

政府采购项目采购需求

采购单位：巴中市恩阳区疾病预防控制中心

所属年度：2025年

编制单位：巴中市恩阳区疾病预防控制中心

编制时间：2025年03月12日

一、项目总体情况

(一) 项目名称： 气相色谱质谱联用仪等采购项目

(二) 项目所属年度： 2025年

(三) 项目所属分类： 货物

(四) 预算金额（元）： 950,000.00元 ， 大写（人民币）： 玖拾伍万元整

(五) 项目概况：

巴中市恩阳区疾病预防控制中心根据实际需求拟采购一批医疗检验检测设备。

(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： 分散采购

(二) 采购方式： 竞争性谈判

(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： 否

(七) 是否采购节能产品： 否

(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）： 950,000.00 ， 大写（人民币）： 玖拾伍万元整

最高限价（元）： 950,000.00 ， 大写（人民币）： 玖拾伍万元整

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	A02321900 临床检验设备	标的名称	有机专用离心机
	数量	1.00	单位	项
	合计金额 (元)	30,000.00	单价 (元)	30,000.00
	是否涉及 强制采购 节能产品	否	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	否	不涉及优 先采购环 境标志产 品原因	无
	是否涉及 采购进口	否	标的物所 属行业	工业

	产品			
2	采购品目	A02321900 临床检验设备	标的名称	全自动高通量平行浓缩仪
	数量	1.00	单位	项
	合计金额 (元)	70,000.00	单价 (元)	70,000.00
	是否涉及 强制采购 节能产品	否	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	否	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	A02321900 临床检验设备	标的名称	气相色谱质谱联用仪
	数量	1.00	单位	项
	合计金额 (元)	420,000.00	单价 (元)	420,000.00
	是否涉及 强制采购 节能产品	否	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	否	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
4	采购品目	A02321900 临床检验设备	标的名称	气相色谱质谱联用仪配套装置 (液体自动进样器)
	数量	1.00	单位	项
	合计金额 (元)	100,000.00	单价 (元)	100,000.00

	是否涉及强制采购节能产品	否	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	否	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
5	采购品目	A02321900 临床检验设备	标的名称	全自动固相萃取
	数量	1.00	单位	项
	合计金额（元）	180,000.00	单价（元）	180,000.00
	是否涉及强制采购节能产品	否	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	否	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
6	采购品目	A02321900 临床检验设备	标的名称	全自动液体吹扫捕集装置
	数量	1.00	单位	项
	合计金额（元）	150,000.00	单价（元）	150,000.00
	是否涉及强制采购节能产品	否	不涉及强制采购节能产品原因	无

是否涉及 优先采购	否	不涉及优 先采购环	无
环境标志 产品		境标志 产 品 原因	
是否涉及 采购进口 产品	否	标的物 所 属 行业	工业

标的名称：有机专用离心机

参数性质	序号	技术要求名称	技术参数与性能指标
	1		★1、触摸屏和按键可同时操作； 2、后台记录每一次离心机运转数据，可实时查看，可升级实时打印机打印，支持 USB 读取。 3、微机控制无刷电机直接驱动。 4、可编程操作：可任意设定离心转速、离心时间、RCF值和升降速曲线、至少25组可存储、修改、调用离心程序。 5、至少实时分别显示实际转速、温度的变化曲线，用于查看变化升降速和温度的变化趋势。 6、至少具有 12 个程序的升/降速率曲线，可根据需要设置升/降速时间，三级阻尼减震、离心效果达到最佳。 7、具备转子自动识别技术功能、至少设有超速、超温、门盖自锁功能。 8、最高转速：≥20500r/min 9、最大相对离心力：≥28000xg 10、最大容量：≥4×100ml 11、定时范围：0~99H59min59s 12、离心腔直径：≥Φ280mm 13、支持电源：AC220V±10% 50Hz 10A 14、总功率：≤1KW 15、整机噪音：≤58dB 17、压缩机组：无氟制冷剂 18、温度精度：≤±1℃ 19、转速精度：≤±10r/min 20、温度设置范围：-20℃~+40℃ 22、质保≥两年

