

政府采购项目采购需求

采购单位：四川省隆昌市城关职业中学

所属年度：2026年

编制单位：四川省隆昌市城关职业中学

编制时间：2026年06月30日

一、项目总体情况

(一) 项目名称：隆昌市城关职业中学办公设备采购项目

(二) 项目所属年度：2026年

(三) 项目所属分类：货物

(四) 预算金额(元)：2,587,500.00元，大写(人民币)：贰佰伍拾捌万柒仟伍佰元整

(五) 项目概况：

隆昌市城关职业中学采购一批办公设备

(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：

三、项目采购实施计划

(一) 采购组织形式：政府集中采购

(二) 采购方式：公开招标

(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

(六) 是否采购环境标识产品：是

(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) 是否属于高校、科研院所的科研仪器设备采购：否

(十二) 是否属于PPP项目：否

(十三) 是否属于签订不超过3年履行期限政府采购合同的项目：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)：2,587,500.00，大写(人民币)：贰佰伍拾捌万柒仟伍佰元整

最高限价(元)：2,587,500.00，大写(人民币)：贰佰伍拾捌万柒仟伍佰元整

3、评审方法：综合评分法

4、定价方式：固定总价

5、是否适用本国产品标准：否

6、是否支持联合体投标：否

7、是否允许合同分包选项：否

8、拟采购标的的技术要求

1	采购品目	A02010105 台式计算机	标的名称	台式计算机1
	数量	200.00	单位	台/套
	合计金额（元）	996,000.00	单价（元）	4,980.00
	是否涉及强制采购节能产品	是	不涉及强制采购节能产品原因	无
	是否涉及优先采购环境标志产品	是	不涉及优先采购环境标志产品原因	无
	是否涉及采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
2	采购品目	A02010105 台式计算机	标的名称	台式计算机2
	数量	150.00	单位	台/套
	合计金额（元）	742,500.00	单价（元）	4,950.00
	是否涉及强制采购节能产品	是	不涉及强制采购节能产品原因	无
	是否涉及优先采购环境标志产品	是	不涉及优先采购环境标志产品原因	无
	是否涉及采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
3	采购品目	A02010105 台式计算机	标的名称	台式计算机3
	数量	100.00	单位	台
	合计金额（元）	800,000.00	单价（元）	8,000.00
	是否涉及强制采购节能产品	是	不涉及强制采购节能产品原因	无
	是否涉及优先采购环境标志产品	是	不涉及优先采购环境标志产品原因	无
	是否涉及采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
	采购品目	A02021003 A4 黑白打印机	标的名称	黑白打印机
	数量	50.00	单位	台

4	合计金额 (元)	49,000.00	单价 (元)	980.00
	是否涉及强制采购节能产品	是	不涉及强制采购节能产品原因	无
	是否涉及优先采购环境标志产品	是	不涉及优先采购环境标志产品原因	无
	是否涉及采购进口产品	否	标的物所属行业	工业

标的名称：台式计算机1

参数性质	序号	技术要求名称	技术参数与性能指标
			<p>一、硬件设备</p> <p>1、整机采用一体化设计，实现显示屏幕与计算单元的一体化集成设计。</p> <p>★2、处理器性能：基础主频≥2.1GHz，物理核心≥8核、线程≥12线程，三级缓存（末级缓存）≥12MB，整体性能不低于十三代酷睿 i5 同等性能水平。</p> <p>3、显卡：GPU处理单元数≥48个图形处理单元，最大频率≥1.4GHz。</p> <p>★4、内存：≥16GB DDR4 3200MT/s。</p> <p>★5、存储：≥512GB M.2 SSD Nvme硬盘。</p> <p>6、网络通信：支持Wi-Fi 6。</p> <p>★7、网络通信：10/100/1000Mbps自适应网卡。</p> <p>★8、USB接口：USB接口数量应不少于3个，至少包含1个USB3.0及以上标准接口。</p> <p>9、机身机构具备网口锁，可通过配件工具解锁。机身具有凹槽设计，可定位耳机挂钩安装位置。</p> <p>★10、接口：3.5mm二合一音频接口≥1个，麦克风输入≥1个，音频输出≥1个。HDMI输出接口≥1，RJ45≥1。</p> <p>11、显示屏幕≥23.8英寸，采用IPS屏幕，屏幕分辨率≥1920*1080，屏幕亮度≥250cd/m²，屏幕比例16:9，屏占比≥90%，显示屏幕sRGB色域覆盖率≥99%。</p> <p>12、双阵列麦克风。</p> <p>13、整机摄像头分辨率≥1920X1080。</p>

