

附件

一、申请人的资格要求

一般资格要求：符合政府采购法第二十二条规定，提供政府采购法实施条例第十七条规定资料：

- （1）具有独立承担民事责任的能力：提供有效的营业执照等证明文件；
- （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：提供2020年度财务报表或银行资信证明；
- （3）具有履行合同所必须的设备和专业技术能力：提供具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明（格式自拟）；
- （4）具有依法缴纳税收及社会保障资金的良好记录：提供2021年任意一个月依法缴纳税收（完税证明或缴纳税收凭证）和社会保障资金（缴纳社保专用收据或社保转账凭证）的有效证明材料（新成立不足一个月的公司，提供银行资信证明）。
- （5）参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有违法违规记录：提供参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。
- （6）法律、行政法规规定的其他条件：对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单且还在执行期的供应商，拒绝其参与本次采购活动。信用记录查询渠道为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn），查询时间为购买招标文件之日起至开标前一天的任意时间，投标供应商须提供查询记录截图并加盖公章。

2. 特殊资格要求：无。

3. 本项目不接受联合体投标。

4. 落实政府采购政策需满足的资格要求：已落实

二、采购内容及要求

序号	产品（设备）名称	设备描述	数量	单位
一	后台软件平台系统			
1	智慧庭审软件（单庭版）	【包含服务端软件和书记员客户端软件】 法官端软件功能： 书记员端： 支持书记员端系统流转时笔录编辑界面不切换； 支持和审判系统互联互通，通过账号自动加载案件列表，支持具体案件快速检索； 支持并案开庭模式、诉裁合并审理模式、不录像开庭模式、预批注模式、无庭审主机开庭模式、远程开庭模式、临时开庭模式、测试开庭模式； 支持控制开庭是否默认打开语音识别功能；【依赖语音识别功能】 支持左看右写的笔录编辑辅助编辑模式，辅助功能涵盖相似笔录/历史笔录检索、一键复制；地址送达确认书编辑；电子卷宗查阅、OCR 复制卷宗内容；常用数据中转区；本地资源管理器；【依赖卷宗浏览模块，OCR 功能】 支持当事人刷身份证后，在书记员笔录辅助的常用数据中转区自动加载当事人身份证信息【依赖庭审智能终端】 支持笔录辅助区折叠和展开； 支持多种笔录模板，根据案件类型、庭审用途可直观选择； 支持系统环境监测，异常告警； 支持预开庭模式，在没有正式开庭之前，法官可正常浏览卷宗、笔录内容；【依赖卷宗浏览模块】 支持随讲随翻功能打开和关闭；【依赖语音识别功能，卷宗浏览模块】 支持笔录自动保存； 支持笔录保存路径一键查看；	6	套

		支持法庭纪律播放和关闭； 支持以消息形式查看法官或当事人对笔录的批注，并且支持一键生效到笔录内容里； 支持对话框形式的即时消息通讯，支持和观摩端的即时消息通讯； 支持从书记员系统单点登录到庭审直播点播系统； 支持当庭光盘刻录模式和庭后刻录模式，支持本地刻录模式和集中刻录模式； 支持当庭生成裁判文书；【依赖当庭文书编写模块】 支持电子签名流程管理；【依赖电子签名系统】 支持对接互联网直播点播，开关控制直播状态，30s 倒计时缓冲机制； 支持 web 端查看案件直播点播 直播点播系统： 直播点播系统首页包括观摩案件、开庭公告、正在开庭案件、最近更新点播案件、其他系统访问快捷通道、上月开庭排行榜、故障统计、服务帮助模块； 支持单独的直播页面，以左侧组织机构树和右侧案件平铺的页面组织形式； 支持点击缩略图其他位置直接进入直播播放页面，可以根据案号、案名、承办人查询需要观看的直播案件； 直播的单个案件播放页面包含标题、视频播放、案件基本信息、同步笔录； 支持点播的点播页面，以左侧组织机构树和右侧案件平铺的页面组织形式； 支持点击缩略图其他位置直接进入点播播放页面，可以根据案号、案名、承办人查询需要观看的直播案件； 点播的单个案件播放页面包含标题、视频播放、案件基本信息、同步笔录； 支持在个人中心中对个人名下的预定、案件、收藏、集中刻录管理、笔录模板、临时录像的统一管理； 支持在个人中心中对案件进行案名、案件类型、案由 10 个以上条件的快速案件检索； 支持个人中心中案件列表中对案件录像、刻录状态的查看，以及播放、刻录、下载、上传、加入收藏等快捷操作； 支持个人中心中的本地刻录和集中刻录两种模式； 支持集中光盘刻录模式的光盘封面管理，支持封面定制，彩色喷绘； 支持数据统计，可统计法庭建设情况，并可以列表、图示展示，可导出表格； 数据统计支持使用情况统计，统计指标包括庭审总时间、庭审总次数、开庭案件比例、平均庭审次数、平		
--	--	---	--	--