标的名称：全自动高通量平行浓缩仪

参数性质	序号	技术要求名称	技术参数与性能指标
	1		1. 工作条件 1.1 工作环境温度： 10 - 40 ° C 1.2 湿度： 20 - 80 % 1.3 电源：单相200-240 V, 50/60 Hz 2. 技术规格及要求 2.1 利用水浴均匀加热和氮吹共同作用的方式对样品进行浓缩 2.2 批量处理能力： ≥30个样品同时进行浓缩。 2.3 浓缩管体积： 10ml~100ml，可兼容多种不同规格浓缩管，并有多多种试管支架可选。 ★2.4浓缩过程中，氮吹针可随液面自动匀速下降，可通过软件对针位移速度进行直接的设定，垂直移动距离≤150mm，全程保持最佳距离，提高浓缩效率，节约氮气。（需提供氮吹针自动下降的过程、软件界面实拍图并说明） 2.5 氮吹针升降模式可选择：手动控制升降或自动升降 2.6 气体压力大小仪器根据软件设定自动调节，除了气源处的减压阀，仪器使用无任何需要手动调节的压力阀。 2.7每排氮气通道仪可单独控制，每个通道的气流由比例调节阀进行自动分配，出气口气流大小有软件直接设定，气流大小不受开启通道数的影响 2.8 氮吹针可在主机待机关机的情况下，无任何工具的协助下手动整排快速拔除拆卸，无需拆卸任何螺母等固定结构，方便清洗和更换。（需提供氮吹针拆装的实拍图并说明） ★2.9 可独立控制的氮气通道数量： ≥4通道，道均为独立开关阀，可切换不同的浓缩样品数量，在样品数量不同时可有效减少人为操作，节约氮气消耗。 2.10 可视设计，用户可随时观察浓缩状态，浓缩仪开窗具有照明功能，浓缩过程可视，无须拿出杯子观察。 2.11 加热模块采用电动抽屉或翻盖方式，方便试管架或试管的拿取或更换。 2.11.1 水浴方式加热 ， 导热效率高 、 均匀，浓缩速度快。 2.11.2 控温方式： PID；控温精度： ≤ ±0.1℃ ;控温范围： 室温~90℃ 2.12 浓缩过程中具有锁定功能：浓缩时仪器实现锁定功能，暂停或结束时，氮吹针可自动升降或复位。

		2.16 具有水位超限报警，压力超限报警等功能，并自动切断气流，方便安全 2.17 操作系统：可通过手机、PAD等设备 进行方法的编辑、修改、控制等。 3. 仪器配置 3.1 全自动平行浓缩仪主机 1台 3.2 针座模组（8位） 4套 3.3 32位20ml样品架 1套 3.4 氮吹针堵头 1包 3.5 控制软件 1套 4 质保及备件供应：保证产品为全新原厂设备；合同签订后60天内到货；仪器在调试通过后提供保修服务，保修期一年； 在保修期内，所有服务及配件全部免费,保修期外，能及时地为用户提供备品备件。 5 技术服务：提供快捷、周到、规范的技术服务，仪器出现故障时，供货或服务商维修人员在接到通知后24小时内响应，48小时内到现场维修 。提供仪器设备详细的中文操作手册。
--	--	--