14、显示屏幕支持+15°~-5°俯仰调节。

15、屏幕背光采用无频闪的DC调光技术。屏幕支持硬件低蓝光。

16、电源适配器功率≤121W。

▲17、可通过应用软件关闭屏幕背光，使屏幕黑屏。电源指示灯为双色，屏幕管控时变换颜色。

▲18、可通过应用软件控制，使电脑扬声器外放输出无声或扬声器外放和耳机音频输出同时无声，控制时调节扬声器音量条无法打开声音。

19、取得低噪声认证，具有认证证书。

★20、除以上技术参数与性能指标外，供应商所提供一体式计算机还应满足《财政部工业和信息化部关于印发<关于印发《一体式计算机政府采购需求标准（2023年版）的通知》（财库〔2023〕31号）的附件“一体式计算机政府采购需求标准（2023年版）”中全部加*指标要求（CPU和操作系统符合安全可靠测评要求除外）。（说明：供应商提供承诺函，格式自拟）。

二、配套内置软件

21、内置教育版输入法支持用户输入高中阶段所对应数学公式，只需要输入对应公式的名称，会自动匹配到对应的公式，支持键盘或鼠标选择，使公式快速上屏，如长方形的周长、长方形的面积、三角形的面积、圆的周长、圆柱的体积、指数函数、对数函数、导数、积分、三角函数、韦达定理、勾股定理；支持在Word、WPS等应用软件中对上屏的数学公式进行编辑，可编辑公式的符号、数字、角标。

22、内置教育版输入法支持用户输入高中阶段所对应语文古诗词中的任意一句内容或者词牌名和题目，会匹配到对应的古诗词，支持键盘或鼠标选择，使古诗词快速上屏。词牌名和题目的联想结果中包含古诗词全文、名句，任意一句内容可关联内容相关的古诗词本句古诗词、上句古诗词、下句古诗词、全文，选择对应关联选项，会自动上屏所关联内容；选择全文时，上屏时按照古诗词结构自动划分段落。

23、内置教育版输入法支持用户输入40+汉字偏旁部首及笔画，只需要输入对应偏旁部首及笔画的名称，会自动匹配到对应的偏旁部首及笔画，支持键盘或鼠标选择，使偏旁部首及笔画快速上屏，如横、竖、点、撇、竖钩、两点水、单人旁、金字旁、宝盖头等。支持用户输入高中阶段所对应数学符号，只需要输入对应符号的名称，会自动匹配到对应的符号，支持键盘或鼠标选择，使符号快速上屏，如加、减、乘、除、大于、大于等于、小于等于、约等于、体积分、面积分、曲线积分、

1

技术参数及要求

偏微分、对数、积分、二重积分等。

24、支持一次发送单个或多个文件给多个接收端软件。接收端离线时文件能够暂存在云端，在线后可进行自动下载。支持发送图片、视频、文档等类型的文件，支持查看发送进度。

▲25、终端应用软件具备桌面快捷操作栏功能，固定在桌面，可具备展示用户添加的应用、网站和组件，点击后即可快速打开。支持在终端应用软件内打开包含备课、课件库、校本资源、集体备课、作业本、文件发送、设备信息等功能的快捷方式；并支持在软件内切换、关闭标签；能对窗口进行最小化、最大化、关闭。【须提供第三方检测机构出具的功能检测报告复印件并加盖投标人公章】

26、终端应用软件的桌面快捷操作栏可展示至少最近使用的前3条课件和3条教案，点击课件和教案支持软件内打开和编辑。

27、支持长截图功能，可通过滚动鼠标滚轮方式对可截取区域进行长截图，截取完毕后，支持保存截图到电脑本地；支持保存截图到剪切板，并能粘贴到目标位置。

28、支持把终端应用软件设备的屏幕同步到交互智能平板设备；传屏成功后支持在交互智能平板设备反向触控终端应用软件设备。

29、支持通过本地上传图片、复制粘贴图片（包括但不限于直接从网页、本地资源管理器中可复制的图片资源）、手机拍照上传的方式上传图片，通过对图片中书写的笔迹进行识别，可清除图片中手写的笔迹，支持清除的笔迹包括不限于手写的字母、手写的汉字、手写的图形、手写的符号。

