合阳县人民法院2025年第二批中省政法转移支付自定装备项目集成服务收入合同

甲 方： 合阳县人民法院

乙 方：联通数字科技有限公司陕西分公司

签约地点：西安

签约时间： 2026 年 10 月

2026年联通数字科技有限公司陕西分公司

甲方： 合阳县人民法院

地址：陕西省渭南市合阳县印光大道西段

法定代表人：郝翎

乙方：联通数字科技有限公司陕西分公司

地址：陕西省西咸新区沣西新城统一路中国联通西安数据中心办公楼102室

负责人：祁安

双方本着平等互惠的原则，就合阳县人民法院2025年第二批中省政法转移支付自定装备项目系统集成事项，通过友好协商，现授权各自代表按照下述条款签署本合同。

目 录

第一章 定义
第二章 合同标的
第三章 价格
第四章 支付条款
第五章 系统集成、试运行和验收
第六章 保修、赔偿和违约金的支付
第七章 不可抗力
第八章 税务
第九章 法律适用和争议解决方式
第十章 合同生效及其他
第十一章 通知

附 件 目 录

附件一　　系统集成服务清单及价格

第一章 定义

1.1 “本项目”：指合阳县人民法院2025年第二批中省政法转移支付自定装备项目。

1.2 “系统”：指合阳县人民法院2025年第二批中省政法转移支付自定装备项目系统。

1.3 “培训”：按合同及相关附件的规定，由乙方向甲方免费提供的技术培训。

1.4 “服务”：按合同及相关附件的规定，由乙方向甲方提供的与合同标的相关的技术服务。

1.5 “系统集成”：按合同及相关附件的规定，对于此系统进行实施方案设计、系统割接、设备的调通和测试、开通、运行等技术服务。

1.6 “甲方现场”或“现场”：对本项目设计的系统进行系统集成实施的场所。“用户现场”在合同相关条款中亦被称为“站”或“甲方安装现场”。

1.7 “合同”：本合同及其附件，附件是合同不可分割的一部分。

1.8 “验收”：乙方对合同系统调试完成，在甲方能够正常使用各项功能后，由甲方在乙方的协助下进行的对合同系统的再测试和验证。若合同系统的测试结果满足本合同及附件的所有要求，则双方签署《验收合格证书》，系统进入服务期。

1.9 “服务期”指：乙方为甲方提供的为期 24 个月的技术支持和服务。

1.10 “工作日”：星期一至星期五，中国大陆地区所有法定节假日除外。

1.11 “甲方”：指合阳县人民法院。

1.13 “一方”：乙方或甲方。

1.12 “乙方”：指 联通数字科技有限公司陕西分公司 。

1.14 “双方”：乙方和甲方。

1.15 “各方”：乙方、甲方。

第二章 合同标的

2.1 甲方同意向乙方购买，乙方同意向甲方出售合阳县人民法院 2025 年第二批中省政法转移支付自定装备项目系统集成服务。

2.2 乙方按照合同及相关附件的规定，向甲方提供系统集成及相关服务。

2.3 乙方按照合同及相关附件的规定，负责接待甲方参加技术协调会、培训的人员。

第三章 价格

3.1 乙方向甲方提供的本合同项下的系统集成及相关服务的总价格(“合同总价”，含税价898430.00元（大写：人民币捌拾玖万捌仟肆佰叁拾元整），本合同适用增值税税率为多税率；其中：合同总价下6%部分不含增值税的价款为人民币418867.92元（大写：人民币肆拾壹万捌仟捌佰陆拾柒元玖角贰分），增值税税款为人民币25132.08元（大写：人民币贰万伍仟壹佰叁拾贰元零角捌分）；合同总价下13%部分不含增值税的价款为人民币402150.44

元（大写：人民币肆拾万贰仟壹佰伍拾元肆角肆分），增值税税款为人民币52279.56元（大写：人民币伍万贰仟贰佰柒拾玖元伍角陆分）。

3.2 上述合同总价在本合同及附件约定的服务范围内为固定价格并不可更改。如因非乙方原因造成服务内容的增加，乙方有权要求增加本合同总价，具体双方以补充协议的形式另行约定。