标的名称：气相色谱质谱联用仪

参数性质	序号	技术要求名称	技术参数与性能指标
	1		■ 气相色谱仪： 1. 保留时间重现性$\leq 0.008\%$，峰面积重现性$\leq 1\%$ RSD，通过触摸屏可以设置所有参数，具备远程监控样品运行情况功能。 1.1 能同时安装不少于两个进样口和四个检测器。 1.2 压力控制精度：≤ 0.001 psi。 2. 柱温箱 2.1操作温度范围高于环境温度+5℃ 至45 0℃。 2.2温度设定值精度：$\leq 0.1^{\circ}\text{C}$。 ★2.3支持至少89阶柱箱升温梯度，至少90个恒温平台，可梯度降温。（需提供仪器操作软件截图作为证明材料） 2.4最大升温速度：$\geq 120^{\circ}\text{C}/\text{min}$，可拓展至：$1200^{\circ}\text{C}/\text{min}$。 2.5柱箱冷却降温（22℃室温），从450℃到50℃$\leq 3.5\text{min}$。 2.6环境温度敏感度：环境温度变化1℃，柱箱温度变化$\leq 0.01^{\circ}\text{C}$。 2.7更换色谱柱无需扳手。 2.8智能接口：≥ 5个。 3. 电子气路控制

3.1具备随环境温度和海拔的变化自动进行温度补偿的功能。

★3.2压力精度：0.001 psi。（作为验收指标，在控制液晶面板上，气体压力以psi为单位，必须在小数点后第3位上波动）。

3.3载气和补偿气至少可以是He、H₂、N₂ 可选。

3.4压力/流量程序控制：≥3阶。

4. 分流/不分流进样口(S/SL)

4.1更换衬管无需拆卸螺丝。

4.2 EPC压力设定：0-100psi。

4.3流量范围：对于氮气，0-200ml/min；对于氢气或氦气，0-1200ml/min。

4.4有载气节省模式：可以减少气体消耗而不影响仪器的性能。

4.5分流比至少可达12000:1。

4.6进样口最高使用温度：≥450℃。

5. 自动进样器

5.1单套进样器位数≥140位。

5.2进样体积0.1 ul-50.0ul范围。

5.3自动进样针可以自行调节进样深度。

5.4可实行快速进样，进样速度0.1 sec。

5.5更换自动进样器无需重新安装。

5.6具备重叠进样功能。

二. 质谱仪

1.1离子化方式：EI电离。

1.2离子源类型： 整体非涂层惰性EI离子源。

1.3离子化能量：5-240 eV任意可调。

1.4离子化电流：0-300uA。

1.5传输线温度：100-350 ℃。

1.6 离子源温度：150-350 ℃。

1.7 灯丝：EI为双灯丝自动切换。

1.8质量分析器:可独立加热最高至180℃，无温度梯度，免清洗维护。

1.9质量分析器保护装置： T-K入射透镜，消除质量歧视效应，避免污染质量分析器。

★1.10质量范围： 1-1150 amu。（需提供仪器操作软件截图作为证明材料）

1.11质量轴分辨率：单位质量可调。

1.12质量轴稳定性：优于0.10 amu/48hr。

1.13动态范围(电子)：≥10⁶。

1.14扫描速度(电子)：≥ 20000amu/s。

1.15记录速度：≥8,000 amu/s。

三 .数据系统 1. 1具有保留时间锁定软件，可以实现不同仪器之间的保留时间偏差≤10%。 1. 2同步质谱和气相色谱信号输出：至少6个信号同时采集。 1. 4具备电子流量控制, 离子源调谐功能。 1. 5具备自动定量设置功能。 四. 售后服务 1. 1具有专门负责气质联用的常驻维修工程师和应用工程师； 1. 2要求厂家具有完善的售后服务标准化体系； 1. 3免费保修整机≥1年； 1. 4安装验收期间，厂家对用户进行现场培训，培训内容包括仪器操作、日常维护等； 1. 5仪器生产厂家在国内有完备的售后服务和技术支持。 五. 配置清单 1 质谱主机，包含工作站及软件 1台 2 气相色谱仪主机 1台 3 分流不分流进样口 1个 4 质谱接口 1个 5自动液体进样器 1套 6 NIST谱库一套 7 起始工具包1套（包括日常工具、探漏液、柱切割器等） 8 离子源灯丝 2根 9 真空泵油，Inland 45，1.06 qt 2个 10 密封垫圈≥100个 11柱螺帽 1套 12进样隔垫, ≥100个 13不粘连衬管 O 形圈, ≥20个 14氦气捕集阱 1个 15 样品瓶，螺口，透明 2 mL, ≥1000个 16极性色谱柱(2根) 30m×0. 32mm×0. 25um/0. 5um 17非极性色谱柱（2根） 30m×0. 32mm×0. 25um/0. 5um			
--	--	--	--

