

# 永州市政府采购文件

采购项目名称：2025年基层医疗卫生机构医疗设备购置项目  
采购人：宁远县卫生健康局  
采购方式：公开招标  
采购代理机构：湖南中湘工程项目管理有限公司  
委托代理编号：HNZXCG-20251030  
代理费收取方式：采购人支付代理费（按固定费用收取）  
代理费支付标准：固定金额47,600元  
专家评审费收取方式：专家评审费由采购人支付  
采购计划编号：永宁财采计[2025]026166号  
采购项目预算：3,980,000元  
是否进行资格预审：否  
需求编制时间：2025年11月26日

采购人签章：  
宁远县卫生健康局

需求编制人签章：  
谭琼

## 编制依据

《中华人民共和国政府采购法》（中华人民共和国国家主席令第14号修改）  
《中华人民共和国政府采购法实施条例》（中华人民共和国国务院令第658号）  
《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第74号）  
《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）  
《政府采购框架协议采购方式管理暂行办法》（财政部令第110号）  
财政部关于印发《政府采购需求管理办法》的通知（财库〔2021〕22号）  
财政部关于印发《政府采购进口产品管理办法》的通知（财库〔2007〕119号）  
财政部、工业和信息化部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号）  
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）  
湖南省财政厅湖南省司法厅关于政府采购支持监狱企业发展的有关通知  
财政部关于《推进和完善服务项目政府采购有关问题》的通知（财库〔2014〕37号）  
国务院办公厅关于政府向社会力量购买服务的指导意见（国办发〔2013〕96号）  
湖南省财政厅关于印发《湖南省政府采购非招标采购方式管理办法实施细则》的通知（湘财购〔2014〕15号）  
其他政府采购法律法规及政策

## 编制基本要求

采购人在招标公告、采购需求和评审标准中不得按以下不合理的条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇：

- （一）就同一采购项目向供应商提供有差别的项目信息；
- （二）设定的资格、技术、商务条件与采购项目的具体特点和实际需要不相适应或者与合同履行无关；
- （三）采购需求中的技术、服务等要求指向特定供应商、特定产品；
- （四）以特定行政区域或者特定行业的业绩、奖项作为加分条件或者中标、成交条件；
- （五）对供应商采取不同的资格审查或者评审标准；
- （六）限定或者指定特定的专利、商标、品牌或者供应商；
- （七）非法限定供应商的所有制形式、组织形式或者所在地；
- （八）以其他不合理条件限制或者排斥潜在供应商。

采购人应对采购标的的市场技术或服务水平、供应、价格等情况进行市场调查，根据调查情况科学、合理确定采购需求和价格测算。

采购需求应符合国家相关法律法规和政府采购政策的规定。

采购人根据价格测算情况，可以在采购预算额度内设定最高限价，但不得设定最低限价。

采购人根据编制依据和基本要求提出采购需求，采购需求中应落实节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业发展等政府采购政策。

采购人应就采购公告、采购需求和评分标准自行组织征询专家意见（本系统、本单位人员不得作为专家参与征询意见）。

采购需求的内容应当完整、明确，主要包括：

（一）采购需求明细包括：货物或服务名称、技术规格和技术参数、产地类型（国产或进口）、是否接受进口产品、是否为采购节能环保产品、是否为核心产品（必要时需设置同品牌淘汰策略）、技术标准或服务标准、数量、单价（元）、小计（元）、总合计（元）等。

- （二）采购标的执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
- （三）采购标的所要实现的功能或目标，以及需落实的政府采购政策；
- （四）采购标的需满足的质量、安全、节能环保、技术规格、服务标准等性能要求；
- （五）采购标的的物理特性，如尺寸、颜色、标志等要求；
- （六）采购标的的数量、采购项目交付或执行的时间和地点，以及售后服务要求；
- （七）采购标的的验收标准；
- （八）采购标的的其他技术、服务等要求。

# 第一章 项目分包

项目简述(本项目不专门面向中小企业采购):

本项目的供应商来源为公告邀请

编号	包名	采购金额(元)	评审方法
1	第一包	3,980,000	综合评分法

招标文件获取方式、时间:

获取时间: 详见采购公告

获取方式: 下载投标工具,安装后联网获取

项目对应的采购意向

意向项目名	涉及的预算金额(元)	采购内容概况	预期采购时间
2025年基层医疗卫生机构医疗设备购置项目	3,980,000	本项目采购内容包括医疗设备设施。主要设备为彩超、全自动生化分析仪、血液分析仪、尿液分析仪、十二导心电图机。	2025-10

## 第二章 项目采购需求

包名：第一包 采购金额：3,980,000元

包概述：第一包				
评标方法：综合评分法	采购文件费：0元	资格合格最少供应商数：3个	是否接受联合体：否	是否完全面向中小企业：否
是否接受进口产品：否	资格预审后的合格供应商进入下一阶段投标/响应的数量限定：不进行资格预审	期望成交供应商数：1个	投标有效期：90个自然日	合同履约保证金：无
合同内容是否可变：是	需求是否可变：否	供应商二次报价的时长限制：供应商不需要二次报价		
本包所属行业：其他未列明行业			本包类型：货物类	
是否设置了核心产品：是	核心产品同品牌供应商的确定中标/成交候选人规则：综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。			
特殊情况下确定成交/中标/入围供应商的约定：本包在评审过程中，若发现中标/成交/入围候选供应商存在得分相同且报价相同的，约定由评委组长采取随机抽取方式来确定最终中标/成交/入围供应商。				
本包基本资格要求		本包基本资格证明材料上传要求		
<p>1. 具有独立承担民事责任的能力。</p> <p>2. 参加政府采购前三年内，在经营活动中无重大违法记录，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，具有履行合同所必需的设备和专业能力。</p> <p>3. 供应商不得为信用中国网站（<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商，不得为中国政府采购网（<a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a>）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商（处罚决定规定的时间内）。</p> <p>4. 法律、行政法规规定的其他条件。</p> <p>5. 参加开标的是法定代表人（单位负责人）本人，需上传法定代表人（单位负责人）身份证复印件，若不是法定代表人（单位负责人）本人，需提供授权委托书。</p>		<p>1. 提供三证合一或五证合一的营业执照扫描件（加盖供应商公章）和法定代表人（单位负责人）身份证复印件（加盖供应商公章）的扫描件，若投标人是自然人的，提供身份证扫描件。具体见下述：                      （1）投标人为企业的，应提交营业执照或法人登记证书的复印件；                      （2）投标人为非法人组织的，应提交依法登记证书复印件；                      （3）投标人为个体工商户的，应提交个体工商户营业执照复印件；                      （4）投标人为自然人的，应提交自然人的身份证明复印件。</p> <p>2. 投标人提供湖南省政府采购供应商资格承诺函（下载投标工具后获取），须加盖供应商公章（可在模板中填写好后打印出来加盖公章，再拍照或扫描成图片上传）。</p> <p>3. 供应商无需上传证明材料，由评委在<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>和<a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a>现场联网查验。</p> <p>4. 提供承诺函，承诺：投标供应商与采购人或采购代理机构不存在隶属关系或者其他利害关系；投标供应商与参加本项目的其他供应商不存在控股、关联关系，或者与其他供应商法定代表人（或者负责人）为同一人；投标供应商未为本项目前期准备提供设计或咨询服务。下载模板填写上传（模板下载投标工具安装后可见），须加盖供应商公章。</p> <p>5. 下载投标工具后获取，须加盖供应商公章，可在模板中填写好后打印出来加盖公章，再拍照或扫描成图片上传。</p>		
本包特定资格要求		本包特定资格证明材料上传要求		
<p>投标人具有有效的医疗器械生产或经营许可证（或相应的备案凭证）。</p>		<p>需提供医疗器械生产或经营许可证（或相应的备案凭证）的证书复印件。投标产品必须具备行政主管部门颁发的《医疗器械注册证》证书。</p>		