▲30、支持用户输入文字，对输入文字的意图进行大模型的语义分析，理解和判断，识别其可能期望进行的动作，并推荐对应功能，对会议、待办、AI生成课件、AI传屏、AI提问等内容，可以自动识别主题并填入，可以快速拉起对应应用中对应模块。【须提供第三方检测机构出具的功能检测报告复印件并加盖投标人公章】

31、运用大模型教学知识库，能够检索与创作主题相关的专业知识，并生成对应的课件目标，并且支持对生成内容进行个性化需求修改，支持对目标进行添加删除或修改。

▲32、根据已明确的课件目标，生成以思维导图形式呈现的至少三个层级主题的教学大纲，教学大纲内容可根据教学设计自动匹配课堂活动、思维导图和学科工具等互动工具；大纲页面支持整体按比例缩放、漫游的功能，可个性化对教学大纲进行编辑，包括添加二级、三级主题以及对课件内容进行编辑；支持AI拓展和优化，提供智能拓展、跨学科、新课标等三种拓展方以及互动、吸引等优化方式。当新增主题后，可

输入内容，输入后点击智能拓展、跨学科、新课标等选项，会根据输入的内容主题进一步生成大纲。修改后，支持撤回修改的功能。【须提供第三方检测机构出具的功能检测报告复印件并加盖投标人公章】

▲33、基于已明确的教学大纲，生成完整的教学课件；支持智能扩展单页课件，允许手动输入描述和根据上下文智能推荐内容；支持对大纲节点进行编辑并同步生成更新课件；支持对生成的文字进行润色、扩写、精简三种操作模式；支持修改、删除课件文字；支持更换课件生成的图片；支持通过拖动方式调整文字、图片的布局；支持一键更换课件主题风格，演示预览课件，分享课件，一键复制教学设计。【须提供第三方检测机构出具的功能检测报告复印件并加盖投标人公章】

▲34、支持提取视频的声音并转换成文字，自动识别出语气词，用户可选择删除，支持手动删除文字。【须提供第三方检测机构出具的功能检测报告复印件并加盖投标人公章】

35、支持查看以老师维度统计的集体备课记录，查看老师所属学段学科、发起次数、参会次数、评论数、批注数、最近集体备课时间等数据。可按照学段学科进行筛选，支持管理员导出教师集体备课记录数据表格。

▲36、支持查看本月评课节数、本月评课次数、累计评课节数、累计评课次数；可查看以教师维度统计的评课记录，查看课程名称、授课老师、学科、交流数、评课人数、平均分、场地名称、课程时间、支持导出教师评课记录数据。【须提供第三方检测机构出具的功能检测报告复印件并加盖投标人公章】

37、支持在手机、PC端选择教案、课件、视频/胶囊上传发起集体备课研讨，支持设置多重访问权限，通过手机号搜索即可邀请外校老师以满足跨校教研场景。

▲38、具有教学计划管理功能，支持查看学校计划、本学期计划编写进度、教学进度；可新建教学计划、查看历史计划，便于学校开展教学工作。【须提供第三方检测机构出具的功能检测报告复印件并加盖投标人公章】

▲39、可在后台查看课堂反馈学校使用情况，包括学校使用人数、生成报告数量、学科使用分布情况、教师有效报告排名；支持查看学校已有的课堂报告信息，包括课程名称、学段、学科、授课老师、上课时间、上课地点、课程时长，报告支持课程对比。【须提供第三方检测机构出具的功能检测报告复印件并加盖投标人公章】

▲40、支持对多学科进行教学检查，包括不限于语文、数学、英语、科学、藏语、美术、人工智能、心理健康、生命安全、体育与健康、

		<p>书法等学科；可查看学科教研组信息，包含教研组长、成员数、统计教材数，支持查看该教研组资源获取数、资源上传数、集备发起数、集备研讨数以及备课进度、资源数据统计图等信息。支持按本学期、本周、本月、自定义时间维度进行筛选。【须提供第三方检测机构出具的功能检测报告复印件并加盖投标人公章】</p> <p>注：以上带“★”的条款为实质性参数，不满足或未响应视为无效投标；以上带“▲”的条款为重要参数，不满足或未响应负偏离，按评分细则扣分。</p>
--	--	---