标的名称：气相色谱质谱联用仪配套装置（液体自动进样器）

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

	1		一、技术参数: 1样品瓶位数: 不低于150位 。 2进样量范围: 0.05-50 μ L或更宽 3进样速度: 至少3种模式可选: 高速/低速/正常速度 4可在100ms内快速进样 5搭配本项目第N项采购产品气相色谱质谱联用仪使用, 操作控制软件完全适配。适在本机不同进样口或者不同机的进样口之间移动自动进样器不需要重新配置。 6样品优先模式: 当进行样品批处理进样时, 可对某样品进行优先进样设定, 而后继续完成批处理设定 7具有双塔同时进样功能。最大支持6个10ml洗液瓶, 6个10ml废液瓶。 8粘度设定0-15 , 每瓶进样最大次数15次, 最大溶剂清洗25次。具有预清洗功能。 9 支持三明治进样功能。 10进样重复性< 0.1% RSD (填充柱进样口进1% C9 inC7, 1 μL) • 配置清单: 1.高通量液体自动进样器1台 2.2ml样品瓶200个 3.样品瓶盖(含瓶垫)200个 4.自动进样针1套
--	---	--	---

标的名称: 全自动固相萃取

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

	1		1. 工作条件 1.1 工作温度：10 – 40 。C 1.2 湿度：20 – 80 % 1.3 电源：单相200–240 V, 50/60 Hz 2. 技术规格及要求 2.1 功能要求：用于食品、药品、饮料、血液、尿液、土壤、水样等样品提取液中痕量有机物的萃取和净化，为气相、液相色谱或质谱仪器的检验检测提供样品。2.2 可自动完成固相萃取的全过程（包括但不限于：柱活化、上样、淋洗、吹干、洗脱、分步收集）。 2.3 萃取通道： ≥2通道，至少2个样品可同时活化、同时上样、同时洗脱。 2.4连续处理样品能力： ★2.4.1 使用1ml或3ml固相萃取柱可连续自动化处理≥52个样品； ★2.4.2 使用6ml固相萃取柱可连续自动化处理≥48个样品。 ★2.5 自动进样系统：应采用三维机械臂方式，并可实现X-Y-Z轴联动。 2.6 主机至少配备2组12通阀，溶剂管路直接连接溶剂瓶和多通阀，中间不需经过取样针等结构管路固定，溶剂选择阀可进行至少8种溶剂、以及样品、萃取、空气、排废的切换。 2.7 2个或以上独立高精度注射泵，流速：0.1–100mL/min。 2.8 ≥8种有机溶剂供活化、淋洗时选择，溶剂通过独立管道连接溶剂选择阀，并且具有自动清洗管道功能。 ★2.9 固相萃取柱架由导轨自动推出仪器，仪器通过柱插针自动下降插入固相萃取小柱密封，并需自动顺序完成萃取柱密封。 2.10 具备萃取针防积液技术：柱插针底部紧贴SPE柱填料上方，溶剂直接进入萃取柱填料中，不能滞留在SPE柱塞板上方，保证设定的液体流速和体积即为液体流过SPE柱的流速和体积。 ★2.11 为避免反复使用产生持续交叉污染问题，每支萃取柱顶部应配有独立密封盖，耐压力≥1MPa。 2.12 具备样品架前后移动自动定位功能。 2.13 大体积样品批处理能力：样品架可自动推出仪器外部，仅需装载大体积上样架即可
--	---	--	---