以上所有要求提供的资格证明材料，供应商均需在电子投标工具的指定位置上传，不按指定位置上传的，将被视为无效投标。

### 本包货物类需求

货物类需求特别约定：实质性参数用★标注，重要参数用▲标注，一般参数和不区分类型参数用文字标注。

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		是	否	否	台	300,000	4	1,200,000
本货物共设置了16条参数。								
其中：实质性参数：5条；重要参数：3条；一般参数：7条；不区分类型参数：1条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
1	彩色多普勒超声诊断系统(A02320500-医用超声波仪器及设备)	不区分类型参数	彩色多普勒超声诊断仪	彩色多普勒超声诊断系统（配备腹部凸阵探头、浅表线阵探头、腔内探头、心脏相控阵探头4个，其中高性能单晶体探头≥2个）				
2		一般参数	彩色多普勒超声诊断仪	(1) 显示器与操作系统：具备高分辨率液晶显示器，支持上下高度、左右旋转及前后折叠调节，具备安全锁，具备主流操作系统。(2) 实时频谱多普勒显示及分析：具备(3) 组织多普勒成像：具备彩色速度模式图、能量模式图、频谱模式图、M型模式图；具备组织多普勒定量分析软件；支持运动追踪功能；同步显示≥6段心肌组织运动速度曲线图(4) 组织谐波成像：具备				
3		▲	彩色多普勒超声诊断仪	(5) 超声造影成像：支持凸阵探头、线阵探头、腔内探头、相控阵探头。(均须提供技术支持文件证明影印件(注册检测报告)均需提供注册检测				
4		▲	彩色多普勒超声诊断仪	(6) 超声弹性成像：具备应变式弹性成像和剪切波弹性成像。(须提供技术支持文件证明影印件(注册检测报告))。				
5		一般参数	彩色多普勒超声诊断仪	(7) 盆底测量技术：自动盆底解决方案，通过选取特征点，即可快速建立参考线，并自动获取盆底超声检查所需的测量参数。可对肛提肌裂孔进行全自动描述和自动测量，针对肛门括约肌和肛提肌诊断，内置一键自动分析功能，可分别对肛门括约肌和肛提肌自动分析形成9个断层切面，帮助临床快速精准自动分析肌肉损伤程度；				
6		★	彩色多普勒超声诊断仪	(8) 宽景成像：具备，扫描长度≥100cm，支持线阵、凸阵、相控阵探头(须提供技术支持文件证明影印件(技术白皮书或操作手册或产品彩页或第三方检验(检测)报告)，(为方便评审专家评审查阅，请各潜在供应商在扫描材料对应参数在扫描件上标红框处理)				
7		一般参数	测量和分析(B型、M型、频谱多普勒、彩色模式)	(1) 常规测量、多普勒测量、自动频谱测量：支持实时及冻结后自动频谱测量，全科测量包，自动生成报告，包含：腹部、妇科、产科、盆底、胎儿心脏、心脏、泌尿系、生殖系统、小器官、儿科等(2) 心脏功能测量：心脏专业测量软件包，支持解剖M型成像及测量(3) 多普勒血流测量与分析：具备专业血流测量与分析软件包，如TDI组织多普勒测量、PW测量、CW测量，同时支持PW频谱自动包络测量，支持同屏显示数据结果(4) 外周血管测量与分析：血管内中膜自动测量，支持前、后壁内中膜厚度同屏独立自动测量(5) 泌尿科测量与分析：支持膀胱自动测量(6) 其它测量与分析：超声主机内置二维产科实时自动分析、甲状腺自动测量及分析功能、穿刺引导功能及穿刺增强技术、产科自动测量(提供附图或证明文件)				
8		一般参数	工作站	(1) 超声图像存档与病案管理报告系统：具备(2) 硬盘容量：硬盘配置≥1T固态硬盘(3) 电脑超声工作站1套。				
9		一般参数	技术参数及要求	(1) 系统通用功能 ①监视器尺寸：≥23英寸 ②触摸屏尺寸：≥13英寸				
10		▲	技术参数及要求	③探头接口数量：激活探头接口数量≥5个，大小一致、互通互用(不含笔式接口)提供技术白皮书及图片证明。(为方便评审专家评审查阅，请各潜在供应商在扫描材料对应参数在扫描件上标红框处理)				
11		★	技术参数	④主机物理通道数：≥128(须提供技术支持文件证明影印件(技术白皮书或操作手册或产品彩页				