标的名称：台式计算机2

参数性质	序号	技术要求名称	技术参数与性能指标
	1	技术参数及要求	<p>★1.处理器：物理核心数≥8核，线程数≥12线程，睿频≥4.4GHz，末级缓存缓存容量≥12MB；功耗≤45W；</p> <p>★2.内存：≥16GB DDR4 3200MHz 内存，插槽数量≥2（空闲插槽不少于1个），最大可扩展至64GB。</p> <p>★3.硬盘：≥512G M.2 PCIe NVMe 固态硬盘，支持机械硬盘扩展，支持（SSD+HDD）硬盘混合模式组合；</p> <p>★4.显卡外接显示接口：VGA+HDMI+DP，所有接口原生非转接；</p> <p>5.声卡：≥5.1声道集成声卡；</p> <p>★6.USB接口：USB接口总数≥10个(前置≥2个USB3.0，≥2个USB2.0，后置≥2个USB3.0，≥4个USB2.0)；</p> <p>★7.音频接口:前置音频接口≥2个；</p> <p>★8.网卡：主板集成1000M自适应以太网卡；</p> <p>★9.主板其他内置接口：≥3个M.2插槽，可同时支持2个M.2 NVMe SSD，≥1个PCI-E*16、≥1个PCI-E*1，主板串口接口数量≥1个</p> <p>★10.机箱容量：≤15L；</p> <p>▲11.机箱采用模块化设计，可免工具拆装，机箱前面板自带防尘网设计，机箱防尘等级满足不低于国际标准IP5X级；</p> <p>12.电源：≥300W高效电源；</p> <p>13.显示器：显示屏尺寸≥27英寸，屏幕类型采用IPS材质，显示屏屏占比：≥90%，显示屏分辨率：≥1920x1080，显示屏可视角度：水平≥178°，显示屏屏幕比例：16:9，显示器外观颜色：黑色商务色系，显示屏刷新率≥100Hz，显示屏响应时间≤5ms，显示屏亮度≥300尼特，显示屏对比度≥1000:1，显示接口：至少支持VGA、HDMI、DVI、DP、Type-C中2种及以上显示接口（至少包含1个HDMI接口）；</p> <p>★14.固件备份还原能力：集成至BIOS中独立于操作系统之外固件</p>

		<p>级的系统备份与还原软件；1. 出厂自带备份还原软件，安装部署快捷，维护方便，图形化界面设计，安全快速、保密性强、压缩率高；2. 采用ROM 和软件分离的集成模式，在软件升级时不影响 BIOS 的集成；3. 支持未部署情况下直接向外设进行备份和从外设恢复；4. 支持安全启动；5. 支持单系统和Win+Linux双系统的备份和还原；6. 提供软件使用手册；</p> <p>15.整机质量服务要求：免费服务周期（含换件和维修）应不小于1年；</p> <p>★16.除以上技术参数与性能指标外，供应商所提供台式计算机还应满足《财政部工业和信息化部关于印发<关于印发《台式计算机政府采购需求标准（2023年版）的通知》（财库〔2023〕29号）的附件“台式计算机政府采购需求标准（2023年版）”中全部加*指标要求（CPU和操作系统符合安全可靠测评除外）。（说明：供应商提供承诺函，格式自拟）</p> <p>注：以上带“★”的条款为实质性参数，不满足或未响应视为无效投标；以上带“▲”的条款为重要参数，不满足或未响应负偏离，按评分细则扣分。</p>
--	--	--