第四章 支付条款

4.1 账户信息

乙方的银行账户信息如下：

单位名称：联通数字科技有限公司陕西分公司

纳税人识别号：916100005835282288

地址、电话：陕西省西咸新区沣西新城统一路中国联通西安数据中心办公楼102室 029-68588565

开户行银行名称：中国工商银行西安高新区枫林绿洲支行

银行账号：3700028719020013049

4.2 乙方开户银行、账号等如有变更，应在本合同规定的付款期限之前至少提前15日，以书面并加盖财务专用章的方式通知甲方。如未按时通知或通知有误而影响结算者，乙方应自行承担相应责任。如给甲方造成损失，还应当予以赔偿。

4.3 甲方与乙方之间通过以下第（ 2 ）种方式进行结算：

1 支票 2 电汇 3 银行汇票 4 承兑汇票

4.4 付款进度

合同签订后起7个工作日内，支付合同总金额的30%，服务费（含税价，增值税税率为6%、13%）269529.00元（大写人民币 贰拾陆万玖仟伍佰贰拾玖元整）。甲方在收到乙方提供的合同金额100%的增值税普通发票后5个工作日内，向乙方支付相应服务费。

待供货完毕，安装调试后起7个工作日内，支付合同总金额的70%，服务费（含税价，增值税税率为6%、13%）628901.00元（大写人民币陆拾贰万捌仟玖佰零壹元整）。甲方在收到乙方提供的合同金额100%的增值税普通发票后5个工作日内，向乙方支付相应服务费。

4.5 合同甲方、乙方因执行本合同所发生的银行费用及与支付有关的其它费用均由甲方、乙方分别承担。

第五章 系统集成、试运行和验收

5.1 乙方将根据本合同约定进行从方案设计、系统调测、开通、测试、试运行到验收等各个阶段的各项工作。甲方与乙方将在本合同的有效期内，各指定一名代表负责处理与本合同有关的事务，其工作计划将由双方代表协商

制定。当发现技术问题或就技术问题发生争议时，双方代表应分析原因、分清责任并协商解决方案。

5.2 乙方依本合同约定向甲方提交系统设计及实施方案，甲方应当及时进行评审鉴定及认可，若经甲方评审发现乙方提交的设计与方案存在缺陷，乙方负责进行修改。由乙方负责在设计与方案获得甲方认可且甲方设备安装完成后4周内完成系统调测开通工作。测试和验收应满足本合同及相关附件规定的测试及验收标准。本项目系统集成工作全部完成并运行稳定持续10个工作日后，由乙方通知甲方的代表对项目进行验收，本合同项下验收的期间为甲方接到乙方发出的验收通知之日起15日内。

5.3 验收测试由甲方按合同及相关附件中的有关规定进行，乙方提供必要的配合。如果测试结果符合本合同约定的验收标准，双方将签署三份《验收合格证书》，其中两份由甲方保留，一份由乙方保留。

如果系统不能按照本合同约定的验收标准通过验收，乙方应采取一切补救措施以使验收测试能够在合理的期限内尽快再次进行，对此甲方表示理解。

5.4 《验收合格证书》签署之日起，开始为期24个月的服务期。

5.5 项目的验收测试合格并不免除乙方免费服务期内的责任。

第六章 保修、赔偿和违约金的支付

6.1 乙方所提供的系统24个月（“服务期”），自《验收合格证书》签发之日起开始计算。

6.2 若由于乙方原因，不能在合同规定时间内完成验收并由双方共同签署《验收合格证书》，乙方应承担违约责任，每迟延一周，乙方应向甲方支付相当于合同总价0.05%的违约金，不足一周按一周计算。

6.3 若由于甲方不进行验收或签署《验收合格证书》，则乙方提交相应资料后视为验收合格,甲方应支付乙方相应的款项,若甲方逾期付款应向乙方应承担违约责任,每迟延一周,甲方应向乙方支付相当于合同总价0.05%的违约金，不足一周按一周计算。

6.4 如甲方未按本合同约定向乙方付款的，甲方应承担违约责任，每迟延一周，甲方应向乙方支付相当于合同总价0.05%的违约金，不足一周按一周计算。

第七章 不可抗力

7.1 本合同所称不可抗力，是指本合同各方由于地震、台风、水灾、火灾、战争以及其它不能预见、不能避免且不可克服的客观情况。

7.2 本合同任何一方因不可抗力不能履行或不能完全履行本合同的义务时，应在不可抗力发生后立即通知本合同的其它方、积极采取措施避免或减轻不可抗力可能给其它方造成的损失，并在不可抗力发生之日起的 10 个日历日内向其它方提供由有关部门出具的不可抗力证明文件。