		均庭审时间、笔录填写率、笔录校对率、正点开庭率和刻录光盘数等； 数据统计支持对结果进行以庭室总时间、庭审总次数和开庭案件比例为指标的排名； 数据统计结果支持结果下钻，可下钻法院、庭室、个人三级以上； 数据统计支持应用成效统计，统计指标包括：开庭次数、电子卷宗使用次数、电子卷宗使用率、文书编写使用次数、文书编写使用率、法律法规使用次数、法律法规使用率、语音识别使用次数、语音识别使用率。 用户可分别选择将电子卷宗使用次数、电子卷宗使用率作为排序指标； 综合管理系统： 系统支持对所有法庭的配置、人员及权限、运维状态、日志内容的统一综合管理； 系统支持对所有关联服务状态、存储情况、接口状态、远程连接状态等内容的同一界面统一检测，支持状态手动刷新； 远程庭审管理系统： 系统支持三方以下的远程出庭管理，四方及以上的请额外配置统一视讯平台部分		
二	后端硬件支撑环境			
1	应用服务器	2U 机箱，CPU:2 颗 4208 (2.1GHz/8 核/11MB/85W) 处理器，内存：2 条 16GB 2Rx8 DDR4-2933P-R 内存，硬盘：2 块 600GB 12G SAS 15K 2.5in HDD 通用硬盘，网卡：4 端口 GE 电接口 MLOM(X722) 网卡-360T L3 (FIO)，电源：550W 交流&240V 高压直流电源模块，带 DVD 光驱和导轨，支持 RAID0, 1, 5, 6, 10, 50, 60。	1	台
2	流媒体服务器	2U 机箱，CPU:2 颗 4208 (2.1GHz/8 核/11MB/85W) 处理器，内存：2 条 16GB 2Rx8 DDR4-2933P-R 内存，硬盘：2 块 600GB 12G SAS 15K 2.5in HDD 通用硬盘，网卡：4 端口 GE 电接口 MLOM(X722) 网卡-360T L3 (FIO)，电源：550W 交流&240V 高压直流电源模块，带 DVD 光驱和导轨，支持 RAID0, 1, 5, 6, 10, 50, 60。	1	台
3	机柜	尺寸:42U*600*1000 材料厚度：1.2-2.0mm 工艺：酸洗、磷化、静电喷塑 配置：机柜前门为网孔门，内含 4 只风扇，3 块托盘，1 条突破 8 位 10APDU，4 只脚轮，4 只支撑地脚，静载 800KG	1	个