标的名称：台式计算机3

参数性质	序号	技术要求名称	技术参数与性能指标
			<p>★1.处理器：物理核心数≥14核，线程数≥20线程，睿频≥4.7GHz，末级缓存缓存容量≥24MB；功耗≤55W；</p> <p>★2.内存：≥16GB DDR4 3200MHz 内存,最大可扩展至128GB。</p> <p>★3.硬盘：≥1TB M.2 SSD PCIE 固态硬盘，支持机械硬盘扩展，支持（SSD+HDD）硬盘混合模式组合；</p> <p>★4.显卡规格：≥图像信号处理单元：显存频率≥15000MHz,处理单元容量≥12GB，一个时钟周期内传递位数≥192 bit；标配高清多媒体接口≥4个，可传输视频和音频信号；相当于或优于3584个CUDA的性能；</p> <p>5.声卡：≥5.1声道集成声卡；</p> <p>★6.USB接口：≥13个USB接口，前面板≥7个USB3.0（含至少一个USB-C），后面板≥4个USB3.0、≥2个USB2.0；</p> <p>★7.音频接口:前置2个音频接口、后置3个音频接口。（所有接口原生非转接）</p> <p>★8.网卡：主板集成1000M自适应以太网卡；</p> <p>★9.主板其他内置接口：≥1个PCI-E*16、≥1个PCI-E*1；</p> <p>★10.机箱容量：机箱容量≤18L，</p>

1	技术参数及要求	<p>▲11.机箱前面板带温控显示单元，便于安全运行。顶置提手设计，便于主机位移；</p> <p>12.电源：≥500W高效电源；</p> <p>13.显示器：显示屏尺寸≥27英寸，屏幕类型采用IPS材质，显示屏屏占比：≥90%，显示屏分辨率：≥2560x1440，显示屏可视角度：水平≥178°，显示屏屏幕比例：16:9，显示器外观颜色：黑色商务色系，显示屏刷新率≥120Hz，显示屏响应时间≤7ms，显示屏亮度≥250尼特，显示屏对比度≥1000:1，显示接口：至少支持VGA、HDMI、DVI、D P、Type-C中2种及以上显示接口（至少包含1个HDMI接口）；</p> <p>▲14.AI软件：预装国产化 AI 桌面客户端软件；需具备以下功能：本地离线+ 云端在线扩展双运行模式、AI智能问答、知识库与数字档案、语义检索与RAG、OCR文字识别、规范化公文生成、授权管理系统；</p> <p>15.整机质量服务要求：免费服务周期（含换件和维修）应不小于1年；</p> <p>★16.除以上技术参数与性能指标外，供应商所提供台式计算机还应满足《财政部工业和信息化部关于印发<关于印发《台式计算机政府采购需求标准（2023年版）的通知》（财库〔2023〕29号）的附件“台式计算机政府采购需求标准（2023年版）”中全部加*指标要求（CPU和操作系统符合安全可靠测评除外）。（说明：供应商提供承诺函，格式自拟）</p> <p>注：以上带“★”的条款为实质性参数，不满足或未响应视为无效投标；以上带“▲”的条款为重要参数，不满足或未响应负偏离，按评分细则扣分。</p>
---	---------	---

标的名称：黑白打印机

参数性质	序号	技术要求名称	技术参数与性能指标
------	----	--------	-----------

1	技术参数及要求	<p>1.打印速度：≥22ppm (A4)、23ppm (Letter)</p> <p>2.首页打印时间：≤8秒</p> <p>3.分辨率 (dpi)：物理分辨率≥600*600dpi, 增强分辨率≥1200*600dpi</p> <p>4.内存：≥256MB</p> <p>5.其他打印要求：支持iOS/Android设备/远程打印/内容打印/蓝牙配网/双频WIFI</p> <p>6.复印速度：≥22cpm (A4)、23cpm (Letter)</p> <p>7.首页复印时间：≤10秒</p> <p>8.其他复印要求：支持身份证复印、票据复印、多页合复印、克隆复印、海报、手动双面复印</p> <p>9.扫描类型：平板</p> <p>10.扫描尺寸：≤216X297mm</p> <p>11.纸张处理能力：输入容量≥150页、输出容量≥100页</p> <p>12.介质类型：包括不限于普通纸、厚纸、卡片纸、信封、薄纸、透明胶片、标签纸</p>
---	---------	--

