

分项报价表（报价明细表）

项目编号：SDGP371500000202502000472

单位：元

序号	项目名称	技术参数	质量标准	产地	品牌	型号	数量	单位	单价	合价
1	庭审音视频压缩管理平台	<p>所投产品完全满足招标文件要求：</p> <p>1. 系统支持适配国产“服务器、操作系统、中间件、数据库、浏览器”；</p> <p>2. 系统采用 B/S 的架构，支持在 Linux 系统及国产操作系统运行，能够对压缩后的庭审音视频进行管理与应用；</p> <p>3. 支持对接省法院音视频综合管理平台，实现中院及辖区法院的庭审非结构化数据下行至中院，完成庭审非结构化数据的汇聚管理；</p> <p>4. 支持数据统计及展示，主要用于运维人员保障系统正常运行。支持对本院及辖区法院庭审案件、排期、开庭、录音录像、视频压缩存储统计等，并呈现本院及辖区法院庭审指标趋势、压缩备份数据趋势；</p>	达到国家验收合格标准	北京	天宇威视	Skyvis 视频档案管理平台 V1.0	1	套	360000	360000

	<p>5. 支持异常报警功能和设备监控管理功能, 各类异常情况包括: 音视频数据接入异常、下载数据异常、上云数据异常、压缩设备异常等, 通过这些数据呈现, 运维人员能够及时发现并处理系统中的异常情况, 确保平台高效稳定运行;</p> <p>6. 支持查看本院及辖区法院的排期情况, 支持对开庭状态、法庭名称、开庭类型、法庭类型、审判长、承办人、开庭时间等多维度查询条件;</p> <p>7. 支持对下载后的音视频数据进行压缩配置, 可配置压缩占比、压缩文件存储位置信息等, 实现压缩任务集中管理。支持压缩任务列表视图, 支持案号、压缩状态等多维度查询条件; 支持对压缩失败的任务重新发起压缩任务;</p> <p>8. 支持按照配置开始执行压缩任务, 压缩并成功上传后支持删除下载的未压缩视频;</p> <p>9. 支持将本院及辖区法院汇聚的庭审录像统一管理, 支持对源视频、压缩视频在线观看, 实现对压缩视频的存储分析 (源视频/压缩后空间占用、压</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	<p>缩率、存储路径)、支持对庭审笔录在线查看;</p> <p>10. 支持查看本院及辖区法院的科技法庭情况, 实现法庭状态、法庭类型、法庭用途、所属厂商等多维度管理;</p> <p>11. 支持对视频压缩主机进行统一管理, 支持设备的压缩倍率配置、压缩任务调度, 并对压缩设备在线、离线状态进行监控显示;</p> <p>12. 支持本院及辖区法院庭审录像调阅能力临时分配调阅链接, 支持设置观看时长、观看密码等条件;</p> <p>13. 支持错峰压缩配置能力, 动态设置压缩时间, 实现压缩通道的动态配置;</p> <p>14. 支持同步“一张网”用户中心, 获取本院及辖区法院人员组织部门信息, 实现对法院用户权限、角色、部门、菜单权限配置;</p> <p>15. 支持对本院及辖区法院开庭数量、庭审视频数量、压缩后空间、压缩节省空间、压缩率等维度进行统计, 以地图、表格、图表等形式直观展示统计数据, 实现对庭审活动的全面监管;</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>16. 支持查看案件信息、庭审笔录，案件视频；支持多个视频片段切换，可下载案件笔录、视频文件、刻录视频；</p> <p>17. 支持统计本院及辖区法院的庭审视频数量及视频上云存储，并详细列出了各法院的视频数量、已压缩案件数、原视频存储、压缩后存储、压缩率及存储容量等信息；</p> <p>18. 支持统计和管理庭审视频压缩数据，包括案件号、案由、开庭时间、开庭地点、审判长及视频压缩进度状态等信息，用户可以实时监控庭审视频的压缩进度和状态，便于案件的后续处理和管理。</p>								
2	国产应用服务器	<p>所投产品完全满足招标文件要求：</p> <p>1. 处理器：标配 2 颗鲲鹏 920 系列 (5220) 处理器 (32Core, 2.6GHz)、32 核、主频 2.6GHz；</p> <p>2. 操作系统：支持银河麒麟、统信 UOS 等国产服务器操作系统；</p> <p>3. 内存：4*32GB DDR4 RECC；</p> <p>4. 存储：配置 4 块 16TB 企业级 SATA7200 转；最</p>	达到国家验收合格标准	深圳	华为	Tai han2 00-2 280	1	台	95000	95000

