**鄢陵县人民检察院远程视频庭审系统采购项目**

**采购需求**

一、项目概况

    （一）项目名称：鄢陵县人民检察院远程视频庭审系统采购项目

（二）采购方式：竞争性谈判

（三）主要内容、数量及要求：远程出庭终端1台、高清出庭摄像机1台、全向麦克风1台、显示设备3台、物证展示台台、支架1套、温湿度显示屏1台、电脑1台、打印机1台、手写板1个、辅材1批。

（四）预算金额：160000元 ；最高限价：160000**元**

（五）交付（服务、完工）时间：合同签订后7日历天

（六）交付（服务、施工）地点**：**鄢陵县检察院工作区

（七）进口产品：不允许

（八）分包：不允许

二、需要落实的政府采购政策

本项目落实节能环保、中小微型企业扶持、支持监狱企业发展、残疾人福利性单位扶持等相关政府采购政策。

三、投标人资格要求

（一）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条之规定。

(二) 未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)渠道信用记录失信被执行人、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的投标人。

（三）企业注册地或项目所在地检察机关开具的有效期内的《行贿犯罪档案查询结果告知函》一份。

（四）本次招标不接受联合体投标。

四、采购需求

（一）本项目需实现的功能或者目标

远程视频庭审系统是一种集语音、图像、文字、数据通信为一体，实现音频、视频、数据及网络信号双向传输的现代信息技术系统，可实现在不同场所实时观看、指挥庭审活动，实时与公诉人交流信息。

（二）采购清单

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **技术参数** | **单位** | **数量** | **是否为核心产品** |
| **二、检察院远程庭审设备** | | |  |  |  |
| 1 | 远程出庭终端 | 1) 采用硬件分体式结构,嵌入式操作系统，非PC架构、非工控机架构。  2) 会议速率支持128Kbps—8Mbps。  3) 支持ITU-T H.323和IETF SIP通信标准。  4) ★支持H.263、H.264 High Profile、MPEG4等视频编解码协议。  5) 支持G.711、G.722、G.728、G.722.1AnnexC、G.719、MPEG4-AAC LC/LD等音频协议，可达到20KHz以上的宽频效果。  6) 支持H.239标准双流协议。  7) 支持1080p30、720p60、720p30高清视频编解码，并向下兼容4CIF、CIF标清图像格式。  8) 支持动态图像双流和PC图像双流两种功能，在保证主流视频1080p 30fps前提下，第二路视频流不低于1080p30fps。支持视频源扩展接入，DVI输入接口可扩展接入2台高清摄像机，可通过终端遥控器控制切换主流视频源。  9) ★需独立提供不少于1路高清DVI、1路VGA、1路标清视频输入/输出接口，不得采用私有非标接口。  10) 提供不少于4路音频输入接口，2路音频输出接口，支持模拟卡侬麦克风、数字麦克风音频输入接口。  11) 系统具有字幕叠加功能，可通过终端控制系统在本地图像上不同位置设置叠加中文会场名、横幅、滚动字幕。  12) 主席终端支持广播发言会场、主席选看、主席轮询、邀请终端入会、强制终端退会、结束会议等功能。  13) 支持在终端控制软件对本地和远端会场图像进行实时监控及预览。  14) PC安装双流软件后，可以通过无线网络将PC桌面图像发送至终端作为辅流图像源传至远端，图像清晰流畅。  15) 终端在空闲状态下，与外置的数字录像点播服务器配合，支持终端点播功能。  16) 具有基本的系统检测诊断功能，包括呼叫状态显示、网络信息统计、本端音视频自环测试、日志、远程升级维护等功能。  17) 提供不少于2个10/100/1000M以太网接口，支持线路备份。  18) 具备较强的网络抗丢包能力，在IP网络达到12%丢包时声音清晰、图像流畅、无马赛克，25%的丢包率情况下会议仍可进行。  必须提供生产厂家针对本项目产品可以与上级院平滑对接证明文件原件，否则为无效投标  必须提供厂家售后服务承诺函原件，否则为无效投标  加★项需提供该产品由第三方检验机构出具的检测报告复印件加盖厂商公章证明，否则为无效投标。 | 台 | 1 | 否 |
| 2 | 高清出庭摄像机 | 1) 支持终端遥控器通过摄像机反向控制会议终端。  2) 支持壁装、三脚架安装或吊顶安装等多种安装方式，可按用户需求进行安装。  3) 镜头图像传感器采用不小于1/2.8" 图像传感器，支持1080p30、1080p25、720p60、720p50等高清信号输出。  4) 支持不小于12倍光学变焦。  5) 支持广角镜头，水平视角不小于72°。  6) ★视频输出接口具备SDI、DVI、HDBaseT接口。  7) ★支持供电、显示、控制多线合一，只连接一根超五类网线实现供电、图像显示、摄像机控制，支持信号传输100米。  8) 支持RS422控制接口，支持标准VISCA协议，支持摄像机通过控制口RS422实现菊花链控制，菊花链控制摄像机不小于7个。  9) 支持中文OSD菜单，可在OSD中对摄像机进行设置。  10) 水平转动范围：≥ ±160°，垂直转动范围：≥ -90°～50°  11) ★支持自带显示屏，可方便显示视频输出分辨率。  12) ★支持根据安装方向自动翻转图像。  13) 支持保存不少于255个预置位。  14) ★支持ZigBee控制，支持360°控制、有遮挡物时也能正常控制。 | 台 | 1 | 是 |
| 3 | 全向麦克风 | 360°全向数字话筒, 抗射频干扰,频响50Hz～20KHz,灵敏度-20dB,信噪比≥74dB,数字音频接口供电 | 台 | 1 | 否 |
| 4 | 显示设备 | 50寸显示设备  主要参数 物理分辨率 3840×2160  光源类型 D-LED  DTMB 具备  内存 1.5GB+4GB  机身按键 机械按键  屏幕比例 16:9  响应时间 4ms  可视角度 ±178  规格 支持数字格式 1080P/1080i/720P/480P  视频制式 PAL NTSC  伴音功率 15W+15W  整机消耗功率 165W  待机功耗 ≤0.5W  接口射频1，同轴 1，HDMI 2 | 台 | 3 | 否 |
| 5 | 物证展示台 | 公检法审讯专用示证展台变焦：220倍光学变焦 光圈：自动 总像素：500万 白平衡：手动 清晰度：800TV线 输入接口：RGB输入： DB15FLC×2/音频输入： 3.5mm×4/视频输入： RCA×1/麦克风输入： 麦克风插座 输出接口：RGB输出： DB15FLC×2 | 台 | 1 | 否 |
| 6 | 支架 | 配套支架 | 套 | 1 | 否 |
| 7 | 温湿度显示屏 | 1) 公检法专用温湿度显示屏，静态显示温度、湿度和时间，采用数字显示，防止图像闪烁，表面防白光处理，适于监控室录像，适合公安局、检察院、法院、监狱审讯（讯问）室使用； 2) 采用超高精度时钟解决方案，时钟精度可达2PPM，每年时间误差不大于1分钟，一年内无需校准时钟； 3) 具有线性的湿度检测输出功能，适用于需要精确可靠检测温度、湿度的用户。 4) 通过RS485接口由计算机直接校准时钟或与计算机时间同步，也可以通过计算机的窗口，实时监控当前的时间和温湿度； 5) 通过按键，进行时间、温湿度校准； 6) 提供RS232/485接口协议，可以方便的进行二次开发，将显示屏无缝的集成到用户管理系统中去。 | 台 | 1 | 否 |
| 8 | 电脑 | 1.主板：Intel B250以上芯片组；  2.显示屏：≥21.5寸LED 低蓝光显示器，具有VGA和DVI接口，与主机同一品牌；  3.CPU：≥英特尔酷睿I5四核处理器；  4.内存：≥4GB DDR4 2400MHZ，≥2个内存插槽；  5.硬盘：≥ 1000GB SATA3  HDD；  6.显卡：≥英特尔 HD630显卡；  7.声卡：集成5.1声道提供前置2个后置3个音频接口；  9.键鼠：USB抗菌键鼠套装（提供键盘和鼠标的抗菌检验报告加盖厂家公章）  10.机箱：MATX立式机箱，顶置提手及开关，散热良好体积不小于18L；  11.IO接口：前置USB 3.0接口≥4个，后置USB接口≥4个；HIDMI接口≥1个，VGA接口≥1个, PS2≥2个，COM口≥1个，M.2固态硬盘接口≥1个，全高PCI接口≥1个（必备接口，方便接驳专业设备）；  12.系统：预装正版windows7以上操作系统，原厂同品牌一键恢复操作系统  13，厂家售后服务通过CNAS实验室认可证书、CCCS钻石五星级证书并具备安全工程类一级或以上服务资质；平均无故障时间不低于90万小时认证的提供证书复印件并加盖生产厂家公章，否则无效投标 | 台 | 1 | 否 |
| 9 | 打印机 | 产品类型：彩色激光一体机最大处理幅面A4；处理器速度 800 GHz 黑白(A4，正常模式)： 高达16页/分钟；彩色(A4，正常模式)： 高达16页/分钟 分辨率(黑白/彩色，最佳) 高达600 x 600 dpi 高速USB 2.0 端口；内置高速以太网10/100 Base-TX网络端口；月打印负荷 高达30,000页。 | 台 | 1 | 否 |
| 10 | 手写板 | 手写板，活动区域152x102mm（6x4英寸）全屏幕连续书写，随心输入、高速识别，随意签、保留原笔迹。接口类型USB，兼容系统Windows XP/Vista/7 | 个 | 1 | 否 |
| 11 | 辅材 | 本项目涉及的相关辅材辅料 | 批 | 1 | 否 |

