1 个高清视频输出接口, 支持 PoE 供电 IP Camera 和 HDMI 高清接口, 简化布线的同时方便与会议室其他视频系统集成, 具备 4 个音频输入接口 (支持 XLR 平衡输入, RCA 线性输入); 3 个音频输出接口。(可提供设备背板清晰照片复印件, 加盖原厂加盖公章证明);</p> <p>3、具备 RJ45 网络接口, 要求终端支持 2.4G\5G WiFi 无线</p>	上海/中国电信集团有限公司	1	台	34300.00	34300.00
18	互联网听证接入终端	小鱼易连	AE650		上海/上海赛连信息科技有限公司	1	套	46080.00	46080.00

		<p>接入。</p> <p>4、视频编码：支持 H.264 SVC 编码技术，能够适应不同线路带宽、不同设备能力、不同网络环境的组网需求。支持宽频高保真语音技术，支持 OPUS、G.711、G.722 音频编解码协议（见编号 RJ2105664 软件测试报告第 28 页、30 页）。</p> <p>5、支持 1080P30fps、720P60fps、720P30fps、360P30fps、180P30fps 分辨率。支持双流内容分享，支持 1080P 30fps 高清双流，并可向下兼容共享 PC 的主要分辨率，如 1440*900、1280*800、1024*768 等。</p> <p>6、支持 4K30fps、1080P60fps、1080P30fps 分辨率并向下兼容（见编号 RJ2105664 软件测试报告第 12 页、24 页）。</p> <p>7、配置支持企业通讯录，支持分组，能够由平台统一推送至所有终端，自动更新。</p> <p>8、支持人脸识别功能，实现会议中人脸识别、电子名片、人脸签到功能。</p> <p>9、终端支持扫码入会，通过手机扫描终端二维码实现一秒入会，无需遥控器进行会议拨号（见编号 RJ2105664 软件测试报告第 20 页）。</p> <p>10、支持接收后台统一通讯录，能够由平台统一推送至所有终端，自动更新，终端通讯界面可查看通讯录中终端的在线、呼叫、离线状态。（见编号 RJ2105664 软件测试报告第 6 页、13 页）。</p> <p>11、支持 360° 全向拾音，高保真智能降噪，8 米有效拾音距离。</p> <p>12、支持 PC 与终端互联，支持 PC 在不依赖视频线缆和软件客户端情况下，通过终端热点，使用无线传屏器实现 PC 内容的共享，同时抓取并共享内容播放的声音。（见编号 RJ2105664 软件测试报告第 16 页）。</p> <p>13、终端支持扫码签到，会议中管理员发起会议签到，会场人员可通过扫描终端二维码进行会议签到。（见编号 RJ2105664 软件测试报告第 15 页）。</p> <p>14、支持网络抗丢包算法，在丢包率 50% 的情况下能保证视频流畅传输，帧率不低于 25 帧/秒。（见编号 RJ2105664 软件测试报告第 41 页）。</p>				
--	--	--	--	--	--	--