三	前端硬件支撑环境及实施			
1	法庭内电子签名板	含电子签名客户端； 系统配置：CPU：四核 Cortex-A17，频率 1.8GHz，操作系统：Android 7.1，系统内存：2GB DDR3，存储：16GB，支持 TF 卡扩展； 显示屏：尺寸：10.1 寸，分辨率：1280x800，防窥膜：支持，触控屏：双控屏、电容屏和电磁屏，触控：支持多点触控，电磁屏加密模块：加密芯片电磁屏，硬件加密电子签名，无故障点击次数：≥100 万次； 电子签名感应方式：电磁感应方式； 电磁笔：支持无源电磁笔； 连接方式：USB 连接，USB：HID 免驱连接，速度≥800KB/S，串口连接； 摄像头：支持，200 万像素；支持指纹仪；支持身份证阅读器；支持麦克风；支持对讲机；外接电源 9VDC/2.5A；支持自动开关机；支持底部防滑，支持 2 级支架。	6	台
2	立案窗口电子签名板	终端满足无纸化的需求，该产品通过关联审判办案系统实现诉讼参与人同窗口法院的信息确认、交互。实现窗口业务办理过程中当事人及律师身份确认提示、诉讼参与人窗口接收文书电子签名、窗口满意度服务评价，办理过程关联业务及评价结果录音录像全程留痕。 硬件参数 1. 核心系统：CPU 四核 Cortex-A17，频率 1.8GHz；内存 2GB DDR3；存储 16GB； 2. 显示屏：显示屏 尺寸 11.6 寸；分辨率 1920x1080；触摸屏 电容电磁双控屏；触控方式 10 点电容触控、 3. 电磁笔：无源电磁笔； 4. 扫码：支持一维条码或二维条码扫描阅读； 5. 摄像头：当事人侧≥200 万像素；现场采集的人像和身份证做比对，做到人证合一。 6. 二代证阅读器：符合公安部标准 GA450-2013 要求；阅读距离：0-30mm；读卡响应速度：<1s 7. 指纹模块：支持光学指纹采集，符合公安部标准要求； 8. 语音模块：扬声器：支持，语音提示用户操作；麦克风：支持； 9. 接口：电源口 9V/2.5AUSB 口 2 个；HDMI 接口 1 个；以太网 10-100M 自适应以太网；RJ11 口 1 个。	4	台

3	刑庭高清庭审主机	主机采用 19"标准单一机箱，2.5U 高度； 全数字化核心，嵌入式设计，采用模块化接口结构、每个接口模块采用板卡式设计可自由配置，支持带电插拔升级维护； 前面板具备 5 寸液晶电容触控屏； 6 路 3G-SDI 数字高清摄像机接入，4 路 VGA/HDMI/DVI/Ypbpr 证据信号接入； 4 路数字高清视频信号 DVI-I 输出接口，并可兼容 HDMI、DVI、VGA、Ypbpr 信号输出； 具备内置矩阵，支持多路信号的同步切换，支持 1080P60 高清视频以信号 12 路麦克风接入端口，提供 48V 幻象电源支持； 支持语音激励功能，自动将对准发言人的摄像机画面切换到画面分割模式中的主画面窗口； 每路输入具有平衡/非平衡处理、+48V 幻象电源供电开关、支持激励灵敏度调节、音量调节； 4 路线性音频输入接口，用于证据音频输入； 4 路线性音频输出端口，1 路前置监听端口；每路输出都带有音量、均衡、音调调节等功能； 内置数字音频处理器，支持反馈消除 AFC、回声消除 AEC、背景自动降噪 ANC 等功能，提供专业级音频效果； 具备硬件高清图像合成器，可提供 2/4/6/8/9 等多种合成画面格式，合成画面分辨率 1080P； 支持两路不同分割图像输出； 支持 4 路 1080P 格式同时编码输出，可支持各摄像机或证据或合成画面的独立编码，码流速率可设； 支持 2 路远程 1080P 格式解码能力，可用于远程提讯、远程三方庭审（嫌疑人、公诉人均在远端）； 可扩展支持 H.323 协议，可以与视频会议系统互联互通，满足不同类型远程开庭、远程提讯的应用（此模式下最高支持 2 路编码 2 路解码） 视频输出格式：符合最高院要求的 H.264 编码，符合最高院要求的 MPEG4 文件存放格式； 音频输出格式：符合最高院要求的 AAC 文件存放格式； 具备 4 路可编程红外发射端口；具备 2 路全双工可编程 RS-232 端口；具备 2 路全双工 RS-485 端口； 具备中控功能，可连接强电开关控制器、触摸屏、控制面板等多种集控设备； 可通过网络采用浏览器以 WEB 页面方式对主机进行远程控制、管理、系统升级； 具备双网口；	1	台
---	-----------------	--	---	---

