

政府采购项目采购需求

采购单位：美姑县人民法院

所属年度：2024年

编制单位：美姑县人民法院

编制时间：2024年08月06日

一、项目总体情况

(一) 项目名称： 信息网络及软件购置更新

(二) 项目所属年度： 2024年

(三) 项目所属分类： 货物

(四) 预算金额(元)： 440,000.00元 ， 大写(人民币)： 肆拾肆万元整

(五) 项目概况：科技法庭利用先进的多媒体技术、网络技术以及集中控制技术，对庭审过程中的证据展示、庭审笔录、庭审直播，实现对法庭内部对声、光、电等各种设备进行集中控制的一种法庭模式，并通过软件平台界面统一管理。同时能够通过现代多媒体音视频技术，以更清晰的显示、向更为广泛的受众展示庭审中的各种信息，其覆盖不仅限于当庭，还可通过不同方式，提供庭外旁听、司法监督、庭审观摩等功能。

(六) 本项目是否有为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商： 否

二、项目需求调查情况

依据《政府采购需求管理办法》的规定，本项目不需要需求调查，具体情况如下：

·本项目属于以下应当展开需求的情形

·本项目属于以下可以不再重复开展需求调查的情形

(一) 需求调查方式

(二) 需求调查对象

(三) 需求调查结果

1.相关产业发展情况

2.市场供给情况

3.同类采购项目历史成交信息情况

4.可能涉及的运行维护、升级更新、备品备件、耗材等后续采购情况

5.其他相关情况

三、项目采购实施计划

(一) 采购组织形式： 分散采购

(二) 预算采购方式： 非公开招标

采购方式： 询价

(三) 本项目是否单位自行组织采购： 否

(四) 采购包划分： 不分包采购

(五) 执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

本项目不专门面向中小企业采购

注：监狱企业和残疾人福利单位视同小微企业。

(六) 是否采购环境标识产品： 否

(七) 是否采购节能产品： 是

- (八) 项目的采购标的是否包含进口产品： 否
- (九) 采购标的是否属于政府购买服务： 否
- (十) 是否属于政务信息系统项目： 否
- (十一) 是否省属高校、科研院所科研设备采购： 否
- (十二) 是否属于PPP项目： 否
- (十三) 是否属于一签多年项目： 否

四、项目需求及分包情况、采购标的

(一) 分包名称：合同包一

1、执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

1) 不专门面向中小企业采购

2、预算金额（元）： 440,000.00 ， 大写（人民币）： 肆拾肆万元整

最高限价（元）： 440,000.00 ， 大写（人民币）： 肆拾肆万元整

3、评审方法：最低评标价法

4、定价方式：固定总价

5、是否支持联合体投标： 否

6、是否允许合同分包选项： 否

7、拟采购标的的技术要求

1	采购品目	其他信息化设备	标的名称	高清庭审主机
	数量	2.00	单位	套
	合计金额（元）	236,000.00	单价（元）	118,000.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	其他未列明行业
2	采购品目	其他信息化设备	标的名称	书记员应用系统
	数量	2.00	单位	套
	合计金额（元）	13,400.00	单价（元）	6,700.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	其他未列明行业
3	采购品目	其他信息化设备	标的名称	法官应用系统
	数量	2.00	单位	套
	合计金额（元）	14,400.00	单价（元）	7,200.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	其他未列明行业

4	采购品目	其他信息化设备	标的名称	庭审公告系统
	数量	2.00	单位	套
	合计金额（元）	12,000.00	单价（元）	6,000.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	其他未列明行业
5	采购品目	其他信息化设备	标的名称	强电控制器
	数量	2.00	单位	台
	合计金额（元）	5,200.00	单价（元）	2,600.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	其他未列明行业
6	采购品目	其他信息化设备	标的名称	高清枪式摄像机
	数量	6.00	单位	台
	合计金额（元）	16,800.00	单价（元）	2,800.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	其他未列明行业
7	采购品目	其他信息化设备	标的名称	高清云台变焦摄像机
	数量	2.00	单位	台
	合计金额（元）	12,000.00	单价（元）	6,000.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	其他未列明行业
8	采购品目	其他信息化设备	标的名称	庭审应用系统支撑硬件
	数量	4.00	单位	台
	合计金额（元）	33,600.00	单价（元）	8,400.00
	是否采购节能产品	是	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	其他未列明行业
9	采购品目	其他信息化设备	标的名称	庭审显示器
	数量	12.00	单位	台
	合计金额（元）	10,800.00	单价（元）	900.00
	是否采购节能产品	是	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	其他未列明行业