			及要求	或第三方检验（检测）报告），（为方便评审专家评审查阅，请各潜在供应商在扫描材料对应参数在扫描件上标红框处理）
12	★	技术参数及要求		⑤动态范围：≥280db（须提供技术支持文件证明影印件（技术白皮书或操作手册或产品彩页或第三方检验（检测）报告）（为方便评审专家评审查阅，请各潜在供应商在扫描材料对应参数在扫描件上标红框处理）
13	一般参数	技术参数及要求		⑥电影回放时间：≥100s ⑦增益调节 A、B/M各模式增益具备独立调节 B、物理TGC分段数量：≥8段调节 C、LGC增益补偿数量：≥8段调节 ⑧、探头规格 A、系统支持探头频率范围：≥2-16MHz
14	★	技术参数及要求		B、探头类型：配备腹部凸阵探头、浅表线阵探头、腔内探头、心脏相控阵探头4个，其中高性能单晶体探头≥2个（须提供技术支持文件证明影印件（技术白皮书或操作手册或产品彩页或第三方检验（检测）报告））（为方便评审专家评审查阅，请各潜在供应商在扫描材料对应参数在扫描件上标红框处理）
15	★	技术参数及要求		C、腹部凸阵探头对应型号的的频率、扫描深度：探头频率≥1-6MHz，扫描深度≥40cm（须提供技术支持文件证明影印件（技术白皮书或操作手册或产品彩页或第三方检验（检测）报告）（为方便评审专家评审查阅，请各潜在供应商在扫描材料对应参数在扫描件上标红框处理）
16	一般参数	技术参数及要求		D、浅表线阵探头对应型号的的频率、扫描深度：探头频率≥5-12MHz，扫描深度≥11cm E、腔内探头对应型号的的频率、扫描深度：探头频率≥4-11MHz，扫描深度≥16cm腔内探头扫描角度≥180° F、心脏探头对应型号的的频率、扫描深度：探头频率≥1-5MHz，扫描深度≥30cm（2）二维灰阶成像主要参数 ①成像速率：≥1600帧/秒 ②各探头成像速率 A、心脏相控阵探头18cm深，帧率：≥45帧/秒 B、腹部凸阵探头18cm深，帧率：≥45帧/秒（3）频谱多普勒主要参数 ①脉冲多普勒、连续波多普勒、高脉冲重复频率发射频率：≥2.0-6.0MHz； ②脉冲多普勒、连续波多普勒、高脉冲重复频率最大/最低测量速度：最大≥2000cm/s，最低≤0.01cm/s； ③脉冲多普勒、连续波多普勒、高脉冲重复频率取样宽度：≥0.5-20mm； ④脉冲多普勒、连续波多普勒、高脉冲重复频率独立变频段数：基波≥5段、谐波≥5段 ⑤PWD：血流速度PWD≥15m/s， ⑥CWD：血流速度≥30m/s ⑦最低测量速度（非噪声信号）：≤1mm/s ⑧PW取样容积范围：≥1-16mm ⑨零位移动：≥8级（4）移动终端，远程诊断互联功能，教学软件功能：具备，（提供操作界面截图等证明文件）

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	台	140,000	11	1,540,000
本货物共设置了4条参数。								
其中：实质性参数：2条；一般参数：2条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
2	全自动生化分析仪(A02321900-临床检验设备)	1	★	全自动生化分析仪	1. 速度：生化恒速≥800项测试/小时（不含ISE离子模块）			
		2	一般参数	全自动生化分析仪	2. 分析原理：比色法、比浊法、电极法等； 3. 分析方法：终点法、两点法、速率法等； 4. 样本类型：血清、血浆、尿液、脑脊液、全血等； 5. 同时分析项目：最大可同时分析项目≥150个； 6. 全血糖化血红蛋白检测功能：具备； 7. 光源：卤钨灯，寿命≥2000小时； 8. 波长范围：340nm-800nm，波长精度：±1nm； 9. 光路系统：全息凹面光栅后分光； 10. 波长数量：≥16个波长； 11. 吸光度线性范围：≥0-3.5Abs； 12. 样本位：≥120个样本位（不含软件扩展位），包含样本位、校准位、质控位、急诊位等； 13. 样本量：≥1.5μL~35μL，0.1μL步进； 14. 样本针功能：液面检测，智能防气泡干扰、空吸检测、凝血块检测、堵针实时检测； 15. 试剂针功能：具有液面感应、随量跟踪、立体防撞功能；支持空吸、气泡、堵针实时检测，支持预加热功能； 16. 针清洗功能：具有自动清洗功能； 17. 试剂位：≥180个（不包含任何形式的扩展位，不含ISE位置），不间断冷藏，试剂位自由设定，支持条码识别； 18. 试剂量：≥10μL~350μL，0.5μL步进； 19. 试剂冷藏功能：2~8℃，可24小时连续冷藏； 20. 反应位及杯材质：≥160个，可重复使用的硬质玻璃杯或石英杯（非联体式），提供比色杯检测报告； 21. 反应盘温控：固体直热，37±0.1℃温度实时显示，免维护； 22. 最小反应液体积：≤90μL； 23. 反应杯清洗功能：反应杯≥8阶自动清洗； 24. 清洗用水：全自动恒温； 25. 搅拌系统：双搅拌杆设计； 26. 搅拌针功能：自动搅拌，转速检测、自动冲洗； 27. 稀释功能：支持样本稀释测试； 28. 定标方法：单点线性、两点线性、非线性多点等； 29. 打印功能：多种打印格式，支持中、英文打印； 30. 条码功能：支持条码扫描功能； 31. 溯源体系：具备完整溯源体系； 32. 数据处理终端：CPU≥4核，主频≥3G，内存≥16G，硬盘≥1T，显示器≥20寸液晶，配备激光打印机，激光打印机≥20页/分钟； 33. 操作系统：预装正版软件（含中文操作系统）、鼠标、键盘操作；			
		3	★	全自动生化分析仪	34. 试剂通道全开放，具备通用试剂及第三方试剂使用的权利；（提供证明材料或承诺函）			