19	云视频会议服务	小鱼易连	听证软件客户端授权	<p>15、在丢包率高达 50%的情况下，依然拥有非常好的音频质量，声音清楚连贯；丢包率高达 80%时，语义依然可理解（见编号 RJ12105664 软件测试报告第 39 页、40 页）。</p> <p>16、接入终端具有自主知识产权，可提供《计算机软件著作权登记证书》复印件和 3C 认证证书并加盖原厂商公章。</p> <p>17、支持与无线传屏设备配对，一键实现本地和远端数据共享；</p> <p>1、含三年云端授权接入使用服务费，与互联网听证接入终端为同一品牌，保证系统兼容性和整体最佳性能。</p> <p>2、支持 Windows、MAC OS、安卓、IOS 操作系统。</p> <p>3、支持 H.264 HP SVC 视频编码技术，能够适应不同线路带宽、不同设备能力、不同网络环境的组网需求；支持宽频高保真语音技术，至少支持 OPUS、G.711、G.722 等宽频音频编解码协议。</p> <p>4、一次编码支持 3 种以上分辨率、速率、帧率视频码流。</p> <p>5、支持会议主持功能，既可以主持主动发起的会议也支持主持其他的会议。</p> <p>6、主持功能包括设置静音，设置主会场，设置轮询，结束会议等功能。</p> <p>7、为每一个用户生成独立的云端文件夹用于保存录制的音视频文件，在 PC、手机软件终端会议界面启动录制，录制文件自动存储到当前账号云文件夹中。</p> <p>8、在多屏会议中，可点击任意小分屏画面实现该画面图像放大全屏。</p> <p>9、支持在 PC、手机客户端入会情况下，调用通讯录邀请其他人加入会议。</p> <p>10、支持通讯录功能，显示所在的单位名称和单位通讯录，包括该单位的所有用户、群组、各类终端及客户端。</p> <p>11、支持在会议中央享屏幕、音视频文件及其他视频源。</p> <p>12、发送内容时支持关闭发送视频码率，以适应上行带宽不佳的网络条件。</p> <p>13、共享内容时，支持自动采集 PC 声音，无需插额外音频线缆。</p> <p>14、内置电子白板功能，支持与其他桌面会商终端的多方向</p>	上海/上海赛连信息科技有限公司	5	方	3200.00	16000.00

				独立可调： 8、麦克单元支持即插即用功能； 9、频响：20Hz~20KHz；					
22	调音台	哈宇	HB-608U	1、8路调音台； 2、通道3段EQ； 3、2编组，2辅助输出； 4、1路立体声返回； 5、具备USB播放器； 6、16 DSP Echo 效果器； 1、数字反馈抑制器，输入通道数量2通道；输入通道均支持48V幻像电源供电； 2、自动适应声学环境，无需调试，快速校正功能，最大程度上还原声音的保真度，高效增加话筒拾音距离30-100CM以上； 3、频响响应：125Hz-15KHz； 4、信噪比：90dB； 5、采样率：32KHz； 6、失真：0.1%@1KHz； 7、96KHz采样频率，32位DSP处理器，独立24个滤波器每通道，自动抑制啸叫点； 1、双通道连续输出功率：8Ω立体声功率：2×300W；4Ω立体声功率：2×550W；桥接8Ω功率：1×900W； 2、输入连接器：XLR母； 3、输入阻抗：10KΩ平衡； 4、输入灵敏度：0.775V； 5、输入模式：单声道/立体声； 6、信噪比：103dB； 7、频率响应：20Hz-34KHz(+0/-1dB, 1W/8Ω)； 8、配有LCD显示屏，具有工作温度指示显示、立体声/桥接状态指示显示、左右声道电平指示显示； 9、功放保护方式：短路、断路、直流电压、过热、过压、射频、超低频保护； 10、总谐波失真：<0.5% (20 Hz-20 kHz 1W)； 11、频率响应：20Hz-34KHz(+0/-1dB, 1W/8Ω)；	广州/广州 芯东电子科 技有限公司	1	台	2056.00	2056.00
23	数字音频 处理器	哈宇	HB-901	1、双通道连续输出功率：8Ω立体声功率：2×300W；4Ω立体声功率：2×550W；桥接8Ω功率：1×900W； 2、输入连接器：XLR母； 3、输入阻抗：10KΩ平衡； 4、输入灵敏度：0.775V； 5、输入模式：单声道/立体声； 6、信噪比：103dB； 7、频率响应：20Hz-34KHz(+0/-1dB, 1W/8Ω)； 8、配有LCD显示屏，具有工作温度指示显示、立体声/桥接状态指示显示、左右声道电平指示显示； 9、功放保护方式：短路、断路、直流电压、过热、过压、射频、超低频保护； 10、总谐波失真：<0.5% (20 Hz-20 kHz 1W)； 11、频率响应：20Hz-34KHz(+0/-1dB, 1W/8Ω)；	广州/广州 芯东电子科 技有限公司	1	台	4880.00	4880.00
24	功放	哈宇	DM300	1、双通道连续输出功率：8Ω立体声功率：2×300W；4Ω立体声功率：2×550W；桥接8Ω功率：1×900W； 2、输入连接器：XLR母； 3、输入阻抗：10KΩ平衡； 4、输入灵敏度：0.775V； 5、输入模式：单声道/立体声； 6、信噪比：103dB； 7、频率响应：20Hz-34KHz(+0/-1dB, 1W/8Ω)； 8、配有LCD显示屏，具有工作温度指示显示、立体声/桥接状态指示显示、左右声道电平指示显示； 9、功放保护方式：短路、断路、直流电压、过热、过压、射频、超低频保护； 10、总谐波失真：<0.5% (20 Hz-20 kHz 1W)； 11、频率响应：20Hz-34KHz(+0/-1dB, 1W/8Ω)；	广州/广州 芯东电子科 技有限公司	1	台	2920.00	2920.00