		支持 2 路 USB 接口，可挂接移动存储设备； 内置 1 块 2T 硬盘，可提供主机庭审数据备份功能； 可扩展支持 2 路光驱同步刻录，支持 DVD 光驱；		
4	派出法庭高清庭审主机	一、核心功能：高清庭审主机是庭审专用设备，与摄像机、话筒、实物展台、电视大屏、显示器、功放音响等一系列音视频设备构成科技法庭环境，通过配套的庭审软件，实现庭审过程的录音录像、现场证据展示、庭审实况直播等服务于庭审业务活动的音视频类功能应用。 二、产品参数：主机采用 19” 标准单一机箱，1U 高度； 全数字化核心，嵌入式设计； 前面板具备 1.8 寸液晶屏； 2 路 3G-SDI 数字高清摄像机接入，1 路 DVI-I 证据信号接入，证据信号支持 HDMI、VGA、YPbPr 信号类型组合输入； 2 路数字高清视频信号 DVI-I 接口输出，并可兼容 HDMI、DVI、VGA、Ypbpr 信号输出； 具备内置矩阵，支持多路信号的同步切换； 8 路麦克风接入端口，提供 48V 幻象电源支持； 支持语音激励功能，自动将对准发言人的摄像机画面切换到画面分割模式中的主画面窗口。 每路输入具有平衡/非平衡处理、+48V 幻象电源供电开关、支持激励灵敏度调节、音量调节； 2 路线性音频输入接口，用于证据音频输入； 4 路线性音频输出端口，1 路前置监听端口；每路输出都带有音量、均衡、音调调节等功能； 内置数字音频处理器，支持反馈消除 AFC、回声消除 AEC、背景自动降噪 ANC 等功能，提供专业级音频效果； 具备硬件高清图像合成器，可提供 2 均分，1+2、画中画、4 均分多种合成画面格式，合成画面分辨率 1080P； 支持 2 路 1080P 格式同时编码输出，可支持各摄像机或证据或合成画面的独立编码，码流速率可设； 支持 1 路远程 1080P 格式解码能力，可用于远程提讯； 可扩展支持 H. 323 协议，可以与视频会议系统互联互通，满足不同类型远程开庭、远程提讯的应用； 视频输出格式：符合最高院要求的 H. 264 编码，符合最高院要求的 MPEG4 文件存放格式； 音频输出格式：符合最高院要求的 AAC 文件存放格式；	5	台

		具备 4 路红外端口；具备 2 路全双工可编程 RS-232 端口；具备 2 路全双工 RS-485 端口； 具备控制网络可连接强电开关控制器、触摸屏、控制面板等多种集控设备。 可通过网络采用浏览器以 WEB 页面方式对主机进行远程控制、管理、系统升级； 具备双网口； 支持 2 路 USB 接口，可挂接移动存储设备； 内置 1 块 2TB 硬盘，可提供主机庭审数据备份功能； 可扩展支持 2 路光驱同步刻录，支持 DVD 光驱。		
5	书记员法官电脑	CPU: I5-10400，8G 内存，1T 硬盘+120G 固态，DVDRW 光驱，集成 1000Mbps 以太网卡，Windows10 家庭版，三年服务，含键鼠及显示器 23.8。	20	台
6	桌面显示器专用支架	桌面显示器专用支架，可调整显示器与桌面成 0 度~90 度角	10	套
7	布线材料	HDMI、VGA 视频线、三芯音频线、超五类网线等	6	套
五	互联网法庭建设及线路租用			
1	高清视讯互联主机	- 支持多方高清视频会议，最大 9 画面集中显示 - 支持多种 Layout 模式：1，2，3，4，1+5，1+7，9 - 支持会场画面轮询显示 - 配套全向麦克风支持 8 米拾音，完美消除回音 - 支持 1080p、720p 多种高清视频编解码格式 - 支持会议中发送、接收支持高清 1080P 30fps 双流 - 配套高清 1080P 光学变焦镜头支持 12X、10X、5X，并支持镜头预制位设置，最大支持 10 个预制位 - 支持与无线传屏配对 网络适应性 - 采用 H.264 HP SVC 视频分层编码技术，丢包率达 30%的情况下，保证视频不	1	台