		4	一般参数	全自动生化分析仪	35. 其他配置：≥3KVA品牌UPS，≥20升品牌纯水机，产水每小时≥20升；			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
3	血液分析仪(A02321900-临床检验设备)	否	否	否	台	60,000	11	660,000
本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	血液分析仪	<p>1. 检测原理：采用主流的激光散射、流式细胞分析法、细胞化学染色进行血常规检测，采用免疫比浊法进行C-反应蛋白(CRP)测定； 2. 检测参数：≥29项报告参数，3个直方图和4个散点图； 3. 特定蛋白检测：具备全程C-反应蛋白检测功能； 4. 测试模式：具备CBC, CBC+5DIFF, CBC+5DIFF+RRBC, CBC+5DIFF+CRP等模式； 5. 检测速度：≥60个/小时； 6. 样本用量：全血样本：五分类+CRP模式≤35μl；其余模式≤20μl； 7. 进样模式：手动进样和自动进样，手动进样方式支持全血样本及预稀释样本，自动进样方式支持全血样本； 8. 数据储存：最大可存储≥20万条样本信息； 9. 线性范围： WBC：≥0.00×10<sup>9</sup>/L~400.00×10<sup>9</sup>/L, RBC：≥0.00×10<sup>12</sup>/L~8.00×10<sup>12</sup>/L, HGB：≥0g/L~300g/L, PLT：≥0×10<sup>9</sup>/L~5000×10<sup>9</sup>/L, FR-CRP：≥0.20mg/L~320.00mg/L； 10. 全血测量精密度：WBC：≤2%；RBC：≤1.5%；PLT：≤5.0%；Hgb：≤1.5%；CRP：≤4.0%； 11. 校准与质控：具备自动校准和人工校准方式，每种模式下可绘制L-J, X, X-R, X-B质控图； 12. 异常细胞提示：具有提示难溶性红细胞及异常细胞报警功能； 13. 报警提示：具有参数异常报警、试剂检测报警、故障提示报警、系统自动诊断功能； 14. 信息输入：全中文操作系统，可输入标本信息；支持条形码输入； 15. 输出：可选择打印中英文报告、直方图、参考范围等； 16. 维护和保养：具备采样针自动清洗、液路定时清洗功能； 17. 质控校准：具有原厂配套质控和校准品； 18. 数据处理终端：CPU≥4核，主频≥3G，内存≥16G，硬盘≥1T，显示器≥20寸液晶； 19. 操作系统：预装正版软件(含中文操作系统)，鼠标、键盘操作； 20. 支持离线备份功能(以备断电时使用)； 21. 支持开放性试剂、耗材。(提供证明材料或承诺函) 22. 可提供NMPA认证的五分类质控品、校准品，提供校准品溯源性报告。 23. 可提供同品牌的血液分析质控品中的红细胞主要成分应为人类细胞，可避免因种属差异、基质效应导致的检测偏差。</p>			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
4	尿液分析仪(A02321900-临床检验设备)	否	否	否	台	30,000	12	360,000
本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	尿液分析仪	<p>1. 检测波长数量：≥4个波长； 2. 测试速度：≥300个样本/小时； 3. 检测项目：可使用适配尿试纸条进行11项、12项、14项检测(检测项目包括维生素C、白细胞、酮体、亚硝酸盐、尿胆原、胆红素、蛋白质、葡萄糖、尿比重、隐血、酸碱度、肌酐、尿钙、微量白蛋白、微量白蛋白/肌酐比值)； 4. 显示屏：彩色液晶触摸屏≥7寸； 5. 显示功能：显示屏可显示中文引导菜单、操作界面、提示信息、检测时间、检测结果； 6. 试管容量：一次性进样试管≥10个； 7. 急诊插入：具有急诊优先插入，自动复查/镜检标记规则； 8. 自动吸样、滴样、清洗功能：能对样本进行自动吸样、滴样，液路自动清洗； 9. 尿试纸图像显示及存储功能：显示被检测的尿试纸图像并存储； 10. 存储容量：≥30万个样本结果； 11. 试纸仓容量：≥300条试纸； 12. 废料盒容量：能容纳≥400条废弃试纸条； 13. 打印功能：内置打印机，打印结果； 14. 重复性：分析仪反射率测试结果的变异系数(CV, %)≤1.0%； 15. 稳定性：分析仪开机8h内，反射率测试结果的变异系数≤1.0%； 16. 条码输入功能：内置条形码扫描器识别条形码； 17. 尿液颜色识别功能：采用物理方法(RGB三原色法)识别样本的颜色； 18. 尿液浊度检测功能：采用物理法(散射法)检测出样本的浊度结果； 19. 尿液比重检测功能：采用物理方法(折射计法)检测样本的尿比重结果。 20. 标本取样：可支持“一次性使用尿液采集器”进行样本采集，实现标本运送过程密闭，支持气动传送，避免标本洒漏及医院环境污染，标本上机后直接穿刺取样，缩短标本周转时间，避免开盖产生气溶胶造成的人员感染，保证生物安全性。</p>			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
5	十二导心电	否	否	否	台	20,000	11	220,000

图机 (A02321900-临床检验设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。		
	参数序号	参数类型	参数名
	1	一般参数	十二导心电图机
<p>参数值</p> <p>(1) 显示器与操作系统：≥7英寸显示器，支持全屏触控操作； (2) 内置打印机：内置热敏点阵打印机； (3) 内置存储器：设置内置存储器，支持存储扩展，支持USB（或SD）多种传输方式，内置存储病例数量：本机可存储病历≥20000例； (4) 抗干扰滤波技术：具有肌电滤波、漂移滤波、低通滤波、交流滤波功能； (5) 工频滤波技术：具备工频滤波技术； (6) 除颤保护：具备除颤保护。 2. 功能要求： (1) 标准十二导联心电图同步采集：具备标准十二导联心电图信号同步采集； (2) 导联体系：标准十二导联； (3) 采样模式：支持实时采样、预采样、触发采样、周期采样模式； (4) 患者信息录入方式：支持手动输入，条码枪、身份证读卡器读取； (5) 屏幕显示内容：心电波形、时间、心率、ID信息、工作状态信息等； (6) 显示布局：可同屏显示同步心电波形，≥7种显示布局； (7) 打印布局：≥7种打印布局； (8) 波形冻结与浏览：支持波形冻结与波形浏览功能； (9) 导联信号质量检测：具有导联信号质量检测功能； (10) 导联接反检测：支持导联接反检测； (11) 快速模式：支持快速模式； (12) 向量功能：支持心电向量分析报告； (13) 时间向量功能：支持时间向量功能； (14) 病例管理功能：具有病历管理功能，可对存储的病历进行查询、浏览、修改、导出、传输、打印； 3. 网络传输功能： (1) 联网方式：支持通过有线、无线、移动网络的方式进行联网； (2) 传输协议：支持FTP、HTTP等传输协议； (3) 数据格式：支持PDF、PNG、HL7、XML、DICOM等数据格式； (4) 心电数据与心电网络平台双向传输：支持心电数据传输，可实现将本机采集的心电数据与心电网络平台的双向传输； (5) 权限管理：具有权限管理。 4. 技术参数及要求： (1) A/D转换：A/D转换：24bit； (2) 采样率：≥64000Hz； (3) 输入阻抗：≥110MΩ (10Hz)； (4) 频响范围：至少包含0.01Hz~500Hz； (5) 时间常数：≥5S； (6) 耐极化电压：≥±900mV； (7) 内部噪声：≤12.5μVp-p。</p>			