				12、电平调节：前板电位器，从负无穷到 0dB； 13、输入共态抑制比：80dB； 1、组件：中低音喇叭：1×8" (120 磁 Φ35mm)，高音喇叭：1×1.25" (Φ25mm)； 2、额定功率：150W，最大功率：300W； 3、频响(±3dB)：80Hz-20kHz； 4、灵敏度：96dB； 5、最大声压：119dB； 6、阻抗：8Ω； 7、覆盖角度(H×V)：120°×60°；					
25	音箱	哈宇	H8	1、输入接口：8 路 HDMI，HDMI-A 母接口；输出接口：8 路 HDMI，HDMI-A 母接口；1 路千兆网络接口；无单独服务器硬件或者输入节点当做服务器，设备具备 LED 显示面板，可显示设备名称、IP 地址以及网络连接等节点运行状态信息； 2、具备 1 路 HDCP 解码； 3、具备 1 路音频解码，具备不小于 1 路 3.5 音频输出； 4、支持 EDID 读写，切换，内置支持 2K、4K 分辨率 EDID； 5、支持分辨率 480i, 480P, 576i, 576P, 720P, 1080i, 1080P@24/50/60/120Hz, 4K@30Hz； 6、支持 10 组场景调用、保存； 7、支持 HDMI、DVI 输入分辨率自定义调节；支持 H.264、H.265 编码和解码；支持按键控制，RS232 控制、红外控制、无线触摸屏、IPAD、PC、智能手机等多种控制方式；支持本地、局域网等各种场景自适应模式；设备具有分布式编解码输出功能，能与现有分布式控制系统兼容，实现统一可视化平台接入及管控(可提供经厂商确认的技术证明文件)；支持信号源列表在线提醒功能，信号源：播放 ppt 文件时，可通过智能终端进行切换(前翻、后进等；采用标准以太网传输)； 8、快速切换：最快达 200 纳秒；					
26	智能分布式中控主机	ITNAV	4K-HDMI 0808						
27	HDMI 分配器	迈拓维矩	MT-SP10 4M	一连四出 HDMI 高清分配器，分辨率：4K 高清，传输距离不小于 25 米					