		卡顿不花屏 - 支持独有的音频 Opus 分层编码，具有强大的前向、后向纠错 算法，在高达 50%丢包的情况下，依然有良好的声音质量，清楚连贯 - 支持无线功能，支持 2.4G 和 5G 无线信号 高清视频直播 - 采用全高清，光学变焦摄像机，提供媲美电视台的专业级直播效果 - 采用可对接专业导播设备，视频矩阵系统及调音台 - 采用直播中可遥控变换场景，特写与全景兼顾		
2	HDMI 单向视频投射器	1 个 HDMI 输入接口、1 个 HDMI 输出接口，电源接口，防拆电路，功率 5W，只有音视频接口无调试接口。 原件国产率 100%；光纤位置：内置；画面延迟小于 130ms，支持 1080p、4K@30Hz 和 4K@60Hz	2	台
3	HDMI 分配器	符合 HDCP. 符合 HDMI 规格。 支持 3D 支持屏幕最高分辨率至 1080p@60HZ(12-bit)，4K*2K@ 30HZ(8-bit) 从第一口复制 EDID 有一个 HDMI 输入接口，可串联。 HDMI 输入端口(A-类型 母头)：1 HDMI 输出端口(A-类型 母头)：2 最大分辨率：1080p (12Bits) 线材长度(设备到显示器) 10 m (Max.) 信号类型 标准 HDMI 信号 尺寸(长 x 宽 x 高)：150*92*25mm	1	台
4	法庭大屏幕显示屏	55 英寸 LED 1080p 全高清液晶电视，带 HDMI、VGA 输入	1	台
5	移动安装支架	55 英寸移动电视支架，左右调节度：±30° 以内；挂架材质：冷轧钢板；最大承重 (kg)：110 适用单屏重量 (kg)：200	1	台

		适用电视孔距：600x400 范围内（横向 x 纵向）		
6	互联网庭审 线路租用服 务	运营模式服务，按年收取，支持 1 个法庭运营。	1	法庭/ 年

三、商务要求

1、采购预算:1112000.00元

2、最高限价:1045000.00元

3、工 期：自合同签订之日起15日历天内完成并验收合格

四、评标办法（综合评分法）

评分因素	分值	评审内容	评审标准
报价 (30分)	30分	本次投标报价不得超过最高限价,如超出最高限价视为无效投标。	投投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×30 注: 1、投标人的最低有效投标报价为评标基准价; 本项最高分不得超过 30 分, 投标人的投标报价高于最高限价为无效报价。若磋商供应商的报价低于最高限价的 80%, 使得其报价可能低于其个别成本的, 有可能影响商品质量或不能诚信履约的, 磋商供应商应按磋商小组要求作出书面说明并提供相关证明材料, 不能合理说明或不能提供相关证明材料的, 可作无效报价处理。 2、得分取两位小数点, 第三位四舍五入。
商务部分 (30分)	10分	类似业绩	1、提供近五年来相关类似业绩, 每提供一个得 5 分, 最高得 10 分; (须提供相关合同或中标通知书复印件或扫描件加盖公章)。
	6分	体系认证	1、通过职业健康安全管理体系认证, 且在有效期内的得 2 分; 2、通过 ISO9001 质量体系认证, 且在有效期内的得 2 分, 3、通过 ISO14001 环境管理体系认证, 且在有效期内的得 2 分。
	10分	售后服务	投标人提供的售后服务方案的可行性、完整性, 免费质保年限、售后服务响应时间、到达现场时间是否满足或优于采购人要求, 服务承诺落实的保障措施, 质保期内外的后续技术支持和维护能力情况等。评标委员会对方案进行横向综合比较, 10—1 分, 无方案 0 分。
	4分	响应文件规范性评价分	响应文件编写清晰整洁; 目录、章节、页码清楚, 查阅方便; 要求提供资料完备清晰。由专家酌情打分 0-4 分。
技术部分 (40分)	15分	技术参数	完全满足参数要求得 15 分, 一项不满足扣 3 分, 该项扣完为止。
	10分	项目实施方案	准确理解本项目的建设背景和目标, 对用户需求的分析, 技术方案思路清晰、结构完整、设计合理、满足用户要求方面进行评分。10-1 分, 无方案 0 分。
	10分	质量保障方案	根据各投标人提供的质量保障方案(含质量问题解决措施)的完善性、合理性、可行性、针对性进行综合比较评分10-1分, 无方案的得0分。
	5分	培训方案	投标人提供的培训目标、计划、流程、组织、教材、方式等内容是否完整、科学合理。5—1 分, 无方案 0 分。
合计	100分		