### 本包货物类需求的实质性评审(标)规则

货物序号	货物名	参数序号	参数名	是否需要上传证明材料	证明材料类型	上传证明材料的要求
1	彩色多普勒超声诊断系统	6	彩色多普勒超声波诊断仪	是	图片	(须提供技术支持文件证明影印件(技术白皮书或操作手册或产品彩页或第三方检验(检测)报告)，(为方便评审专家评审查阅，请各潜在供应商在扫描材料对应参数在扫描件上标红框处理)
		11	技术参数及要求	是	图片	(技术白皮书或操作手册或产品彩页或第三方检验(检测)报告)，(为方便评审专家评审查阅，请各潜在供应商在扫描材料对应参数在扫描件上标红框处理)
		12	技术参数及要求	是	图片	(须提供技术支持文件证明影印件(技术白皮书或操作手册或产品彩页或第三方检验(检测)报告)(为方便评审专家评审查阅，请各潜在供应商在扫描材料对应参数在扫描件上标红框处理)
		14	技术参数及要求	是	图片	须提供技术支持文件证明影印件(技术白皮书或操作手册或产品彩页或第三方检验(检测)报告)(为方便评审专家评审查阅，请各潜在供应商在扫描材料对应参数在扫描件上标红框处理)
		15	技术参数及要求	是	图片	须提供技术支持文件证明影印件(技术白皮书或操作手册或产品彩页或第三方检验(检测)报告)(为方便评审专家评审查阅，请各潜在供应商在扫描材料对应参数在扫描件上标红框处理)
2	全自动生化分析仪	1	全自动生化分析仪	是	图片	须提供技术支持文件证明影印件(技术白皮书或操作手册或产品彩页或第三方检验(检测)报告)(为方便评审专家评审查阅，请各潜在供应商在扫描材料对应参数在扫描件上标红框处理)
		3	全自动生化分析仪	是	图片	须提供提供证明材料或承诺函

### 本包货物类需求的偏离性评审(标)规则

货物序号	货物名	参数序号	参数名	是否需要上传证明材料	证明材料类型	上传证明材料的要求
1	彩色多普勒超声诊断系统	1	彩色多普勒超声诊断仪	否	无	无
		2	彩色多普勒超声诊断仪	否	无	无
		5	彩色多普勒超声诊断仪	否	无	无
		7	测量和分析（B型、M型、频谱多普勒、彩色模式）	是	图片	按需提供
		8	工作站	否	无	无
		9	技术参数及要求	否	无	无
		13	技术参数及要求	否	无	无
		16	技术参数及要求	是	图片	（提供操作界面截图等证明文件）
2	全自动生化分析仪	2	全自动生化分析仪	否	无	无
		4	全自动生化分析仪	否	无	无
3	血液分析仪	1	血液分析仪	是	图片	（提供证明材料或承诺函）
4	尿液分析仪	1	尿液分析仪	否	无	无
5	十二导心电图机	1	十二导心电图机	否	无	无

### 本包其他评审要求

序号	需求名	需求类型	需求描述
1	合同 (偏离检查项)	商务	根据财政部《政府采购需求管理办法》财库（2021）22号及采购文件、投标文件等相关内容编制采购合同。
2	供货保障	技术	根据投标供应商提供的供货进度及保障措施等内容进行评价。供货进度及保障措施完全满足

	方案		采购需求、切合实际、有详细的供货方案（包括产品的备货、存储配送、响应时间、交付方式）；上述内容无缺失、无缺陷计10分；每有一项内容存在缺陷（缺陷指内容阐述不清晰，存在偏差或过于简单）或每有一项内容不符合采购需求（指存在不适用项目实际情况、逻辑漏洞、原理错误或存在与专业知识不符的情形）的扣2.5分，扣完为止，未提供实施方案不计分。
3	业绩	商务	<p>投标人提供的开标截止时间前36个月内的本次采购的对应产品业绩，每款产品对应最高得0.8分，每提供一款产品对应的有效证明材料，得0.4分。本项最高得4分（示例：每款产品是指如彩色多普勒按材料要求提供2份业绩即可得满分0.8分，如只提供一份业绩则只得0.4分。）</p> <p>材料要求：需提供同类项目业绩对应的中标通知书复印件或采购合同复印件作为证明文件。所有复印件须加盖投标人公章，且文件关键信息（如项目名称、产品型号、签约双方、签约时间等）需清晰可辨。未按上述要求提供材料的，对应业绩不计分。</p>
4	售后服务方案	技术	<p>要求投标人提供项目售后服务方案，包括但不限于：①售后响应时间；②服务承诺方案；③所供产品质量保证措施；④应急处理方案等内容。</p> <p>A. 项目售后服务方案阐述全面、具体，清晰合理，完全符合本项目需求；有具体的保障措施，售后服务承诺高效、健全，措施得力，重点突出，切合实际，可行性强的：计6分。</p> <p>B. 项目售后服务方案阐述较全面合理，较符合本项目需求；有保障措施，售后服务承诺较健全，有重点，较切合实际，可行性较强的：计3分。</p> <p>C. 项目售后服务方案阐述不够全面，基本合理，基本符合本项目需求；服务承诺、保障措施重点不明确，可行性低的：计1分。</p> <p>D. 非专门针对本项目或不适用项目的情形、内容不完整或缺少关键节点、套用其他项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、不利于项目建设、不可能实现的情形等任何一种情形：计0分。</p> <p>以上每有一项内容存在缺陷（缺陷指内容阐述不清晰，存在偏差或过于简单）或每有一项内容不符合采购需求（指存在不适用项目实际情况、逻辑漏洞、原理错误或存在与专业知识不符的情形）</p>
5	商务需求	财务	<p>彩色多普勒超声波诊断仪 商务需求</p> <p>1、质量保证期：投标产品的制造标准、安装标准及技术规范符合国家、行业标准。整套设备（包含探头）质保期内的费用全部包含在投标报价中，整套设备（包含探头）质保期不少于五年，自正式验收合格之日起开始计算。保修期内每年提供不少于2次维护保养，开机率<math>\geq 95\%</math>（按日历日计算）。质保期内，中标人应维修并更换非人为损坏的或有缺陷的零部件；开机率未达标，每少一天保修</p>

期顺延7天。在质保期外，设备部件出现故障，中标人应按响应时间要求派技术人员到指定地点进行维修，需要更换的部件要按生产厂家的厂价提供，同时部件按原厂保修承诺执行，期间中标人产生的人工、食宿、交通等费用由其自行承担。投标人须承诺中标后签订合同前提供制造商针对本项目质量保证的承诺函以及保证设备配件供应10年以上的承诺函。制造商具有全国免费服务热线。

2、费用：在保修期内由于货物故障所产生的一切费用由供应商负责。

3、响应时间：供应商应保证在2小时内对用户提出的问题或故障予以响应，12小时内到达现场处理。投标供应商须提供售后服务机构证明材料及能够满足响应时间的措施方案（包括但不限于售后服务工程师名单、备品备件仓库及运行维护机构）。