7.3 因不可抗力不能履行合同的，根据不可抗力的影响，部分或全部免除责任，但法律另有规定的除外。迟延履行合同后发生不可抗力的，不能免除责任。

7.4 如果因不可抗力的影响致使本合同中止履行 30 个日历日或以上时，甲方或者乙方均有权利书面通知对方终止本合同。

第八章 税 务

8.1 双方应各自承担合同约定和根据中国税法应承担的所有与签订和履行本合同有关的税费。

8.2 乙方保证其所提供的本合同项下的服务，均已按中华人民共和国政府的相关法律、法规足额缴纳了税金，无偷税漏税、走私或者其他违法、违约行为。

第九章 法律适用和争议解决方式

9.1 本合同适用中华人民共和国法律。

9.2 所有因本合同引起的或与本合同有关的任何争议将通过双方友好协商解决。双方不愿协商或协商解决不成的，任何一方有权将该争议提交乙方住所地人民法院，通过诉讼方式解决争议。

第十章 合同生效及其他

10.1 本合同自双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章或合同专用章之日起生效。乙方为甲方提供服务所涉及硬件所有权不发生转移

10.2 本合同一式 肆 份，甲乙双方各持 贰 份。

10.3 双方同意，附件为合同不可分割的部分。若附件与合同正文有任何不一致，以合同正文为准。

10.4 对合同内容做出的任何修改和补充应为书面形式，并由双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章或合同专用章后，成为本合同不可分割的部分。

10.5 任何与本合同相关但未在合同中明确规定的事项，应由双方友好协商予以解决。

10.6 甲方与乙方因执行本合同或与本合同有关的一切的通知都必须按照本合同中的地址，以书面信函形式或甲方与乙方确认的传真方式进行。采用信函方式的应使用挂号信或者具有良好信誉的特快专递送达。如使用传真方式，通知发送成功日期即为通讯发出日期，如使用挂号信件或特快专递，通知日期即为邮件寄出日期并以邮戳为准。

10.7 未经对方书面许可，一方均不得以广告或在公共场合使用或摹仿对方的商业名称、商标、图案、服务标志、符号、代码、型号或缩写，任何一方均不得声称对对方的商业名称、商标、图案、服务标志、符号、代码、型号或缩写等拥有所有权或其他形式的合法权益。

10.8 本合同各章标题仅为提示之用，应以条文内容确定各方的权利义务。

10.9 如本合同的任何条款在任何时候变成不合法、无效或不可强制执行但不导致本合同全部无效时，本合同的其它条款不受影响。

第十一章 通知

11.1 本合同项下的任何书面通知，均应采取当面手递、挂号信件邮寄或公认的快递发送至各方合同首部所示地址。

（以下无正文）

甲方:合阳县人民法院

（盖章）

法定代表人或授权代表:

（签字）

签约日期: 年 11 月 12 日

乙方:联通数字科技有限公司陕西分公司

（盖章）

法定代表人或授权代表:

（签字）

签约日期:2026 年 11 月 12 日

附件一、系统集成服务清单及价格：

序号	产品名称	数量	单位	参数要求	不含税单价	税率	含税单价	含税合计
一、审判法庭功能用房设备【科技法庭】								
1	高清庭审录音录像主机（核心产品）	3	台	1.设备采用 Linux 系统操作，集双光盘刻录、音频矩阵切换、编码模块、解码模块、硬盘备份、网络传输等功能于一体，安全稳定。 2.设备支持硬盘可抽拉，主机具备光驱刻录、硬盘录像、视频切换、光驱停止等快捷功能按键，具备庭审设备状态显示屏，支持（当前时间、开始录制时间、录像状态、IP 状态、硬盘容量、可录制时间）显示。能够实时显示办案现场等相关数据，机箱不超过 2U； 3.内置中控系统设备支持≥4 路及以上 SDI 接口支持 HD-SDI、HDMI 信号和网络摄像机混合接入；HDMI 信号输入源最高可达 4K。也具备≥6 路 1080P 网络摄像机接入，至少具备≥4 路 POE 网口以及 1 路 RJ45。具备 HDMI 2 路输入 HDMI 4 路输出，具备 DVI≥输入 1 路输出 1 路，音频接口≥4 路。支持 AES67 协议音频接入，内置 2*2 音频矩阵功能。支持 2.0 USB 接口 2 路、3.0 USB 接口 2 路，且同时具备 RS232 和 RS485 通讯接口； 4.主机支持画面切换、数据备份功能， 单画面、1 大 1 小、1 大 2 小、1 大 3 小、1 大 4 小、4 均分等多种画面合成方式，同步进行光盘数据的自压缩实时直刻和硬盘数据自压缩的并行备份并支持 NFS、iSCSI。 5.设备内置双光驱，将法庭等现场的音像信息，实时	38495.58	13.00%	43500.00	130500.00