		<p>大可扩展至 12 块 3.5 英寸 SAS/SATA 硬盘盘；</p> <p>5. 标准接口：4 个 10/100/1000Mbps 以太网口；4 个 USB 3.0 接口，2 个 VGA 接口；1 个 RJ45 串口、1 个 RJ45 系统管理端口；</p> <p>6. 阵列卡：支持 0/1/10/50/6/60, 支持超级电容保护, 支持 iBMC 带外管理；</p> <p>7. 扩展接口：最多支持 8 个 PCIe 4.0 x8 或 3 个 PCIe 4.0 x16+2 个 PCIe 4.0 x8 标准插槽；</p> <p>8. 风扇：支持 4 个热拔插风扇模组, 支持 N+1 冗余；</p> <p>9. 电源：2 个热插拔 900W 或 2000W 交流电源模块, 支持 1+1 冗余。</p>								
3	国产操作系统	<p>所投产品完全满足招标文件要求：</p> <p>1. 具备文件系统管理、设备管理、用户管理、日志管理、软件包管理、磁盘管理等基本功能；</p> <p>2. 提供服务配置和管理、进程管理、网络管理、资源管理和监控、文件共享、系统更新、备份还原等服务器常用工具和集成开发环境；</p>	达到国家验收合格标准	天津	银河麒麟	银河麒麟高级服务器操作系统	1	套	8000	8000

		<p>3. 兼容主流服务器、外设和数据库、中间件、虚拟化和容器技术、云计算和大数据等平台；</p> <p>4. 提供企业级稳定性、可靠性和 Kysec 安全机制；</p> <p>5. 适配龙芯浏览器（F 版）、海泰红莲花安全浏览器 V1.0、360 安全浏览器 V10、奇安信可信浏览器 V1.0；</p> <p>6. 符合 GB/T25645-2010《中文 Linux 服务器操作系统技术要求》、GB/T 25646-2010《中文 Linux 用户界面规范》。</p>				统 V10 SP3				
4	国产数据库	<p>所投产品完全满足招标文件要求：</p> <p>1. 产品型号属于《aktd 工程核心产品名录》和《安全可靠测评结果公告(2023 年第 1 号)》；</p> <p>2. 支持 5 个几何数据类型、15 个几何函数、2 个几何运算符的可视化功能；</p> <p>3. 支持向量表的构建及高维（三维）向量数据的存储，支持向量索引结构的构建与优化，支持多种向量相似性度量方法（如欧氏距离）的快速计算，并</p>	达到 国家 验收 合格 标准	济南	瀚高	瀚高 安全 版数 据库 系统 V4.5	1	套	70000	70000