4、投标人须承诺，对项目所投产品，提供终生的软件升级服务。软件升级包括但不限于功能优化、漏洞修复、兼容性提升等，以确保设备始终保持最佳的运行状态和性能。

### 三、其他要求

1、所投产品须提供所投产品注册证相应的注册检验报告。

2、安装调试与培训：中标人应按合同规定的时间交货，派人负责设备的现场安装和调试，并承担设备安装、调试及试运行期间的一切相关费用。如采购人发现所提供设备的品质和技术规范不符合合同要求或有明显损坏，其有权要求及时退换并索赔。安装调试验收完毕，应由双方共同签署验收报告。安装调试期内，应提供不低于2天的现场临床操作培训；三个月后提供第二轮不少于2天的集中培训；采购方将聘请第三方专业机构对产品的参数、质量、安装、调试和培训工作进行验收。聘请第三方产生的费用由中标方承担。

3、中标人应保证在其提供的货物整体及其任何部分上不存在任何未曾向采购人透露的担保物权及权利瑕疵。如因此而导致损失，采购人方有权要求中标人赔偿，并承担违约责任。

4、中标人应保证货物是原产地、原包装、手续合法完整、渠道正规的，中标日期一年内生产的全新产品。

5、中标人应于中标通知书发出之日起十日内与采购人签订书面采购合同并按采购人要求及时供货，否则其投标保证金将不予退还，采购人还可依法单方解除合同并要求其承担违约责任。

6、本项目在验收阶段，由采购人指定第三方检测机构对交付货物进行检测，出具检验报告，如发现中标供应商交付设备的品种、型号、规格、质量、功能、技术参数等方面存在提供虚假材料或不能实质性满足采购合同要约的，采购人有权拒绝收货，供应商向采购人赔付项目采购金额5%，并由采购人依法直接上同级报财政部门。

7、保修期外设备的维保（保修）价格不超过中标价的5%（提供承诺函）。

### 全自动生化分析仪商务需求

1. 提供所投产品注册证相应的检验报告；

2. 所投产品仪器需具备LIS端口，如用户单位建立检测信息系统，须提供对接服务；接口费用由中标方承担；

3. 售后服务保障体系：

(1) 质量保证期：投标产品的制造标准、安装标准及技术规范符合国家标准。整机质保期 $\geq$ 三年，自正式验收合格之日起开始计算。质保期内，中标人应维修并更换非人为损坏的或有缺陷的零部件；开机率未达标，每少一天保修期顺延7天。在保修期内或期外，如仪器出现故障，应负责提供同档次以上的备用设备，直至仪器维修至正常使用为止。为保证供货仪器与投标样机仪器一致，采购方将随机抽查和检验，若两者出现不一致，所有损失将由中标方负责。货物交付期间及质保期内涉及的所有费用均包含在投标报价中，采购人不再额外支付任何费用。

(2) 安装调试与培训：中标人应按合同规定的时间交货，派人负责设备的现场安装和调试，并承担设备安装、调试及试运行期间的一切相关费用。如采购人发现所提供设备的品质和技术规范不符合合同要求或有明显损坏，其有权要求及时退换并索赔。安装调试验收完毕，应由双方共同签署验收报告。安装调试期内，应提供 $\geq$ 2天的现场临床操作培训；三个月后提供第二轮 $\geq$ 2天的集中培训；采购方将聘请第三方专业机构对产品的参数、质量、安装、调试和培训工作进行验收；聘请第三方产生的费用由中标方承担。

(3) 售后服务：在接到用户通知2小时内响应，48小时内到达用户现场，96小时内解决问题：

- ①提供7 $\times$ 24小时的技术咨询服务；
- ②采购人认为的敏感特殊时期需提供技术人员值守服务；
- ③提供7 $\times$ 24小时的故障服务受理；
- ④对重大故障提供7 $\times$ 24小时的现场支援，一般故障提供5 $\times$ 8小时的现场支援；
- ⑤仪器使用期限 $\geq$ 8年，配件供应 $\geq$ 10年（须提供承诺函，格式自拟）；
- ⑥质保期内每年提供 $\geq$ 1次维护保养，开机率 $\geq$ 95%（按日历日计算）。

#### 4. 其他要求：

(1) 中标人应保证货物是已定型上市销售的原产地、原包装、手续合法完整、渠道正规的产品；

(2) 中标人应于中标通知书发出之日起十日内与采购人签订书面采购合同并按采购人要求及时供货，否则其投标保证金将不予退还，采购人还可依法单方解除合同并要求其承担违约责任。

#### 血液分析仪商务需求

1. 提供所投品注册证相应的检验报告；
2. 所投产品仪器需具备LIS端口，如用户单位建立检测信息系统，须提供对接服务；接口费用由中标方承担；
3. 售后服务保障体系：

(1) 质量保证期：投标产品的制造标准、安装标准及技术规范符合国家标准。整机质保期 $\geq$ 三年，自正式验收合格之日起开始计算。质保期内，中标人应维修并更换非人为损坏的或有缺陷的零部件；开机率未达标，每少一天保修期顺延7天。在保修期内或期外，如仪器出现故障，应负责提供同档次以上的备用设备，直至仪器维修至正常使用为止。为保证供货仪器与投标样机仪器一致，采购方将随机抽查和检验，若两者出现不一致，所有损失将由中标方负责。货物交付期间及质保期内涉及的所有费用均包含在投标报价中，采购人不再额外支

付任何费用。

(2) 安装调试与培训：中标人应按合同规定的时间交货，派人负责设备的现场安装和调试，并承担设备安装、调试及试运行期间的一切相关费用。如采购人发现所提供设备的品质和技术规范不符合合同要求或有明显损坏，其有权要求及时退换并索赔。安装调试验收完毕，应由双方共同签署验收报告安装调试期内，应提供 $\geq 2$ 天的现场临床操作培训；三个月后提供第二轮 $\geq 2$ 天的集中培训；采购方将聘请第三方专业机构对产品的参数、质量、安装、调试和培训工作进行验收。聘请第三方产生的费用由中标方承担。

(3) 售后服务：在接到用户通知2小时内响应，48小时内到达用户现场，96小时内解决问题：

- ①提供7 $\times$ 24小时的技术咨询服务；
- ②采购人认为的敏感特殊时期需提供技术人员值守服务；
- ③提供7 $\times$ 24小时的故障服务受理；
- ④对重大故障提供7 $\times$ 24小时的现场支援，一般故障提供5 $\times$ 8小时的现场支援；
- ⑤仪器使用期限 $\geq 8$ 年，配件供应 $\geq 10$ 年（须提供承诺函，格式自拟）；
- ⑥质保期内每年提供 $\geq 1$ 次维护保养，开机率 $\geq 95\%$ （按日历日计算）。