				同步直接刻录在光盘中。并且在刻录前自动格式化并检测光盘有效性，对不符合刻录要求的光盘自动弹出，刻录结束后自动封盘。 6.设备支持：1 光盘加密：任何人需要输入密码进行验证身份后才能查看录像内容，防止光盘流失造成泄密。2 哈希值验证：采用国际标准哈希值算法。哈希值本机校验，采用内置哈希值校验系统对录像文件进行哈希值鉴定，以便快速确认录像文件的完整性而无需第三方工具。3 光盘身份验证：采用 16 进制光盘序列号加密； 7.设备支持两种录制模式：①内置硬盘分别与光盘同步录音录像；②双光盘可脱离硬盘单独录像，可以不在硬盘内遗留任何刻录痕迹； 8.设备具备光盘容量实时提醒供功能，刻录时间 1~24 小时可调，可设定刻录倒计时时间提醒，实时提醒光盘存储容量的剩余时间。 9.设备具备更换光盘时视频时间不间断功能模式，第一光盘刻录完成后，重新放入第二张光盘，系统会把更换光盘时的录像刻录到第二张光盘内，实现前后两张光盘的视频时间不间断。 10.设备支持哈希值计算，光盘停止刻录后即生成视频文件唯一哈希值，并写入光盘，并确保两个光盘视频文件内容一致，可快速出盘，出盘时间不大于 1 分钟。 11.支持 2 路独立音频录制存储、回放、导出功能、录制音频格式为 PCM-WAV 16K 16Bit，可以导出后直接给语音平台进行语音转文字，语音分析等功能；				

				12.内置远程提讯/审接口，可接入标准视频终端通讯，任意两个法庭可进行音视频互通。支持 HTTP、RTSP、RTMP、ONVIF、FTP、GB28181、NTP 等多种通讯协议。支持远程庭审功能，不依赖 MCU 视频会议终端可以实现三方五画面，充分还原办案现场环境，同时支持远程庭审、审讯语音激励导播功能、支持 N+1 模式、大画面模式。设备可防止在使用过程中因外界的影响造成同步刻录数据的丢失。意外断电重启后，无需更换光盘，以非硬盘导刻方式把原来的光盘恢复回来，保证光盘数据的可靠性。 13.中标人必须在采购人指定的时间、地点进行本系统所有功能、对接（兼容性）承诺相关测试，测试不通过的将取消其中标资格并追究相应虚假应标责任。				
2	庭审控制系统（主机+控制平板+软件）	3	台	1.触控屏参数：国产操作系统；主频≥2.0GHz/≥四核心；≥4GB 存储容量，≥16GB 存储，支持 Micro SD（TF）卡，最大支持 128GB；≥8 英寸屏幕，屏幕分辨率≥2000x1200；屏幕像素密度≥ 224PPI；电容式触摸屏，多点式触摸屏；十点式触摸 IPS 屏幕；支持有线和无线控制，锂电池。 2.软件支持：安卓系统、PC 系统等多平台控制终端，定制控制软件对会议室的声、光、电等设备集中控制管理。软件可实现数字会议系统发言摄像自动跟踪，与庭审主机实现协议互通、功能兼容、数据同步，满足系统整体联动控制要求，实现庭审系统的集中控制功能。 3.具备≥8 路 RS232/RS485/RS422 接口；	5752.21	13.00%	6500.00	19500.00