9、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。	投标人若为企业法人：提供“统一社会信用代码营业执照”；②投标人若为事业法人：提供“统一社会信用代码法人登记证书”；③投标人若为其他组织：提供“对应主管部门颁发的准许执业证明文件或营业执照”；④投标人若为自然人：提供“身份证明材料”。以上均提供扫描件。并进行电子签章。
2	具有良好的商业信誉	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
3	具有健全的财务会计制度。	①可提供2023-2025年度（任意一年）供应商经审计的完整有效的财务报告复印件；②也可提供2023-2025年度（任意一年）供应商内部的财务报表复印件（至少应包含资产负债表、现金流量表、利润表）；③也可提供距文件递交截止日一年内银行出具的资信证明（复印件）；④供应商注册时间至文件递交截止日不足一年的，也可提供在国家行政部门备案的公司章程（复印件）；⑤非营利性单位或者社会团体或者其他机关事业单位提供的证明材料以符合财务会计制度为准。投标人需在使用投标（响应）客户端编制投标文件时，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。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，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。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，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
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。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时, 按要求填写《投标(响应)函》完成承诺并进行电子签章。
7	符合《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条第一款规定。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时, 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、检测等服务的投标人。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时, 按要求填写《投标(响应)函》完成承诺并进行电子签章。

10、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		

11、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
1	详细评审	技术指标	投标人完全满足本项目技术要求中“技术指标”的得53分, 每有一项“▲”或非“▲”号条款有负偏离的, 按以下得分计算公式: 1.一般条款得分(非“▲”或“★”号条款) = (投标人满足一般条款的数量 ÷ 一般条款的总数量) × 18分; 2.带“▲”条款得分 = (投标人满足带“▲”条款的数量) ÷ (带“▲”条款的总数量) × 35分; 3.投标人此项得分 = 一般条款得分 + “▲”条款得分。注: (1) 本项所述的条款数量按以下原则计算: ①无子项的条款: 以每项条款为1项进行计算; ②有子项的条款: 以最末级的子项为1项进行计算。(2) 本项目明确要求提供证明材料的, 以提供的证明材料为准判断是否偏离。未明确要求提供证明材料的, 以偏离表为准。(3) 得分保留小数点后两位小数, 四舍五入。(4) 带“★”号的技术参数是本项目的实质性要求, 不允许负偏离, 不纳入本项评分。	53.00	是

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
2	详细评审	实施方案	1、投标人根据本项目拟定实施方案包括：①项目实施计划；②项目进度安排；③人员配备方案；④安全管理制度；⑤产品质量保障措施；⑥安装调试方案等；以上①—⑥项内容齐全无缺陷的得12分，每缺少一项内容或每项内容仅有标题扣2分，每项内容中每有一处内容存在缺陷的扣1分，扣完为止。注：缺陷是指以下情形中的任意一项：名称错误；或专业术语错误；或提供的方案中引用法律失效或错误；或提供的方案中规范引用失效或错误；或提供的方案中引用标准存在失效或错误；或照搬其他项目的内容不适用本项目的情形；或提供的方案内容与本项目无关；或方案照抄采购文件第三章相关内容且并未作出具体阐述；或不满足采购需求中非实质性要求的情形。	12.00	否
3	详细评审	售后服务	投标人提供了售后服务方案及措施包括：①响应时间、故障排除时间；②保修计划；③服务措施；④售后服务网点；⑤培训计划等；以上①—⑤项内容齐全无缺陷的得5分，每缺少一项内容或每项内容仅有标题扣1分，每项内容中每有一处内容存在缺陷的扣0.5分，扣完为止。注：缺陷是指以下情形中的任意一项：名称错误；或专业术语错误；或提供的方案中引用法律失效或错误；或提供的方案中规范引用失效或错误；或提供的方案中引用标准存在失效或错误；或照搬其他项目的内容不适用本项目的情形；或提供的方案内容与本项目无关；或方案照抄采购文件第三章相关内容且并未作出具体阐述；或不满足采购需求中非实质性要求的情形。	5.00	否
1	价格扣除	落实支持中小企业发展政策	价格扣除计算公式：评审价=响应报价×(1-C1)；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。注：价格扣除比例满足《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）及《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）要求。	20.00%	是
1	价格分	价格分	以满足招标文件要求且投标价格最低的报价为基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：报价得分=（基准价/报价）×30%×100。	30.00	是

12、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：采购人指定地点
- 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) 付款进度安排：

采购包1：

- 1、付款条件说明：合同签订生效后付预付款，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的30.00%。
- 2、付款条件说明：所有设备送到现场后，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的60.00%。
- 3、付款条件说明：所有设备安装调试完成并验收合格，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的10.00%