10	采购品目	其他信息化设备	标的名称	显示屏可调节倾斜支架
	数量	12.00	单位	套
	合计金额（元）	1,200.00	单价（元）	100.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	其他未列明行业
11	采购品目	其他信息化设备	标的名称	高拍仪
	数量	2.00	单位	台
	合计金额（元）	5,900.00	单价（元）	2,950.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	其他未列明行业
12	采购品目	其他信息化设备	标的名称	庭审专用输出终端
	数量	2.00	单位	台
	合计金额（元）	5,200.00	单价（元）	2,600.00
	是否采购节能产品	是	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	其他未列明行业
13	采购品目	其他信息化设备	标的名称	高清液晶电视
	数量	4.00	单位	台
	合计金额（元）	18,000.00	单价（元）	4,500.00
	是否采购节能产品	是	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	其他未列明行业
14	采购品目	其他信息化设备	标的名称	网络交换机
	数量	2.00	单位	台
	合计金额（元）	1,700.00	单价（元）	850.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	其他未列明行业
15	采购品目	其他信息化设备	标的名称	高清视频分配器
	数量	2.00	单位	台
	合计金额（元）	1,400.00	单价（元）	700.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	其他未列明行业
	采购品目	其他信息化设备	标的名称	综合标准机柜

16	数量	2.00	单位	台
	合计金额（元）	4,200.00	单价（元）	2,100.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	其他未列明行业
17	采购品目	其他信息化设备	标的名称	庭审发言话筒
	数量	12.00	单位	支
	合计金额（元）	10,080.00	单价（元）	840.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	其他未列明行业
18	采购品目	其他信息化设备	标的名称	法庭音箱
	数量	4.00	单位	台
	合计金额（元）	10,800.00	单价（元）	2,700.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	其他未列明行业
19	采购品目	其他信息化设备	标的名称	法庭功放
	数量	2.00	单位	台
	合计金额（元）	7,320.00	单价（元）	3,660.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	其他未列明行业
20	采购品目	其他信息化设备	标的名称	管材、辅材及施工
	数量	1.00	单位	项
	合计金额（元）	20,000.00	单价（元）	20,000.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	其他未列明行业

标的名称：高清庭审主机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
		<p>1.应为高集成专门为法庭庭审应用而设计的专业系统设备，平均故障间隔时间（MTBF）大于等于10万小时；</p> <p>2.主机采用19英寸标准单机箱，系统设备高度不大于2U；</p> <p>3.系统为非叠加式，集成包含：视频矩阵、音频矩阵、画面合成器、高清编解码器、中控系统；</p> <p>4.需采用模块化结构，接口模块采用板卡式设计可自由配置，支持带电插拔；</p>

★

1

5.系统支持PCIE音视频级联功能;

6.主机离线状态下,主机仍可开庭运行,进行庭审同步录音录像、法庭控制等功能操作,并能进行脱机庭审录像;

7.前面板需具备不少于5个操作快捷按键;

8.需具备≥1T内置硬盘,用于庭审数据音视频备份存储;

9.远程应用要求:在不增加其它额外设备的前提下,可以与符合最高院相关标准的第三方厂商庭审主机系统互联互通,实现远程庭审;

10.通讯协议要求:需支持流媒体实时传输协议RTSP;并可以在不增加额外设备的前提下与H.323设备互联;

11.视频输入要求:≥6路SDI高清信号输入接口,兼容HD-SDI和3G-SDI,分辨率支持不少于1080P60/30、720P60/30;≥6路DVI-I证据视频输入接口,兼容不少于DVI-D/HDMI/VGA/YPbPr等信号类型,分辨率不少于1920×1080/1280×720/1280×1024/1024×768;

12.视频输出要求:≥4路高清DVI输出接口,支持输出DVI-D/HDMI/VGA信号;输出分辨率支持不少于1080P60、720P60、1024×768、1280×1024;

13.切换要求:需具备内置高清混合矩阵,且支持多路信号的同步切换;

14.画面合成要求:具备分割图像合成功能,提供1/2/3/4/5/6/7/8/9/13/16多种合成画面格式,画面分辨率支持1080P、4K;

15.视频解码要求:支持不少于2路远程1080P格式视频解码能力,可用于远程提讯;

16.视频编码要求:支持不少于4路1080P的H.264编码格式输出;码流速率从1-8Mbps可调;

17.编码输出格式:符合最高院要求MPEG4文件存放格式;需支持将音频录制为独立文件格式存放;