				4.具备≥4个IR接口，≥1路IR红外学习端口； 5.内置TCP/UDP网络协议，稳定可靠，配合ipad软件，轻松实现无线远程网络控制；主机具有无线触摸屏、有线触摸屏、电脑软件、网络集中管理等多种控制方式； 6.主机支持定时模式、场景模式、加密模式、任务模式、时间限制模式等多种功能；				
3	书记员庭审软件服务	3	项	1.满足人民法院科技法庭要求，支持法院庭审管理系统完全配套使用，实现庭审业务统一管理数据集中统计，支持对接陕西一张网庭审案件数据。 2.具备对笔录段落自动打点标记功能，使笔录段落自动与庭审录像保持时间同步。 3.具备手动打点功能，手动打点快捷键可自定义，自动打点时间间隔可自定义。 4.笔录界面同步显示视频窗口直播预览，庭审结束后回放视频时可以对视频进行多种控制。 5.具备设备控制功能，实现画面分割模式/证据切换/摄像机控制等法庭各种设备的全面控制， 6.具备庭审集中控制操作管理，支持“一键”完成全部庭审系统准备工作及开庭功能。 7.支持案件排期功能，填写相关案件信息后添加按钮保存，可以先只添加排期名称和编号来排期，其他案件信息可以在笔录校对时再完善。也可以同步一张网案件排期，可以通过外接身份证扫描器，点击扫描身份证，直接将身份证信息填入个人信息中。 8.提供庭审辅助操作面板或快捷工具栏，可显示案件	30188.68	6.00%	32000.00	96000.00

				信息、现场画面及设备状态，用于显示案件信息、现场画面、设备信息、和控制设备，支持笔录校对功能，校对过程中可回放菜单可以查看案件信息、播放案件录像、查看重点标记。				
4	语音识别系统软件服务	3	项	1.识别率:标准普通话识别正确率≥98%，支持≥8路或以上庭审语音角色分离嵌入庭审笔录软件同步语音转写。 2.采样率 支持16kHz/8kHz采样率。 3.转写速度 识别结果响应时间标准测试集≤500毫秒。 4.语音识别功能，支持采集庭审麦克风识别，从刻录设备获取音频源转写，实现不少于8路庭审角色实时转写，满足不同语种的转写需求，兼容汉语普通话及不少于15种方言，包括不限于普通话、四川话、武汉话、陕西话、云南话、重庆话、吴语杭州话、河南话、东北话、台湾话、山西话、山东话、粤语等，同时支持藏语、维吾尔语、哈萨克语等中国民族语言。 5.热词优化 具备热词优化功能能力:针对特有的人名、地名、产品名、公司名或者某个领域的专有词汇等进行优化，提高语音转写能力。 6.敏感词 支持敏感词过滤：可手动配置敏感词，可用于敏感词进行屏蔽、标注或删除等功能开发。 7.语气词 支持语气词过滤，可手动添加语气词过滤规则，开启语气词过滤后在识别结果中自动删去匹配的语气词。 8.智能标点 支持自动智能标点，智能判断对识别的文	58490.57	6.00%	62000.00	186000.00

				本添加标点。 9.离线转写 离线录音数据识别:系统支持对录音文件的事后识别转写。 10.协议支持：须支持 Webservice、HTTP、socket 等多种通用协议。 11.平台须具有广泛的软硬件兼容性，提供标准开放的 API 和支持银河麒麟、Linux 多种平台的 SDK 扩展，易于用户集成。 12.智能语音识别系统可实现在庭审过程中，对 8 个庭审名称角色设定，对角色的语音进行实时转写，以文字形式实时推送到书记员的电脑软件系统界面笔录编辑区上，软件可实时标记、校对、编辑，会议完毕即可生成电子笔录，自动保存功能。				
5	语音识别 AI 终端	3	台	1.处理器核数≥ 8 核心（四核 Cortex-A76 和四核 Cortex-A55 同级别及以上性能） 2.内存≥ DDR4 16GB 3.硬盘≥ 256G M.2 固态盘卡 4.系统：国产操作系统 5.设备接口 2*USB3.0 接口 1*HDMI、1*RJ45 1*Type-C 接口 1*3.5mm MIC 接口 1*3.5mm 耳机接口 1*RS-232 端子 1*音频输入端子 1*具备音频输入接口，支持与庭审音频系统对接 6.语音识别终端必须和语音识别软件实现协议互通、功能兼容、数据同步，满足系统整体联动控制要求。	7079.65	13.00%	8000.00	24000.00

