

2026 年湖北商贸学院法商学院模拟法庭建设项目招标公告

一、招标内容

新建模拟法庭，清单如下：

模拟法庭建设方案清单（基本型）							
序号	系统模块	设备名称	安装位置	技术规格	单位	数量	备注
一	模拟法庭实验室						
1	庭审主控设备	高清数字庭审主机	机柜	1、法院庭审专用主机集视音频采集与处理、无缝切换、画面合成、视音频编解码、AI 语音转写可编程集中控制、录制与直点播、视频会议终端、多方互动 MCU、证人保护等功能于一体。 2、主机采用≥19 寸标准机箱设计，设备高度≥1U。前面板显示屏，能够实时显示 IP 信息。 3、视频接口：视频输入：≥2 路 HDMI 输入，最高支持 4K60Hz，视频输出：≥2 路 HDMI 输出，最高支持 4K60Hz。 4、音频接口≥12 路 MIC（带有 48V 幻象供电/线路音频输入）；≥6 路证据线路输入；≥8 路模拟线路输出。 5、内置≥2 通道 100W/ 8Ω 音频功放输出，连接庭审扩声音箱，功放支持独立开启/关闭控制，实现待机节能减耗。 6、内置≥6 个千兆交换机 RJ45 接口，其中 5 路支持 POE 供电用于 IPC 接入。具备 POE 供电开启/关闭控制，实现待机节能减耗。 7、可编程中控接口：≥1 路 RS232，≥1 路 RS485，≥2 路 IO/IR 接口。 8、主机具备音频处理功能，应支持自动回声消除 AEC，自动增益控制 AGC，自动反馈抑制 AFC，自动噪声消除/抑制（ANC/ANS），混音矩阵，均衡调节等功能； 9、主机支持庭审语音激励功能，语音激励调取角色画面完成合成激励切换，独立激励画面切换操作。支持话筒语音激励灵敏度调节，话筒角色优先级别设置，语音激励参数一键场景保存和调用。 10、具备远程提讯功能。支持 H.323/SIP 双流视频会议协议，自带 6 方组会 MCU，主机支持以远程庭审终端进行 GK 注册、注册 SIP，支持通过别名、短号	台	1	模拟法庭内，电脑图像投屏，法官/原被告/嫌疑人画面特写，声音采集及老师学生讲话扩声

				及纯 IP 地址呼叫；支持主机与主机、主机与第三方视频会议终端对接、主机与移动通讯终端对接，实现音视频互动。 11、庭审录播：内置 2T 储存硬盘，满足法庭本地实时备份存储庭审录音录像，文件格式需支持 MP3、MP4、MPEG4 等；；≥9 路音视频码流实时存储。 12、实时回放：支持实时回放能力，在不结束当前录制任务情况下可实时回放当前录制视频文件。			
2		可视化庭审主机管理平台	机柜	1、可视化集控界面集视预览，视频切换，云台控制，可编程中控，音频调节，直播/点播/录制等控制，互动拨号呼叫，系统管理等功能于一体。 2、支持第三方流媒体平台直播推流，同时支持互联网二维码一键直播应用，实现公开模拟庭审活动的互联网直播。 3、可实现对音频麦克风，功放，录制，远程终端等通道音频参数的调节，支持视频内嵌音频切换路由管理。 4、系统支持画面合成布局，支持本地画面，远程庭审、提讯终端画面合成布局，具备多达 9 种常用合成布局用户现场自定义布局。 5、系统支持导播、直播、点播、录制/暂停/停止管理，视频文件本地回放管理，回放的音视频文件可通过矩阵直接输出至显示设备. 录像文件下载/FTP 上传管理。 6、支持自动音激励，实现庭审现场画面自动切换。支持 PC 等证据图像信号运动检测切换，实现证据展现自动切换。	套	1	
3	庭审集控	强电控制器	机柜	1. ≥1U 机架式； 2. 每路独立按键（可锁定），密码开机； 3. 可通过按键组合设置每路延时 3 秒、5 秒、10 秒、30 秒、1 分钟、3 分钟、10 分钟； 4. 可设置每通道开关机延时时间；	台	1	
4	庭审发言及音响	发言话筒	各席位桌面	指向特性：心形单指向型； 频率响应：60Hz-16KHz； 灵敏度：-42dB/±3dB（1KHz）；	支	8	