9) 验收交付标准和方法：按照政府采购相关法律法规以及《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）的要求、《政府采购需求管理办法》（财库〔2021〕22号）招标文件的质量要求和技术指标、投标人的投标文件及承诺以及合同约定标准 进行验收。

10) 质量保修范围和保修期：质量保证期1年，自验收合格之日起1年之内，在使用过程中出现故障供应商需免费维修，并承担相关费用。

11) 知识产权归属和处理方式：以采购合同实际约定为准

12) 成本补偿和风险分担约定：（1）甲乙双方必须遵守本合同并执行合同中的各项规定，保证本合同的正常履行。（2）如因乙方工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给甲方造成损失或侵害，包括但不限于甲方本身的财产损失、由此而导致的甲方对任何第三方的法律责任等，乙方对此均应承担全部的赔偿责任。（3）对于因采购人原因导致变更、中止或者终止政府采购合同的，采购人应当依照合同约定对投标人受到的损失予以赔偿或者补偿。

13) 违约责任与解决争议的方法：违约责任 1、采购人违约责任（1）采购人无正当理由拒收货物的，采购人应偿付合同总价百分之零点五的违约金；（2）采购人逾期支付货款的，除应及时付足货款外，应向供应商偿付欠款总额万分之零点五/天的违约金；（3）采购人原因导致变更、中止或者终止本次采购合同的，采购人应向供应商偿付合同总价百分之零点五的赔偿金。（4）采购人偿付的违约金不足以弥补供应商损失的，还应按供应商损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给供应商。2、供应商违约责任（1）供应商交付的货物质量不符合合同规定的，供应商应向采购人支付合同总价的百分之三的违约金，并在合同规定的交货时间内更换合格的货物给采购人，否则，视作供应商不能交付货物而违约，按本条本款下述第“（2）”项规定由供应商偿付违约赔偿金给采购人。（2）供应商不能交付货物或逾期交付货物而违约的，除应及时交足货物外，应向采购人偿付逾期交货部分货款总额的百分之零点五/天的违约金；逾期交货超过10天，采购人有权终止合同，供应商则应按合同总价的百分之三的款额向采购人偿付赔偿金，并全额退还采购人已经付给供应商的货款及其利息。（3）供应商货物经采购人送交具有法定资格条件的质量技术监督机构检测后，如检测结果认定货物质量不符合本合同规定标准的，则视为供应商没有按时交货而违约，供应商在 一个月内无条件更换合格的货物，如逾期不能更换合格的货物，采购人有权终止本合同，供应商应另付合同总价的百分之三的赔偿金给采购人。（4）供应商保证本合同货物的权利无瑕疵，包括货物所有权及知识产权等权利无瑕疵。如任何第三方经法院（或仲裁机构）裁决有权对上述货物主张权利或国家机关依法对货物进行没收查处的，供应商除应向采购人返还已收款项外，还应另按合同总价的百分之三向采购人支付违约金并赔偿因此给采购人造成的一切损失。（5）供应商偿付的违约金不足以弥补采购人损失的，还应按采购人损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给采购人。争议解决办法：1

、因货物的质量问题发生争议，由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，鉴定费由采购人承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由供应商承担。2、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，由当事人依法向采购人所在地人民法院提起诉讼维护其合法权益。3、对于因采购人原因导致变更、中止或者终止本次采购合同的，采购人应当依照合同约定对供应商受到的损失予以赔偿或者补偿。

14) 合同其他条款：无

13、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：是

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：投标人提出验收后，达到验收条件起7日内，验收合同总金额的100%；

8) 验收组织的其他事项：无

9) 技术履约验收内容：由采购人组织，投标人配合进行：按国家有关规定以及招标文件的质量要求和技术指标、投标人的投标文件及承诺与本合同约定标准进行验收。

10) 商务履约验收内容：由采购人组织，投标人配合进行：按国家有关规定以及招标文件的质量要求和技术指标、投标人的投标文件及承诺与本合同约定标准进行验收。

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）规定、《政府采购需求管理办法》（财库〔2021〕22号）规定及国家和地方相关的法律、规范及行业标准及招标文件、投标文件执行，以满足采购人的实际需求为准。

12) 履约验收其他事项：无

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