18.控制协议要求:具备全双工可编程RS-232和RS485端口,需兼容RS232、RS485/422等通用控制协议,可连接强电开关控制器、触摸屏、控制面板、摄像机等多种集控设备;

19.证人保护需求:具有隐蔽作证功能,能够进行证人变声处理,图像处理;

20.音频输入要求:支持≥11路MIC输入,≥5路线路音频输入;支持≥4路线路输出;

21.音频编码要求:音频编解码支持协议:G.711、AAC(ISO/IEC14496-3),支持≥4路音频编解码能力,支持≥2路音频解码能力;

22.音质处理要求:具备内置数字音频处理器,具备自动混音、反馈消除、噪声抑制,回声消除、分组混音音频处理设置;

23.音频独立编码要求:具有10路独立PCM(脉冲调制编码)音频编码无须外接音频声卡可支持语音识别转写能力;支持将音频录制为独立文件MPEG4格式存放;

★24.满足省法院相关规定,并与四川省高级人民法院在我院统一部署的庭审管理系统(包含《全

	<p>省法院数字法庭综合管理系统》和《全省法院庭审直播点播平台》两个平台）无缝对接提供承诺函；</p> <p>★25.支持现有科技法庭书记员庭审软件融合开庭，实现互联网加远程提讯的融合开庭功能，开庭的音视频资料能自动回传法院现有《数字法庭综合管理系统》，提供证明材料；</p>
--	--

标的名称：书记员应用系统

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	<p>1.安装在书记员电脑，用于在统一的界面上完成庭审模式及各类庭审控制、笔录速记、笔录校对等工作；</p> <p>2.支持通过后台接口直接调用审判流程管理系统中的案件基本信息和庭审排期信息，避免书记员手工输入；</p> <p>3.具备视频数据与文本数据相互定位和文字速录的方法及装置；支持对笔录段落进行打点标记功能，可在笔录校对时根据标记快速找到庭审录像对应起点，自动打点时间间隔可自定义；</p> <p>4.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，自动打点时间间隔可自定义；</p> <p>5.具备手动打点功能，手动打点快捷键可自定义；</p> <p>6.支持庭审即时通讯指导功能；</p> <p>7.庭审指导信息的提示方式应采用对话框模式，但不得影响正常笔录工作；</p> <p>8.支持当庭笔录打印及庭后光盘刻录；</p> <p>9.笔录界面同步显示视频窗口直播预览；</p> <p>10.具备庭审设备控制功能，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；</p> <p>11.应具备一键开庭、一键闭庭的快捷功能按键；</p> <p>12.具备直播控制功能，快速实现允许、禁止直播的切换；</p> <p>13.具备控制发言定位功能根据需要启用或屏蔽的功能；</p> <p>14.应采用客户端嵌入WORD程序的模式，采用WORD工作模式编辑笔录工作；</p> <p>15.笔录、视频界面等功能应基于同一界面，避免书记员切换影响工作效率；</p> <p>16.支持无后台运行，用于移动审理、断网审理；无后台运行时客户端单独形成相关配置文件，可庭后将庭审数据导入后台管理系统并存放在正确的位置上；</p> <p>17.支持相关案件合并开庭庭审，如多原告以相同案由起诉同一被告或一原告以相同案由诉多被告，分别立案、并案审理和多个案件连续开庭庭审，庭前准备工作一次性完成；</p> <p>18.支持多个案件的连续审理，一次选择多个案件排期，减少数字法庭的设备操作，特别方便远程提讯；</p> <p>19.具备语音播报庭审记律的功能；</p>

		<p>20.支持证人笔录便捷汇总整理，并可单独打印出来供证人作证后即可签字确认；</p> <p>21.具备一键排版功能，可根据法院相应笔录模版进行一键式排版，提高书记员整理笔录效率；</p> <p>22.笔录具备定时上传服务器备份功能，发生异常情况如电脑断电、死机等，能够恢复已录入笔录；</p> <p>23.集成远程提讯、远程开庭控制，支持讯问室或远端法庭远程预约、自动呼叫连接和管理，下拉菜单方式易于使用；</p> <p>24.支持法庭报警，具有请求法警支持按钮；</p> <p>25.书记员客户端能够在电脑上临时存放案件笔录、电子证据、庭审音视频数字录像以及案件信息的相关文件，做为庭审数据备份措施；</p> <p>★26.能与现有科技法庭后台系统进行无缝对接。</p>
--	--	--