6	证据展示台	3	台	①、成像器件 1/3 英寸 CMOS ②、总像素 ≥800 万像素 ③、水平清晰度 ≥1000TV 线 ④、变焦≥10 倍光学变焦，≥10 倍电子变焦 ⑤、分辩率≥1920*1080 ⑥、文件拍摄范围：A3 及以下	1769.91	13.00%	2000.00	6000.00
7	法庭高清摄像机	9	台	①、传感器类型：不低于 1/3 英寸 CMOS； ②、传感器有效像素：不低于 200 万像素； ③、电子快门：手动/自动（区间可调，1/25to1/10000）； ④、最低照度：0.5Lux（彩色模式），0.1Lux（黑白模式）； ⑤、镜头：≥ 12 倍光学变焦； ⑥、视频输出支持 HD-SDI 输出； 配壁装支架	3362.83	13.00%	3800.00	34200.00
8	摄像机支架	9	个	摄像机安装支架，根据现场实际情况，确定安装方式和支架类型	17.70	13.00%	20.00	180.00
9	法庭专用视频会议摄像机	3	台	全高清图像:采用 1/2.8 英寸高品质 CMOS 图像传感器； ②、最大分辨率可达 1920x1080，输出信号格式帧率高达 60 帧/秒； ③、光学变倍镜头：具有≥12 倍光学变倍镜头。 ④、镜头具有不少于 70° 无畸变宽视角； ⑤、音频输入接口：支持 16000、32000、44100、48000 采样频率，支持 AAC、MP3、PCM 音频编码;视频接口：支持网络，USB，HDMI，HD-SDI 等多种输出；	3362.83	13.00%	3800.00	11400.00

10	数字音频处理器	3	台	①、8路模拟音频输入8路模拟音频输出，支持麦克风输入和线路输入自由切换。 ②、USB免驱自动连接软件，另外支持RS232中控控制 ③、支持反馈抑制、回声消除、自动增益、自动混音、矩阵混音等功能。	3097.35	13.00%	3500.00	10500.00
11	调音台	3	套	①、输入：话筒≥6路；立体声≥2路 ②、输出：立体声主输出L、R；编组≥1路；辅助AUX≥1路 ③、效果器：内置数字DSP效果器，支持24-bit采样精度	1946.90	13.00%	2200.00	6600.00
12	鹅颈式会议话筒	24	套	指向特性：心型单指向（电容式）频率响应：50Hz~17KHz灵敏度：-42dB②、输出连接器 ：内置式3针卡侬公头	575.22	13.00%	650.00	15600.00
13	视频矩阵分配器	3	台	①、8路HDMI信号输入，8路HDMI信号输出，可交叉切换； ②、支持高清分辨4K x 2K@30Hz、1920*1080--1920*1200，3D,1080P； ③、配备液晶显示屏，金属材质外壳； ④、支持宽幅电源输入，具备RS232串口及RJ45网口控制接口； ⑤、支持红外遥控、RS232串口、网络及APP等多种控制方式，用户可以方便的完成演示过程中的信号切换；	4867.26	13.00%	5500.00	16500.00
14	无线麦克风（含支架）	3	套	U段真分集一拖二无线鹅颈会议话筒 接收机频率范围：UHF 500MHz～900MHz 发射器参数：	1769.91	13.00%	2000.00	6000.00