实现1L以上大体积水样的萃取与富集；溶剂通道数不变，可至少同时处理2个样品，至少连续处理20个的大体积水样。

2.14 具有氮气自动吹扫，在线干燥SPE柱功能，单独外接氮气并可三通阀切换。

2.15 气压输入≥100psi（6.9bar）；气压输出范围：0-20psi（1.4bar）。

★2.16 串柱功能为独立萃取，而非直接上下相连，可同时放置≥48个1/3/6ml标准固相萃取小柱。同时确保收集体积不少于52位10ml或48位20ml。

2.17 排废模块功能：排废槽高度高于收集瓶架，多层隔断自动位移并能区分废液种类，排废槽底部直接连接废液管路中间无空气接触。

2.18 整机可放入通风橱内，溶剂瓶架集合在主机上方。

2.19 软件

2.19.1 基于Windows操作系统的控制软件，可实时显示工作状态。

2.19.2 控制软件与主机可通过Wifi、蓝牙等无线连接。

2.19.3 软件具有方法编辑错误智能提醒功能。

2.19.4具有全方位日志，实时监控，仪器报警智能预判功能。

3. 最低配置要求：

3.1 全自动固相萃取仪主机 1台

3.2 表面处理进样针套件 4套

3.3 高精度注射泵（已装入主机） 2套

3.4 12通阀模组（已装入主机） 2套

3.5 大体积上样套件 1套

3.6 6ml萃取套件 1套

3.7 废液模块 1组

3.8 进样针内外壁清洗工作站 1套

3.9 溶剂瓶套件 8套

3.10 20位20ml样品和收集套件 10套

3.11全自动固相萃取系统工作软件 1套

标的名称：全自动液体吹扫捕集装置

参 数	序 号	技术要求名称	技术参数与性能指标
--------	--------	--------	-----------

性质		
	1	一、技术指标 1、用于环境样品中挥发性有机物（VOCs）的检测，对液体样品中的挥发性有机物进行富集制备。可与任意品牌GC以及GC-MS分析设备配套连接。 2、整体系统分体式设计，浓缩仪和自动进样器独立，无交叉流路。 ★3、具有独立的水针和土针，水样和土样通道独立； 4、采用高温切换阀，最高使用温度≥350℃。 5、采用螺旋型捕集阱，捕集阱尺寸不小于3.175mm（外径）×305mm(长)，去除活性位点，有多种填料种类可选。 6、无需低温捕集，室温捕集下灵敏度和重复性满足 HJ 605-2011、HJ 1020-2019或最新国家标准要求，避免低温带入过量甲醇和水至分析仪器，影响前端物质出峰。 7、捕集阱最大可加热至450℃，最大升温速率>100℃/min，；无外部缠绕包裹，250℃降至40℃，用时不多于45s。 8、除水方式采用螺旋离心式物理除水方式，捕集阱捕集VOCs之后除水。不含任何吸附性质填料，非捕集前除水，不采用低温脱水，避免待测目标物损失，除水率：≥96%。 9、加热传输线最高使用温度≥350℃。 10、标配5ml U型吹扫管，可选配25ml U型吹扫管。 11、吹扫管底座可进行控温，温度范围为室温至200℃，避免冷点。 ★12、配置吹扫管加热模块，采用光辐射加热方式，浸入式测温探头，直接测量样品温度，温度最高至少达200℃。 14、配置光学泡沫传感器和过滤器，可停止当前样品或继续运行下一样品。 15、流量控制：标配气体质量流量控制器，电子流量自动精准控制，气体流速控制在5mL/min至500mL/min。 16、全部管路可更换，保证管路具有最大的化学惰性。 17、能够实时显示并记录每个样品的吹扫和烘烤压力，便于异常检测结果的溯源和分析。 ★18、不少于120位样品位，支持液体样品连续测定。 19、机械臂1分钟内完成实验过程中样品瓶的取放过程，采用电动夹爪，无需气源。 20、液体进样体积：注射泵式，进样体积范围1.0ml~25.0ml，液体进样梯度0.1mL。 21、内标添加功能：不少于4种内标自动添加，每种内标不少于6种体积定量加入。用于内标、替代物、目标物等物质自动添加以及替