		<p>实现基于近似最近邻搜索的目标向量相似度检索；</p> <p>4. 具备智能识别备份断点功能，能够实现断点续传，自动跳过已备份的数据，从上次停止的位置继续备份，节约数据恢复时间并提升备份效率。</p> <p>5. 身份鉴别应采用口令、密码技术、生物技术等两种或两种以上组合的鉴别技术对用户进行身份鉴别，且其中一种鉴别技术至少应使用密码技术来实现；</p> <p>6. 支持覆盖索引功能实现查询时避免回溯操作，在单并发执行查询下扫描数据块数量减少 80%，性能提升 50%；10 并发执行查询下性能提升 10%，TPS 提升 10%；</p> <p>7. 数据库支持时序表聚合查询，支持创建连续聚合查询性能提升 99 倍。</p>								
5	国产中间件	<p>所投产品完全满足招标文件要求：</p> <p>1. 遵循 Java EE 标准规范，产品通过 Java EE 7、8 认证，通过 Jakarta EE8、9、9.1、10 认证，</p> <p>2. 产品获得中国网络安全审查技术与认证中心</p>	达到国家验收合格	济南	中创	中创应用服务器软	1	套	60000	60000

	<p>(CCRC)颁发的《IT 产品信息安全认证证书》，其标准和技术要求符合 GB/T18336-2015《信息技术 安全技术 信息技术安全评估准则》、CCRC-TR-128-2023《中间件产品安全技术要求和测试评价方法》；</p> <p>3. 产品自主可靠,应经过第三方权威机构进行的代码自主率测试,核心源代码自主率 100%;</p> <p>4. 满足对自主可控基础设施适配国产化环境,支持主流国产硬件平台、操作系统和数据库;</p> <p>5. 为上层应用提供运行环境,具备 WEB 容器、EJB 容器,提供企业级基础服务及虚拟主机管理、集群管理、三员管理、日志审计、应用部署、监控告警、日志管理、数据源管理等管理功能;</p> <p>6. 提供集群集中管理能力,支持集群资源的统一管理、配置的统一下发、应用的统一部署、实例生命周期的统一控制、运行状态的集中监控等;</p> <p>7. 确保产品安全可靠,规避中间件产品的安全漏洞威胁;</p>	标准			件	Info	rSui	te AS	V10.	0
--	--	----	--	--	---	------	------	-------	------	---

		<p>8. 支持商用密码技术进行加密保护及安全传输,产品符合 GM/T0028 《密码模块安全技术要求》第二级或以上要求;</p> <p>9. 满足国产环境下支持 55 万并发处理且平均响应时间 83.91 毫秒;</p>								
6	视频压缩主机	<p>所投产品完全满足招标文件要求:</p> <p>1. 标准式机架,采用集群架构,可插拔板卡式设计,支持带电热插拔;</p> <p>2. 支持单个嵌入式视频压缩板卡支持 16 路视频处理能力,单台支持视频压缩板卡 4 卡槽,最大支持 24 个卡槽,支持后期扩容;</p> <p>3. 单台设备支持多路对 720P/1080p/2K/4K 的庭审视频同时压缩处理及输出;</p> <p>4. 每块视频压缩板卡支持 720P/1080p/2K/4K 图像实时压缩,且视频压缩率 85%;</p> <p>5. 视频压缩主机在不改变帧率、不改变视频分辨率、不改变时长等条件下,对庭审音视频文件进行压缩,且图像与原图目测没有明显差异,压缩后视</p>	达到国家验收合格标准	北京	天宇威视	Skyvis-VDCM-64	2	台	125000	250000

		<p>频文件大小，最高可达到原文件大小的 1/10；</p> <p>6. 支持压缩后视频播放流畅，无失真、拖尾、跳帧、卡顿、能保持原图像基本输出特性；</p> <p>7. 支持 4 个千兆网口， 2 个电源接口；</p> <p>8. 支持标准 H. 264 或 H. 265 的视频编码格式输入和输出；</p> <p>9. 支持压缩后的视频文件为标准 MP4 格式，可通过主流视频播放器播放；</p> <p>10. 支持 RTSP、ONVIF、国标传输协议；</p> <p>11. 采用双路电源输入设计，一主一备双电源供电，避免单路供电线路故障，导致重要视频数据丢失，保证系统持续稳定的运行；</p> <p>12. 设备满载情况下，功耗 150W；</p> <p>13. 本次单台设备配置 64 路；</p>								
7	嵌入式视频档案分发管理软件	<p>所投产品完全满足招标文件要求：</p> <p>1. 采用嵌入式架构，支持实现对视频压缩主机的配置及分发管理功能；</p> <p>2. 支持实现对视频压缩主机设备用户管理、网络设</p>	达到国家验收合格	北京	天宇威视	Skyvis 视频档案分	2	套	45000	90000