5		无线手持话筒	书记员保管	频带宽度：50MHz； RF 输出：10MW； 假象干扰比：<-50 dBC； 调制频偏：25Hz； 离散抑制：-60dB； OLED 显示：频道、频率、电量显示； 频道转换方式：自动对频；	套	1	
6		专业音箱	法庭内	覆盖角度（H×V） ≥140° ×140° 产品净重:≥10 kg 带挂壁安装支架	套	2	
7	庭审 摄像 实况 采集	网络枪型摄像机	法官席位	1. 1/2.8 英寸 500 万像素高品质图像传感器，最大分辨率可达 1920x1080，输出帧率高达 60 帧/秒。 2. 具有 20 倍光学变倍镜头，镜头具有 75° 无畸变宽视角。	台	1	
8		网络枪型摄像机	双方当事人、证人、全景	1. 1/2.8 英寸 500 万像素高品质图像传感器，最大分辨率可达 1920x1080，输出帧率高达 60 帧/秒。 2. 具有 20 倍光学变倍镜头，镜头具有 75° 无畸变宽视角。	台	1	
9	证据 采集 设备	实物展台	书记员位	1、光学镜头 2、清晰度：中心≥1800 线；四周≥1400 线 3、镜头输出像素≥1600 万；	台	1	
10		多媒体信息插座	法官*3 书记员*1 原被告:4	多媒体信息插座，≥1 个 3.5mm 音频输入接口, ≥1 个 HDMI 接口、≥2 个网线接口、≥2 个 5 孔电源插座	套	2	
11	庭审 示证 显示	平板电视	法庭内 观众前端 法台两侧	≥55 英寸，16:9、分辨率可支持 1080p、4K，输入支持接口 HDMI	台	4	
12		电视支架	/	安装架（根据实际现场吊装或墙面装或移动安装）	个	4	

13		高清视频分配器	书记员位	1 进 4 出 HDMI 矩阵切换器视频分配器数字支持高清 4K。内置高带宽 300MHz 视频放大芯片，具有智能高频补偿功能。	台	1	
14		显示设备	法官/原告/被告	法官/原告/被告配置 24 寸显示器	台	3	
15		台式电脑	书记员位	必配 1 台书记员电脑（含显示器）	台	1	
16	网络、机柜及布线	网络交换机	机柜	24 千兆电口三层企业级可管理机架式交换机	台	1	
17		机柜	法庭内	定制	套	1	
18		布线及辅助材料	实施辅材	音视频线缆、高清视频线、网线、RS232 控制线缆等	套	1	
19	教学一体机	智慧屏	法庭内	学院教室原有的一体机	台	0	利旧 B705 原设备
20		智慧屏移动支架	法庭内	钢制带滑轨	个	1	
二	家具、道具、装修						
1	实验室家具	法官台	法庭内	法官台，三人位，定制 4000*800*980	套	1	
2		法官椅	法庭内	主法官、副法官椅，定制（主椅*1；副椅*2）680*600*1600	套	3	
3		诉讼台	法庭内	诉讼台，定制（原告台*1；被告台*1）2000*600*780	套	2	
4		书记员台	法庭内	书记员台，两人位，定制 1800*600*780	套	1	
5		参审席椅	法庭内	原告席*2；被告席*2；书记员席*1，定制 550*530*1160	套	5	
6		学生排椅	法庭内	学生排椅，定制，带写字板	套	0	利旧
7		犯人	法庭	嫌疑人座椅，定制 460*480*890	套	1	