4. 其他要求：

(1) 中标人应保证货物是已定型上市销售的原产地、原包装、手续合法完整、渠道正规的产品，完全符合招标文件规定的质量、规格和性能的要求；

(2) 中标人应于中标通知书发出之日起十日内与采购人签订书面采购合同并按采购人要求及时供货，否则其投标保证金将不予退还，采购人还可依法单方解除合同并要求其承担违约责任。

尿液分析仪商务需求

- 1. 提供所投产品注册证相应的检验报告；
- 2. 所投产品仪器需具备LIS端口，如用户单位建立检测信息系统，须提供对接服务；接口费用由中标方承担；
- 3. 售后服务保障体系：

(1) 质量保证期：投标产品的制造标准、安装标准及技术规范符合国家标准。整机质保期 $\geq 3$ 年，自正式验收合格之日起开始计算。质保期内，中标人应维修并更换非人为损坏的或有缺陷的零部件；开机率未达标，每少一天保修期顺延7天。在保修期内或期外，如仪器出现故障，应负责提供同档次以上的备用设备，直至仪器维修至正常使用为止。为保证供货仪器与投标样机仪器一致，采购方将随机抽查和检验，若两者出现不一致，所有损失将由中标方负责？货物交付期间及质保期内涉及的所有费用均包含在投标报价中，采购人不再额外支付任何费用。

(2) 安装调试与培训：中标人应按合同规定的时间交货，派人负责设备的现场安装和调试，并承担设备安装、调试及试运行期间的一切相关费用。如采购人发现所提供设备的品质和技术规范不符合合同要求或有明显损坏，其有权要求及时退换并索赔。安装调试验收完毕，应由双方共同签署验收报告？安装调试期内，应提供 $\geq 2$ 天的现场临床操作培训；三个月后提供第二轮 $\geq 2$ 天的集中培训；采购方将聘请第三方专业机构对产品的参数、质量、安装、调试和培训工

作进行验收。聘请第三方产生的费用由中标方承担。

(3) 售后服务：在接到用户通知2小时内响应，48小时内到达用户现场，96小时内解决问题：

- ①提供7×24小时的技术咨询服务；
- ②采购人认为的敏感特殊时期需提供技术人员值守服务；
- ③提供7×24小时的故障服务受理；
- ④对重大故障提供7×24小时的现场支援，一般故障提供5×8小时的现场支援；
- ⑤仪器使用期限≥8年，配件供应≥10年（须提供承诺函，格式自拟）；
- ⑥质保期内每年提供≥1次维护保养，开机率≥95%（按日历日计算）。

4. 其他要求：

(1) 中标人应保证货物是已定型上市销售的原产地、原包装、手续合法完整、渠道正规的产品；

(2) 中标人应于中标通知书发出之日起十日内与采购人签订书面采购合同并按采购人要求及时供货，否则其投标保证金将不予退还，采购人还可依法单方解除合同并要求其承担违约责任。

十二导心电图机 商务需求

- 1. 提供所投产品产品注册证相应的检验报告；
- 2. 所投产品仪器需具备LIS端口，如用户单位建立检测信息系统，须提供对接服务；接口费用由中标方承担；
- 3. 售后服务保障体系：

(1) 质量保证期：投标产品的制造标准、安装标准及技术规范符合国家标准。整机质保期≥三年，自正式验收合格之日起开始计算。质保期内，中标人应免费维修并更换非人为损坏的或有缺陷的零部件；开机率未达标，每少一天保修期顺延7天。在保修期内或期外，如仪器出现故障，应负责提供同档次以上的备用设备，直至仪器维修至正常使用为止。为保证供货仪器与投标样机仪器一致，采购方将随机抽查和检验，若两者出现不一致，所有损失将由中标方负责。货物交付期间及质保期内涉及的所有费用均包含在投标报价中，采购人不再额外支付任何费用。

(2) 安装调试与培训：中标人应按合同规定的时间交货，派人负责设备的现场安装和调试，并承担设备安装、调试及试运行期间的一切相关费用。如采购人发现所提供设备的品质和技术规范不符合合同要求或有明显损坏，其有权要求及时退换并索赔。安装调试验收完毕，应由双方共同签署验收报告。安装调试期内，应提供≥2天的现场临床操作培训；三个月后提供第二轮≥2天的集中培训；采购方将聘请第三方专业机构对产品的参数、质量、安装、调试和培训工作进行验收。聘请第三方产生的费用由中标方承担。

(3) 售后服务：在接到用户通知2小时内响应，48小时内到达用户现场，96小时内解决问题：

- ①提供7×24小时的技术咨询服务；
- ②采购人认为的敏感特殊时期需提供技术人员值守服务；
- ③提供7×24小时的故障服务受理；

		<p>④对重大故障提供7×24小时的现场支援，一般故障提供5×8小时的现场支援；</p> <p>⑤仪器使用期限≥8年，配件供应≥10年（须提供承诺函，格式自拟）；</p> <p>⑥质保期内每年提供≥1次免费维护保养，开机率≥95%（按日历日计算）。</p> <p>4. 其他要求：</p> <p>（1）中标人应保证货物是已定型上市销售的原产地、原包装、手续合法完整、渠道正规的产品；</p> <p>（2）中标人应于中标通知书发出之日起十日内与采购人签订书面采购合同并按采购人要求及时供货，否则其投标保证金将不予退还，采购人还可依法单方解除合同并要求其承担违约责任。</p> <p>5. 售后服务要求：（1）投标产品需提供售后服务线上解决平台或小程序，方便后期进行故障的排除以及维护保养，小程序可实现线上售后报修、查看当前售后进度以及添加设备管理录入保修卡方便后期售后管理。</p> <p>二、产品运输、保险及保管</p> <p>1. 中标人负责产品到交货地点的全部运输，包括装卸及现场搬运等。</p> <p>2. 中标人负责产品在交货地点的保管，直至项目验收合格。</p> <p>3. 中标人负责其派出的工作人员的人身意外保险，在项目实施过程中出现的安全、人身。</p> <p>五、交货时间及地点付款方式</p> <p>1. 交货地点及交货期：采购人指定的地点,合同签订后10日历天内完成交货、安装、调试直到验收合格，并完成湖南省基层卫生信息3.0系统对接，实现服务数据实时上传、互联共享及操作培训等相关工作。</p> <p>2. 付款方式：收货验收后三个月内支付95%质保期满后支付剩余5%。</p> <p>六、其他</p> <p>本次采购设备的生化血球等11家卫生院必须搭建检验科室的LIS系统，其中所涉及的搭建等相关费用，由成交供应商承担。各潜在投标供应商在编制投标预算时，应将该部分费用纳入成本核算范围。</p>
--	--	--