标的名称：法官应用系统

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	<p>1.关联书记员客户端和当事人客户端，提供法官对笔录、证据相关庭审信息的全面了解；</p> <p>2.实时显示书记员的笔录输入，可跟随书记员鼠标移动；</p> <p>3.可以根据案件信息，从后台管理系统获取该案件的历史庭审笔录记录；</p> <p>4.支持庭审即时通讯指导功能；</p> <p>5.可进入法院法规查询系统进行法律法规查询；</p> <p>6.在案件直播的过程中，可随时设置控制中断本庭审的直播；</p> <p>7.支持法庭报警，具有请求法警支持按钮；</p> <p>8.显示各方发言对应麦克风音量大小，实时监控音频是否正常；</p> <p>9.具备庭审视频小窗显示，实时监控庭审视频质；</p> <p>★10.能与法院现有科技法庭后台系统进行无缝对接；</p>

标的名称：庭审公告系统

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>提供显示法庭当前以及后续排期使用情况的硬件设备，提供当前法庭庭审直播画面的展示，当前法庭庭审直播画面可以控制开启和关闭；</p>

标的名称：强电控制器

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

	1	1.输出通道数：≥8路； 2.电源输出接口：≥8标准的多功能式； 3.通道负载输出单通道最大输出电流：≥10A； 4.整机设备最大输出电流≥40A； 5.控制输入：≥1个RS232串口；
--	---	---

标的名称： 高清枪式摄像机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	最高分辨率1920*1080@30、HD-SDI、HDMI接口输出。1/3" Progressive Scan CMOS图像传感器，200万像素。断电状态记忆功能，防雷、防浪涌、防突波，超低照度0.05Lux/F1.6(彩色),0.01Lux/F1.6(黑白)。带支架；

标的名称： 高清云台变焦摄像机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	最高分辨率1920×1080、HD-SDI、HDMI接口输出。正反自适应安装，20倍光学变焦。水平360度旋转、垂直-30至90度旋转。1/3"CMOS图像传感器，断电状态记忆功能。超低照度0.05Lux/F1.6(彩色),0.005Lux/F1.6(黑白)，水平预置点速度270°/s,垂直预置点速度最高可达200°/s；

标的名称： 庭审应用系统支撑硬件

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1.自主、安全、可靠产品； 2.国产CPU，主频≥2.6GHz，核数≥4核，内存≥16GB，硬盘：SSD硬盘≥256GB，配置独立显卡；USB2.0接口：≥4，USB3.0接口：≥4，VGA接口≥1，HDMI接口：≥1，网络接口：≥1； 3.含操作系统及办公软件和键鼠；

标的名称： 庭审显示器

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	LED显示器，≥23.8英寸宽屏；黑色，16：9，分辨率1920 x 1080，VGA+HDMI接口；

标的名称： 显示屏可调节倾斜支架

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	标准75mm±0.2mm及100mm±0.2mm孔距，可调整液晶显示器到一个合适的角度，可上下移运，可水平摆放，承载重量：≥10kg；

标的名称： 高拍仪

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	像素：≥1800万；分辨率：≥4800×3600；图像色彩：≥24位；USB类型：USB 2.0；光源：自然光+LED补光；输出接口：HDMI、USB；

标的名称：庭审专用输出终端

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1.处理器数量：≥1； 2.处理器主频：≥300MHz； 3.内存：≥128MB； 4.均一分钟打印≥28页；

标的名称：高清液晶电视

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	外观≥65英寸，LED背光源。分辨率≥1920*1080，带壁挂摇臂安装架；

标的名称：网络交换机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	口端≥16自适快速以太网机架交换机；

标的名称：高清视频分配器

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	高清高带宽一分八HDMI分配器；

标的名称：综合标准机柜

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	32U 19英寸标准机柜，进深800mm±0.2mm，配置固定板3块；

标的名称：庭审发言话筒

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1.单体：背极是驻极体； 2.指向性：超心型指向； 3.频率响应：不低于100Hz-16kHz； 4.灵敏度：不低于-28dB±3d（0dB=1V/Paat1kHz）； 5.使用电压：48V幻象电源或3V电池（两节5号电池）；

标的名称：法庭音箱

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1.频率响应:100Hz-20KHz; 2.最大声压级(峰值): ≥124dB; 3.功率（节目）：≥300W; 4.标称阻抗: ≥8 Ω; 5.单元配置：低音4×4寸 高音：1×1寸; 6.驱动方式：内置单驱动; 7.箱体结构：密闭式;

标的名称：法庭功放

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1.合并式功放，带USB、蓝牙; 2.额定功率(RMS): ≥400W+400W ; 3.峰值功率(RMS): ≥800W ; 4.信噪比(1m/1w): ≥97dB ; 5.推荐阻抗: ≥8Ω; 6.输出阻抗: ≥4-16Ω; 7.效果类型: ECHO/REV/ECHO+REV; 8.输入灵敏（dB/1M/1W）:20mv±10%/2kΩ; 9.总谐波失真: ≤0.05%（20Hz-20KHz,8Ω）;