				电源供应：DC 3V （1.5V AA*2） 话筒耗电量：100mA 极性模式：单一指向				
15	书记员分配器	3	个	HDMI 信号 1 分 2，最大分辨率：4K 60Hz，频宽：400MHz	44.25	13.00%	50.00	150.00
16	桌面显示器（含倾斜支架）（强制节能产品）	15	台	①、面板类型 IPS，面板尺寸≥23.5 英寸，宽屏，屏幕比例 16:9，最佳分辨率 1920 x 1080 ②、LED 背光，HDMI1 个，VGA1 个，电源 19Vdc	442.48	13.00%	500.00	7500.00
17	大屏幕电视（强制节能产品）	6	台	屏幕尺寸：≥55 英寸 ;屏幕比例：16:9 ;屏幕分辨率：4K 接口类型：HDMI 等 ;背光性能：LED 背光源	1769.91	13.00%	2000.00	12000.00
18	拉伸电视支架	6	个	适用范围：32~60 寸电视机，材质：SPCC 高强度钢板，最大承重（kg）:45kg	0.00	13.00%	0.00	0.00
19	电源时序控制器	3	台	①、输出通道数：8 路供电输出，每路输出 AC220V(10A)采用万能插座，适合各种类型插头； ②、配置空气开关及带 RS485 控制接口，可与中控设备接入使用； ③、提供 1-8 号端口定时开机和关机功能。 ④、远程控制：支持通过手机 APP 或网络进行远程开关控制，具备设备身份识别与访问权限管理功能 。 ⑤、智能控制：通过 MCU 控制实现智能化控制，具有多种控制方式和控制接口以满足各种系统设备需求。	1327.43	13.00%	1500.00	4500.00

20	书记员电脑（配鼠标键盘）（强制节能产品）	3	台	用于书记员笔录录入，庭审控制等，配置：国产自主品牌处理器，核数≥8 核；内存≥16G；≥2G 独立显卡；≥512G 固态硬盘；集成声卡；100/1000M 自适应网口；	5309.73	13.00%	6000.00	18000.00
21	企业级千兆交换机	3	台	≥8 口，企业级交换机，100/1000 网口自适应	353.98	13.00%	400.00	1200.00
22	庭审笔录打印机（强制节能产品）	3	台	一体机类型：黑白激光多功能一体机;涵盖功能：打印/扫描/复印	1769.91	13.00%	2000.00	6000.00
23	音箱	6	个	①频率响应：70-20kHz； ②最大声压级 98dB； ③垂直覆盖角度≥60 度； ④功率≥80W；4 欧 水平覆盖角度≥120 度	973.45	13.00%	1100.00	6600.00
24	音响支架	6	个	挂架类型 上下角度（仰角）挂架 挂架材质 航空铝材，黑色	44.25	13.00%	50.00	300.00
25	功放	3	台	最大不失真功率（8Ω）：≥200W*2， 阻尼系数：600：1，信噪比：≥100dB；	1946.90	13.00%	2200.00	6600.00
26	机柜	3	个	≥22U	1061.95	13.00%	1200.00	3600.00
27	线材	3	批	HDMI/电源/网线/音视频线	4424.78	13.00%	5000.00	15000.00

28	庭审服务器	1	台	1.品牌要求：国产品牌 2.机型：2U 双路机架式服务器 3.处理器：配置 2 颗国产自主品牌处理器，单颗核心数≥16 核，CPU 主频≥2.5GHz，CPU 三级缓存≥32MB； 4.内存：配置 256GB DDR4 3200MHz RDIMM 内存，支持≥16 个内存插槽，最大可支持 2TB 内存容量，支持内存 ECC 保护、内存镜像、内存热备 5. 硬盘：配置 5*4T 企业级 SATA 硬盘；支持≥12 个前置热插拔 3.5 硬盘，可支持 2*后置 SAS/SATA/SSD 硬盘 6.硬盘控制器：配置 RAID 控制器；缓存 2Gb；支持 RAID0/1/5/10/50; 7.网卡：双口千兆网卡，支持 NCSI、网络唤醒，网络冗余，负载均衡等网络高级特性 8.扩展插槽：最大支持 6 个 PCI-E 4.0 插槽 9.电源：1+1 550W 冗余电源 10.服务：3 年原厂整机质保，3 年原厂免费上门服务正版麒麟国产系统 V10（1 年服务）	49557.52	13.00%	56000.00	56000.00
29	庭审业务系统	1	项	1.系统 B/S 架构， 支持书记员，法官等不同角色用户庭审功能操作，支持 windows、信创操作系统部署，支持法院“一张网”数据对接。 2.书记员/法官笔录端支持查阅案件材料、推送材料、分享庭审画面及管理签名流程，支持无书记员模式开庭。 3.支持在线制作笔录内容及庭审现场语音识别自动记录，支持导入笔录模板，实现庭审纪律的播报，支	152830.19	6.00%	162000.00	162000.00