28	批量打印 刻录系统	啄木鸟	DVD-R	<p>1、表面特性喷墨可打印；速干、照片画质打印性能；适用于各种光盘盘面打印机；DVD-R;16X; 4.7GB; 防划耐磨；数据可完整性保存 20 年；50 片桶装。</p> <p>2、配套星震嵌入式批量归档刻录系统软件；支持现有 PP-100 III 刻录一体机，支持数据刻录与监控视频刻录，通过拖拽方式建立任务，操作简单，流程规范，支持新建文件夹并可修改名称；盘面打印，支持盘面信息快速编辑，添加主标题、副标题、日期及补充说明，可修改字体大小与颜色，支持盘面图案打印及二维码打印，多张光盘时自动添加光盘序号；系统支持显示墨盒剩余墨量，查看光驱与打印机状态；支持选择输入与输出盘仓；支持刻录中进度的查询并显示刻录时间与文件大小，通过详情可查看刻录文件信息与刻录光盘信息；支持批量任务排队工作，支持在任务进行中创建新任务，支持刻录任务的关键字检索。（可提供归档系统的软件著作权证书复印件并加盖厂商公章）。包含以下软件模块：</p> <p>(1) 具有数据出版、监控出版、出版统计、设备管理、监控配置等模块(可提供软件功能截图并加盖厂商公章佐证)；</p> <p>(2) 流程指引：软件界面自带操作步骤，直观展示当前操作位置和剩余步骤(可提供软件功能截图并加盖厂商公章佐证)；</p> <p>(3) 系统要求：支持 Windows 7/10 (32/64 位)，Windows XP SP3 (32 位)，Windows Vista SP2 (32/64 位)，Windows Server 2003/2008 R2 (64 位)，Windows Server 2003/2008 SP2 (32/64 位)，Mac OS X 10.6.8 或更高版本。</p>	上海/啄木鸟(中国)有限公司	1	套	4690.00	4690.00
29	网线	瑞驰达	RWY3000 40	<p>1、规格：六类非屏蔽网线：305 米/箱；</p> <p>2、结构：单股裸铜线，聚乙烯 (PE) 绝缘，两根绝缘导线扭绞成对，聚乙烯或聚氯乙烯绿色环保护套；</p> <p>3、标准：国标 YD/T 1019; ANSI/EIA/TIA-568-C.2; ISO/IEC11801.</p>	杭州/浙江瑞驰达通信科技有限公司	2	箱	1024.00	2048.00
30	高清线	瑞驰达	HD-SDI	<p>HD-SDI 国标视频线，可提供 2.97Gb/s 传输速率，传输最远距离支持 100M，芯线规格：1/1.02mm 高纯度无氧铜，高清标准：1080P 分辨率：1920*1200@60Hz;</p>	杭州/浙江瑞驰达通信科技有限公司	200	米	5.90	1180.00
31	电源线	瑞驰达	Ivv3*2.	Ivv3*2.5mm ² 国标电源线	杭州/浙江	200	米	6.80	1360.00

			5mm2							
32	电源线	瑞驰达	RVV2*1.0mm2	RVV2*1.0mm2 国标电源线	瑞驰达通信科技有限公司	200	米	2.60	520.00	
33	音箱线	瑞驰达	300 支金 银线	300 支金银线	杭州/浙江 瑞驰达通信 科技有限公司	200	米	2.70	540.00	
34	高清线缆	梦田	HDMI 高 清线缆	HDMI 高清线缆、国标、长度：20 米	东莞/东莞 市梦田电子 有限公司	14	根	130.00	1820.00	
35	线管	联塑	PVC32	PVC32 管， 国标 A 管	广东/广东 联塑科技实 业有限公司	100	米	5.50	550.00	
36	装饰面板	保罗蓝 森	2600*60 0mm	1、80mm 高，木制踢脚线： 2、听证室两边立柱、背景墙及所有墙面 15mm 阻燃板框架基 层、阻燃板贴面； 3、原墙皮铲除，垃圾清运，含安装； 1、背景墙新增包立柱框架，15mm 基层木龙骨+15mm 防火板 基础封立柱； 2、阻燃板贴面，颜色按用户要求定制，符合听证室整体装 修风格，外形美观，含安装；	浙江/浙江 保罗蓝森塑 业有限公司	83	平方 米	160.00	13280.00	
37	立柱面板	保罗蓝 森	2600*60 0mm		浙江/浙江 保罗蓝森塑 业有限公司	21	平方 米	160.00	3360.00	
38	地毯	琅美	500*500 *6mm	丙纶(聚丙烯纤维)材料，绒圈厚实防滑，底部不易腐蚀，耐 高温，隔音防潮，方形地毯拼接，500*500*6mm 规格，含安 装	佛山/佛山 市顺德区琅 美地毯制品 有限公司	59	平方 米	210.00	12390.00	
39	木制踢脚 线	国产	80mm 高	80mm 高；木制踢脚线，含安装	国产	38	米	26.00	988.00	
40	2.5mm2 线 缆	津成	ZR-BV2.5mm2	国标，ZR-BV2.5mm2 电源线缆，含安装	天津/天津 市津成电缆 有限公司	300	米	5.30	1590.00	