（三）其他要求

1、投标人须明确投标产品的厂家、产地、品牌、型号、详细参数，否则为无效投标。

2、投标人应就该项目完整投标，否则为无效投标。

3、本招标文件所列需求为最低要求，投标产品不得低于最低要求，否则为无效投标。

4、交货期：合同签订后7日历天，不响应者为无效投标。

5、最高限价：160000元 ，超出者为无效投标。

6、付款方式：验收合格后支付90%，一年后支付剩余10%。不响应者为无效投标。

（四）验收标准

1、由采购人成立验收小组,按照采购合同的约定对中标人履约情况进行验收。验收时,按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后,出具验收书,列明各项标准的验收情况及项目总体评价,由验收双方共同签署。

2、产品必须符合国家质量检测标准和本采购文件规定标准的全新正品现货，提供随货物《产品合格证》及其它相关质量证明文件。

3、按照招标文件要求、投标文件响应和承诺验收。

（五）采购标的的其他技术、服务等要求

1、投标人应按照本项目特点对设备提供三年的免费售后服务，并在投标文件中提供详细具体的售后服务承诺条款。

2、中标（成交）人应在接到故障报告后4小时内响应并提出解决方案，12小时内现场解决；仍在质保期内无法及时修复的，中标人应当无偿予以更换。

3、中标（成交）人应为采购单位提供货物使用及维护所需的培训服务，所需的培训费用应包含在投标报价中。

五、联系方式

联系人姓名：李 盼    联系电话：0374-7265578

单位地址：鄢陵县花都大道629号.

**鄢陵县人民检察院**

**2018**年 **6** 月 4日