		置、校时挂载、TSS 配置、本地存储、对象存储等设置功能; 3. 支持查看下载操作日志、工作日志、配置文件等功能; 4. 支持与庭审音视频压缩管理平台无缝对接, 实现数据互联互通, 实时通信;	标准			发管 理软 件 V1.0				
8	流媒体分发系统软件	所投产品完全满足招标文件要求: 1. 支持对庭审音视频的流媒体分发功能; 2. 支持通过网络对流媒体软件进行升级; 3. 支持 TCP/IP, FTP, HTTP, SSH, Unicast, Multicast; 4. 支持 MMS、RTP、RTSP、RTMP 等多种流媒体协议; 5. 支持 MPEG-2、MPEG-4、WMV、H. 264、HK 等多种视频编码格式; 6. 支持 AAC、MP3、G. 711/G. 729、PCM、Ogg Vorbis、WMA 等多种音频编码格式; 7. 支持 MP4、FLV 等封装格式; 8. 支持应用接口定制化开发, 具有二次开发能力;	达 到 国 家 验 收 合 格 标 准	北京	天宇 威视	Skyv is 流 媒 体 分 发 系 统 V200 0	1	套	65000	65000

		<p>9. 支持流媒体多路转发,在保证性能质量的前提下降低网络带宽占用;</p> <p>10. 支持多台流媒体分发服务器级联;</p> <p>11. 支持单系统独立组网应用;</p> <p>12. 支持多系统级联组网应用;</p> <p>13. 支持以树状目录方式展现、配置与管理多级法院的内容分发与接收信息;</p> <p>14. 支持 500 并发数的视频直播与点播;</p> <p>15. 支持多网口流量监测与视频分发负载均衡;</p>								
9	数据对接服务	<p>所投产品完全满足招标文件要求:</p> <p>1. 提供标准数据接口,实现接入聊城两级法院科技法庭音视频文件数据;</p> <p>2. 支持对接省法院音视频综合管理平台,实现聊城全市法院庭审非结构化数据下行至本院,包含案件及排期等数据;</p> <p>3. 按上级法院要求进行数据对接,实现将聊城两级法院所有压缩后的庭审录像上报至上级法院,由省法院中转存储,根据最高法院“一张网”庭审音视</p>	达到国家验收合格标准	北京	天宇威视	定制开发	1	项	70000	70000

		频材料规范要求,统一向“一张网”报送。								
合计		小写: 1068000 元 大写: 壹佰零陆万捌仟元整								

供应商名称（公章）： 山东知晓智能技术有限公司

法定代表人或授权代表签字：

备注：1. 请将报价用小写数字填写；单价中针对本项目的所有费用。

2. 请认真填写此表，如果不提供详细报价明细将视为没有实质性响应招标文件；

3. 供应商必须对上表中的所有内容进行报价；

附件：

随机供应的易损件、备品备件及专用工具清单

序号	产品名称	型号	材质	品牌	产地	数量	单位	单价（元）	合价（元）	备注
1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
...	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
合计（元）							/			

关于招标文件上述所要求“随机供应的易损件、备品备件及专用工具清单”我公司做如下说明：

本项目我公司所提供的音视频压缩设备维保期内不需易损件、备品备件，若质保期内需更换零部件则由我公司售后服务人员免费进行更换。日常维护只需一般工具无需专用维修工具。

特此说明！

供应商名称（公章）： 山东知晓智能技术有限公司

法定代表人或授权代表签字：