41	插座、开关	公牛	10A/5孔、16A/3孔、双联开关	10A五孔插座、16A三孔插座、双联开关，含安装	宁波/公牛集团股份有限公司	3	套	176.00	528.00		
42	定制桌	国产	定制	定制桌，主持人席 3200mm*600*760mm；基材：采用 E0 型环保中密度板、实木封边。达到国家标准 GB / T11718-1999 国家标准。木材采用优质木料，经过烘干、防腐、防虫处理、含水率≤10-12%；	国产	1	套	5800.00	5800.00		
43	定制桌	国产	定制	定制桌，双方当事人席 2400*600*760mm，听证人席 2400*600mm；基材：采用 E0 型环保中密度板、实木封边。达到国家标准 GB / T11718-1999 国家标准。木材采用优质木料，经过烘干、防腐、防虫处理、含水率≤10-12%；	国产	3	套	4300.00	12900.00		
44	定制椅	国产	定制	定制椅，配套定制桌 13 把椅子，定制旁听椅 10 把；内材：选用优质木料卯榫结构实木框架，经过烘干、防腐、防虫处理，含水率<10%，拥有结实耐用不易变形的特点；采用优质真皮，表面无裂纹，无损伤，无剥落，符合 GB / T16799-2008 标准，采用优质的环保油漆；	国产	23	个	450.00	10350.00		
45	金属烤漆板	吉祥	定制	依照检察机关听证室建设技术指导文件，听证室背景墙用蓝色背景、采用不反光金属烤漆板、颜色采用检察蓝色。字体统一采用金黄色金属悬挂方式，背景墙加射灯照明。外形庄重、外观，字体大小与背景墙相协调，含安装；	上海/上海吉祥铝塑板有限公司	10	平方米	870.00	8700.00		
46	石膏板	龙牌	9mm 石膏板	双层石膏板造型项、采用 9mm 双层石膏板造型，腻子 3 遍，乳胶漆 2 遍，房间原吊顶铲除，垃圾清运，提供设计效果图及平面图；	北京/北新集团建材股份有限公司	59	平方米	130.00	7670.00		
47	软膜天花灯	国产	定制	定制软膜天花灯，柔性 LED 灯带，亮度均匀。人工冷光源（三基色灯/色温 3000-3500K）主要席位平均光照强度不低于 800lux，其它区域的平均光照强度不应低于 500lux，视频屏幕区域照度不高于 801 lux。采用筒灯、灯带结合补光，含安装；	国产	32	平方米	210.00	6720.00		
48	不锈钢字及国徽	国产	拉丝金不锈钢字	拉丝金不锈钢字体，亚光，字体满足听证室建设规范要求，根据用户要求定做，定制标准国徽，包含安装；	国产	1	套	3600.00	3600.00		

49	帆布	国产	定制	空调送风口改造，加工帆布软连接	国产	2	个	600.00	1200.00
50	窗帘	国产	国产	棉质加厚遮光窗帘，窗帘盒基础：1、龙骨架：30*40木龙骨 支架，刷防火涂料3遍；2、基层板：15mm厚阻燃木工板， 外贴9mm双层石膏板，腻子3遍，乳胶漆2遍，含安装	国产	2	套	2400.00	4800.00
51	安装调试	国产	国产	布线、设备安装及调试	国产	1	项	15000.00	15000.00
安装调试费									
运费									
其他费用									
金额总计									
备注									
					分项报价已包含				
					0.00				
					0.00				
					大写：肆拾捌万贰仟伍佰捌拾伍元整				
					小写：482585.00元				
					保留小数点后两位。				

说明：

1. 所报货币为人民币。如果单价与总价不符时，以单价为准。
2. 报价包含所有过程中发生的一切费用。
3. 本表中的“金额总计”应与“报价一览表”中的“磋商报价”一致。
4. 表格内容可根据实际需求进行调整，但不得删减其内容，如无品牌/型号和规格/原产地及制造厂名可填“/”。

供应商（公章）：西安裕辰电子科技有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：邓永平

日期：2022年8月19日