		代物和目标物的自动标准曲线 制备功能，浓度范围符合标准要求。
		22、 内标添加方式为直接管路添加，无需清洗过 程。
		23、内标消耗量：每 1 μL 进样 1 μL。
		24、内标重复性： ≤10% ， 内标瓶采用电子压力控 制器稳压，控 压重复性≤±0.5%。
		25、内标添加体积： 每种内标可选体积至少包括1 μL、 2 μL、 5 μL、 10 μL、 20 μL和25 μL。
		26、具备水样自动稀释功能，稀释倍数 1:1, 1:2, 1:5, 1:10, 1:20, 1:50, 1:100。
		27、具备热水清洗和甲醇清洗功能，热水模块温度范围： 常温 ~95℃。
		28、水针清洗时有主动排废功能。
		29、浓缩仪主机与自动进样器集成为一个软件操作界面。
		30、具备和气相色谱仪双向通讯功能，软件预设各品牌通讯类型， 可进行气相就绪识别和气相方法触发控制自定义。
		31、具备烘烤类型方法，序列中可以任意位置添加烘烤方法，可 不停序列通过运行多个烘烤方法清洁系 统。
		32、土壤样品支持无极调速磁力搅拌功能，土壤可加热至90° C；
		33、软件支持序列动态添加，运行时可随时添加，插入紧急样品或 删除样品。
		34、具备图形化中文操作软件，至少具有权限管理、 日志报告、方 法报告和序列报告功能。
		二、配置清单
		1、浓缩仪主机 1套
		2、自动进样器（大于120位） 1套
		3、内标添加模块 1套
		4、5ml吹扫管 1支
		5、吹扫管加热模块 1套
		6、40ml样品瓶（100个/套） 5套
		7、40ml样品瓶瓶盖（100个/套） 5套
		8、40ml样品瓶瓶垫（100个/套） 5套
		9、传输线 1根
		10、GC通讯线 1根
		11、中文说明书 1套
		12、控制软件 1套

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。	（1）若为企业法人：提供“统一社会信用代码营业执照”扫描件，未换证的提供“营业执照、税务登记证、组织机构代码证或三证合一的营业执照扫描件。（2）若为事业法人：提供“统一社会信用代码法人登记证书”扫描件；未换证的提供“事业法人登记证书、组织机构代码证”扫描件。（3）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”扫描件。（4）若为自然人：提供其身份证明扫描件。（5）供应商派出参加政府采购活动的代表不是法定代表人或组织负责人的，应提供派出代表的《授权委托书》及其身份证明扫描件。 注：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》完成承诺并在响应文件封面进行电子签章。
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。
3	具有健全的财务会计制度。	提供财务状况报告（以下四者任选其一）：（1）可提供近三年任一年度经审计的财务报告（包含审计报告和审计报告中所涉及的财务报表和报表附注）扫描件；（2）可提供近三年任一年度供应商完整的全套财务报表（应当包括资产负债表、利润表、现金流量表）扫描件；（3）可提供截至响应截止日一年内银行出具的资信证明扫描件；（4）供应商注册时间截至响应截止日不足一年的，也可提供在工商管理部门备案的公司章程扫描件。 （注：不得要求供应商提供证明财务报告中签字签章人或者第三方机构的身份证明、财务报告中数据信息真实性有效性的证明材料）注：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。
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。

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
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
1	提供本项目涉及医疗器械产品的注册证或备案凭证；投标人为经销商的提供医疗器械经营许可或备案凭证；投标人为生产企业的提供生产许可或备案凭证。	提供本项目涉及医疗器械产品的注册证或备案凭证；投标人为经销商的提供医疗器械经营许可或备案凭证；投标人为生产企业的提供生产许可或备案凭证。

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
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	20.0000%	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
			府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）要求。		