标的名称：管材、辅材及施工

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	音视频线缆、高清分量线缆、RGB线缆、RS232控制线缆、管材等;

8、供应商一般资格要求

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
1	具有独立承担民事责任的能力。	供应商需在使用投标(响应)客户端编制响应文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
2	具有良好的商业信誉	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
3	具有健全的财务会计制度。	供应商提供截至响应文件提交截止之日前一年内，经审计的财务报告（包含审计报告和审计报告中涉及的财务报表和报表附注）或者银行出具的资信证明。未经审计的提供财务报告（包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注）。供应商注册时间截至响应文件提交截止之日前不足一年的，也可提供在相关主管部门备案的公司章程等证明材料。供应商需在使用投标(响应)客户端编制响应文件时，按要求上传相应证明材料并进行电子签章。
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
5	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
6	参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
7	不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动的行为。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
8	不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。

9、供应商特殊资格要求

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
无		

10、分包的评审条款

评审项编号	一级评审项	二级评审项	详细要求	分值	客观评审项
-------	-------	-------	------	----	-------

11、合同管理安排

- 1) 合同类型：买卖合同
- 2) 合同定价方式：固定总价
- 3) 合同履行期限：自合同签订之日起30日
- 4) 合同履约地点：美姑县
- 5) 支付方式：分期付款
- 6) 履约保证金及缴纳形式：

中标/成交供应商是否需要缴纳履约保证金：否

7) 质量保证金及缴纳形式:

中标/成交供应商是否需要缴纳质量保证金: 否

8) 合同支付约定:

1、付款条件说明: 合同签订后, 达到付款条件起 15 日内, 支付合同总金额的 40.00 %;

2、付款条件说明: 验收合格后, 达到付款条件起 15 日内, 支付合同总金额的 60.00 %;

9) 验收交付标准和方法: 按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》(财库〔2016〕205号)、《政府采购需求管理办法》(财库〔2021〕22号)等有关要求进行验收。

10) 质量保修范围和保修期: 合同签订之日起一年(自验收合格之日起算), 技术参数中有要求的以技术参数要求为准; 成交人须指派专人负责与采购人联系售后服务事宜。质保期内出现质量问题, 成交人在接到通知后8小时内响应, 72小时内到场完成维修或更换, 并承担修理调换的费用。

11) 知识产权归属和处理方式: 一、供应商应保证在本项目中使用的任何技术、产品和服务(包括部分使用), 不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷, 如存在前述情形, 由供应商承担所有相关责任。采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。二、供应商将在采购项目实施过程中采用自有或者第三方知识成果的, 使用该知识成果后, 供应商需提供开发接口和开发手册等技术资料, 并承诺提供无限期支持, 采购人享有使用权(含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权)。三、如采用供应商所不拥有的知识产权, 则在报价中必须包括合法使用该知识产权的相关费用。

12) 成本补偿和风险分担约定: 无

13) 违约责任与争议解决的方法: 一、因货物的质量问题发生争议, 由甲方所在地质量技术监督部门或其指定的质量鉴定机构进行质量鉴定。货物符合标准的, 鉴定费由甲方承担; 货物不符合质量标准的, 鉴定费由乙方承担。二、合同履行期间, 若双方发生争议, 可协商或由有关部门调解解决, 协商或调解不成的, 向双方任意一方所在地人民法院起诉。

14) 合同其他条款: 无

12、履约验收方案

1) 验收组织方式: 自行验收

2) 是否邀请本项目的其他供应商: 否

3) 是否邀请专家: 否

4) 是否邀请服务对象: 否

5) 是否邀请第三方检测机构: 否

6) 履约验收程序: 一次性验收

7) 履约验收时间:

1、验收条件说明: 供应商提出验收申请, 达到验收条件起 10 日内, 验收合同总金额的 100.00 %;

8) 验收组织的其他事项: 按合同约定

9) 技术履约验收内容: 按合同约定

10) 商务履约验收内容: 按合同约定

11) 履约验收标准：按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）、《政府采购需求管理办法》（财库〔2021〕22号）等有关要求进行验收。

12) 履约验收其他事项：按合同约定

五、风险控制措施和替代方案

该采购项目按照《政府采购需求管理办法》第二十五条规定，本项目是否需要组织风险判断、提出处置措施和替代方案：否