### 本包其他评审要求的实质性评审(标)规则

序号	需求名	需求类型	是否需要上传证明材料	上传证明材料类型	上传证明材料要求
1	商务需求	财务	否	无	无

### 本包的评分规则

序号	分数性质	分数类型	分值	是否需要上传证明材料	上传证明材料类型	评分规则描述和上传证明材料要求
1	客观分	报价分	30	否	无	【报价】的评分规则：报价得分=(评标基准价/投标报价)*报价分
2	客观分	技术分	10	是	图片	<p>【彩色多普勒超声诊断系统（货物序号：1）-彩色多普勒超声波诊断仪（参数序号：3）】的评分规则：（均须提供技术支持文件证明影印件（注册检测报告）均需提供注册检测</p> <p>【彩色多普勒超声诊断系统（货物序号：1）-彩色多普勒超声波诊断仪（参数序号：3）】的上传证明材料要求：（均须提供技术支持文件证明影印件（注册检测报告）均需提供注册检测（为方便评审专家评审查阅，请各潜在供应商在扫描材料对应参数在扫描件上标红框处理）</p>
3	客观分	技术分	10	是	图片	<p>【彩色多普勒超声诊断系统（货物序号：1）-彩色多普勒超声波诊断仪（参数序号：4）】的评分规则：（须提供技术支持文件证明影印件（注册检测报告））</p> <p>【彩色多普勒超声诊断系统（货物序号：1）-彩色多普勒超声波诊断仪（参数序号：4）】的上传证明材料要求：（须提供技术支持文件证明影印件（注册检测报告））（为方便评审专家评审查阅，请各潜在供应商在扫描材料对应参数在扫描件上标红框处理）</p>
4	主观分	技术分	10	是	图片	<p>【彩色多普勒超声诊断系统（货物序号：1）-技术参数及要求（参数序号：10）】的评分规则：探头接口数量：激活探头接口数量≥5个，大小一致、互通互用（不含笔式接口）</p> <p>【彩色多普勒超声诊断系统（货物序号：1）-技术参数及要求（参数序号：10）】的上传证明材料要求：提供技术白皮书及图片证明。（为方便评审专家评审查阅，请各潜在供应商在扫描材料对应参数在扫描件上标红框处理）</p>
5	主观分	技术分	10	否	无	【供货保障方案】的评分规则：根据投标供应商提供的供货进度及保障措施等内容进行评价。供货进度及保障措施完全满足采购需求、切合实际、有详细的供货方案（包括产品的备货、存储配送、响应时间、交付方式）；上述内容无缺失、无缺陷计10分；每有一项内容存在缺陷（缺陷指内容阐述不清晰，存在偏差或过于简单）或每有一项内容不符合采购需求（指存在不适用项目实际情况、逻辑漏洞、原理错误或存在与专业知识不符的情形）的扣2.5分，扣完为止，未提供实施方案不计分。
6	客观分	商务分	4	是	图片	<p>【业绩】的评分规则：投标人提供的开标截止时间前36个月内的本次采购的对应产品业绩，每款产品对应最高得0.8分，每提供一款产品对应的有效证明材料，得0.4分。本项最高得4分（示例：每款产品是指如彩色多普勒按材料要求提供2份业绩即可得满分0.8分，如只提供一份业绩则只得0.4分。）材料要求：需提供同类项目业绩对应的中标通知书复印件或采购合同复印件作为证明文件。所有复印件须加盖投标人公章，且文件关键信息（如项目名称、产品型号、签约双方、签约时间等）需清晰可辨。未按上述要求提供材料的，对应业绩不计分。</p> <p>【业绩】的上传证明材料要求：材料要求：需提供同类项目业绩对应的中标通知书复印件或采购合同复印件作为证明文件。所有复印件须加盖投标人公章，且文件关键信息（如项目名称、产品型号、签约双方、签约时间等）需清晰可辨。未按上述要求提供材料的，对应业绩不计分。</p>

7	主观分	技术分	6	否	无	<p>【售后服务方案】的评分规则：要求投标人提供项目售后服务方案，包括但不限于：①售后响应时间；②服务承诺方案；③所供产品质量保证措施；④应急处理方案等内容。A. 项目售后服务方案阐述全面、具体，清晰合理，完全符合本项目需求；有具体的保障措施，售后服务承诺高效、健全，措施得力，重点突出，切合实际，可行性强的：计6分。B. 项目售后服务方案阐述较全面合理，较符合本项目需求；有保障措施，售后服务承诺较健全，有重点，较切合实际，可行性较强的：计3分。C. 项目售后服务方案阐述不够全面，基本合理，基本符合本项目需求；服务承诺、保障措施重点不明确，可行性低的：计1分。D. 非专门针对本项目或不适用项目的情形、内容不完整或缺少关键节点、套用其他项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、不利于项目建设、不可能实现的情形等任意一种情形：计0分。以上每有一项内容存在缺陷（缺陷指内容阐述不清晰，存在偏差或过于简单）或每有一项内容不符合采购需求（指存在不适用项目实际情况、逻辑漏洞、原理错误或存在与专业知识不符的情形）</p>
8	/	偏离分	20	详见本包货物类需求的偏离性评审（标）规则	详见本包货物类需求的偏离性评审（标）规则	<p>【未进行评分设置的货物一般技术参数】的评分规则：本包未进行评分设置的货物一般技术参数每偏离一项扣5分，最多扣20分</p>

### 本包执行的优惠政策

优惠政策	优惠方式	供应商所需出示材料	优惠比例 (或分数)	备注
小型、微型企业优惠	总报价减免优惠	提供财政部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）中规定格式的《中小企业声明函（货物）》	10%	供应商提供的货物均由小型、微型企业制造，即货物均由小型、微型企业生产且使用该小型、微型企业商号或者注册商标的，享受此优惠；监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受此优惠政策，货物制造商为监狱企业、残疾人福利性单位的，需提供货物制造商的监狱企业/残疾人企业声明函。

### 本包偏离无效投标设置

除已设置评分项和实质性需求外，本包【货物技术参数】和【其他评审设置】中的偏离检查项最多偏离15项，超过将导致无效投标