				持在线制作笔录内容及庭审现场语音识别自动记录，支持导入笔录模板，实现庭审纪律的播报，支持无书记员庭审模式下的相关文书在线发送与签署功能，支持同步电子签名按捺，回传一张网卷宗系统。 4.支持案件信息及庭审直播画面查看，支持书记员/法官控制庭审画面同步分享给法官和当事人查看，支持庭前录音录像音视频预览及测试； 5.支持庭审设备控制：支持控制切换画面模式、大画面。以及显示服务器、光驱录制设备录制状态与磁盘空间；庭审记录语音识别管理；庭审信息交互，支持庭审参与人员间的内部文字通讯功能，具备权限管理能力，确保讨论内容仅授权人员可见。 6.支持庭前阅卷查看和材料推送，书记员/法官可以选择庭前推送材料文书给当事人查阅。支持同时查阅多份文件，具备分屏、并列或标签页等多种比对方式。 7.系统支持无纸化笔录及其他文件签字指纹按捺，支持对接签名一体机或者当事人庭审智能交互终端，控制签名完成签名及指纹按捺功能。 8.系统包含法官和当事人助手端，支持审判员查阅笔录、庭审直播及案件卷宗材料查看，支持双屏查阅，方便对比材料文书。当事人端支持查阅笔录、庭审直播；支持查阅书记员分享的材料文书。支持观看书记员分享的其他庭审画面。 9.庭审笔录结束后，支持庭审历史信息的滚动分页加载功能，支持进入案件回放查看笔录和视频，在线无插件视频回放、拖动播放及下载视频和笔录文件，提				

				供功能截图证明。庭审观摩功能，显示正在审理的案件信息及庭审直播和笔录直播，支持用户无需安装插件即可浏览视频直播，实时了解庭审进程。 10.数据加密功能，确保文件上传和下载的安全性，支持基于国密算法(SM2)的文件加密与解密，支持 doc、docx 等常见文件格式，具备有效的解密权限管理机制，保障数据安全。 11.文件转写功能，支持单独上传音视频文件，提取音频源进行转写成文字，提供转码服务，同步下载音频和转写文本内容。 12.支持采集庭审麦克风识别，从刻录设备获取音频源转写，实现不少于 8 路庭审角色实时转写。兼容汉语普通话及不少于 15 种方言，同时支持藏语、维吾尔语、哈萨克语等中国民族语言。 13.支持人员管理功能，部门/承办庭管理功能，案件类型管理功能，职位管理功能，房间/法庭管理功能，设备管理功能，系统日志功能。数据字典功能，支持查询系统基础数据，扩展系统额外基础数据配置，满足不同业务需求。 14.具备对庭审过程中产生的庭审音视频进行集中管理，对庭审视频的查看，刻录，下载等，可通过案件编号、承办法官、承办部门及其他查询条件进行精确查询和模糊查询。 15.对流媒体服务器、语音识别等能力类支撑的服务器运行状态进行整体的数据汇聚和集中管理，监控服务器的资源状况。				

				16.庭审公告功能支持发布庭审信息，实时监听法庭状态并发布直播笔录与庭审直播信息。 17.中标人必须在采购人指定的时间、地点进行本系统所有功能、对接（兼容性）承诺相关测试，测试不通过的将取消其中标资格并追究相应虚假应标责任。				
二、机房网络系统设备								
30	恒温恒湿精密空调	1	台	工作环境：工作电压及频率：380V±10% 50Hz±2Hz 工作温度：-40℃~45℃；过滤等级：G4；精密控制：温度控制：17℃~32℃±1℃ 湿度控制：40%~70%±5%；可靠性：当机组发生故障时，循环风机保持运行， 平均无故障运行时间 MTBF8 万小时以上；总冷量 kw①:12.5;显冷量 kw②:11.3;压缩机数量:1;风机数量:1;风量 m³/h:3600-4500;满负荷电流 A:不高于 22;设计工况：①回风温湿度 27℃/50%RH；冷凝温度 45℃。② 设计工况:回风温湿度 24℃/50%RH;冷凝温度 45℃。防火等级：A 级；IP 等级：IP54（外机）、IP20（内机）；绝缘等级：F 级；系统保护：系统可选配过滤网、漏水保护等，保证机组在无人值守时的正常工作；部件保护：加湿加热保护等	31858.41	13.00%	36000.00	36000.00
	合计							898430.00