		椅	内				
8	服装 道具	法槌	法庭 内	法槌，木制	套	1	
9		手铐	法庭 内	模拟道具，金属材质	副	1	
10		桌牌	法庭 内	含审判长、审判员、书记员、代理人、辩护人、公诉人、律师、陪审员、原告、被告、证人、被告人、法定代理人、被害人、委托代理人、人民陪审员（16个）	个	16	
11		法官 法袍	参与 人员	60%棉，40%聚酯纤维，	套	3	
12		检察 院职 业装	参与 人员	60%棉，40%聚酯纤维，	套	2	
13		书记 员套 装	参与 人员	60%棉，40%聚酯纤维，	套	1	
14		律师 袍	参与 人员	60%棉，40%聚酯纤维，	套	3	
15		法警 服 （学 员臂 章）	参与 人员	60%棉，40%聚酯纤维，	套	2	
16		被告 人马 甲	参与 人员	60%棉，40%聚酯纤维，	套	5	
17		国徽	法庭 内	国徽，直径 60cm	套	1	
18	环境 装修	柜子	法庭 内	上面透明玻璃可放文件资料，侧面竖着可以挂法袍等衣服，下面可以是抽屉。	套	2	2 套
19		模拟 环境 改造	法庭 内	包括拆除（两教室之间的旧墙），开槽，装修地面，顶面，墙面吸音处理等	项	1	
20		滑轨 门	教室 内	高 2.6m；可折叠滑轨轻质拉缩门	个	1	
21		文化 墙建 设	教室 内	法治主题文化墙，集成法律知识、庭审实训、法治宣传相关图文内容	项	1	

二、投标资质

供应商应具备《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件。如经营、开发或承担本类项目的相关服务，国家有强制性规范和行业标准、相关生产许可证、强制认证或资质要求的，供应商必须完全满足。

具体资格要求如下（包含但不限于）：

1. 供应商应具有良好的商业信誉，行业排名靠前。
2. 供应商在“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）网站、“中国政府采购网”网站（<http://www.ccgp.gov.cn>）中未被列入失信被执行人、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。
3. 有行业相关从业经验 3 年及以上，具备良好的信誉，无重大安全事故记录，具备完善的应急预案及安全保障措施。

三、报名资料

报名资料须载明如下内容（包含但不限于）：

1. 公司简介（须附上在“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）网站、“中国政府采购网”网站（<http://www.ccgp.gov.cn>）中的查询记录截图）。
2. 公司营业执照。
3. 相关资质证明文件。
4. 近三年内类似项目的成功案例及客户评价。

报名资料切勿漏项。

四、报名资料递交及咨询

1. 报名资料须盖公章后扫描为一份 PDF 格式电子档，并发送至邮箱：hbsmzcc@163.com（PDF 报名资料命名格式为：参标项目名称+公司名称+联系

人+联系方式, 邮件主题为: 参标项目名称+公司名称+联系人+联系方式), 报名截止时间 2026 年 7 月 27 日中午 12: 00。

2. 报名截止后, 待报名资格审查完毕, 会邮件通知各投标单位审查结果, 通过资格审查的投标单位按照要求制作标书。

3. 咨询电话和邮箱: 李老师 027-87786811。邮箱: hbsmzcc@163.com

五、投标文件制作要求

投标文件须载明如下内容 (包含但不限于):

1. 公司简介及资质证明文件 (须附上在 “信用中国” (www.creditchina.gov.cn) 网站、“中国政府采购网” 网站 (<http://www.ccgp.gov.cn>) 中的查询记录截图)。
2. 公司营业执照、法定代表人身份证复印件、投标代表授权书。
3. 投标报价清单/产品明细/投标合作方案等。
4. 售后服务承诺。
5. 近三年相关高校合作案例及案例情况展示 (展示方式: 图片/视频/现场电脑演示等)。
6. 标书正本一份, 副本四份合并成一个包封, 封包上应写明投标人名称和产品 (包括标段) 名称, 在封袋骑缝处以显著标志密封, 并加盖单位公章。 (须另附单独报价页 (密封))。

六、评标标准

1. 方案的合理性及可行性。
2. 服务内容的全面性及质量。
3. 费用报价的合理性。

4. 投标人的资质及过往经验。

七、投标文件递交及开标时间、开标地点

投标文件递交及开标时间：2026 年 7 月 28 日上午 9:30（如有变动，会邮件通知，请注意查看），现场接收投标文件并开标；逾期送达或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

开标地点：湖北商贸学院武汉校区行政楼三楼会议室。