

歙县王村中心卫生院采购全自动生化分析仪、全
自动凝血分析仪、幽门螺旋杆菌测定仪设备采购
项目（三次）

采
购
需
求
书

歙县王村中心卫生院
二零二五年七月

一、技术要求

(一)、货物需求

序号	货物名称	技术参数及要求	数量 (单位)	所属 行业	是否为核 心产品	备注
1	全自动生化分析仪	<p>1、检测速度:生化模块$\geq 800\text{T/H}$ 提供相关证明材料予以证明。</p> <p>2、样本类型:血清、血浆、尿液、脑脊液、全血(HbA1c)。其中全血糖化无需手工预处理,可直接全血离心后上机,且结果可溯源至 NGSP 和 IFCC。提供相关证明材料予以证明。</p> <p>3、同时分析项目 ≥ 183 个(含 ISE 项目 3 个) 提供相关证明材料予以证明。</p> <p>4、试剂模式:支持单/双、三/四试剂测试</p> <p>5、波长: ≥ 16 个检测波长(不含拓展位),包括 340nm-850nm;</p> <p>6、吸光度范围: 0-3.5A</p> <p>7、温控系统:固体直热或电加热,免维护</p> <p>8、反应盘温度: $37 \pm 0.1^{\circ}\text{C}$</p> <p>9、样本盘:单模块圆盘样本位$\geq 191$(不含拓展位) 提供相关证明材料予以证明。</p> <p>10、最小样本量: $\leq 1.5\mu\text{l}$, $0.1\mu\text{l}$ 递增</p> <p>11、样本针清洗:采用斜喷式清洗</p>	1 台	/	是	

		<p>池对样本针内、外壁进行清洗；样本针交叉污染率$\leq 0.05\%$</p> <p>12、单模块试剂位：≥ 178 个（不含拓展位）</p> <p>13、最小试剂量：$\leq 10\mu\text{l}$，$0.5\mu\text{l}$ 递增</p> <p>14、试剂冷藏：$2-8^{\circ}\text{C}$，24 小时冷藏</p> <p>15、反应杯：≥ 165 个（不含拓展位）</p> <p>16、最小反应体积：$\leq 70\mu\text{l}$，节省试剂成本 提供相关证明材料予以证明。</p> <p>17、清洗系统：8 针 8 阶自动恒温水反应杯清洗，降低反应杯残留率</p> <p>18、预加热：支持反应杯清洗水和清洗剂预加热</p> <p>19、搅拌系统：搅拌杆≥ 4 个，搅拌与清洗同步进行，省水省时；带搅拌转速检测，保证结果准确</p> <p>20、设备年限：≥ 10 年 提供相关证明材料予以证明。</p> <p>21、lis 要求：要求能连接本院 lis</p> <p>22、配备水机：水压：$49\sim 392\text{kPa}$，流量：连续流动≥ 42 升/小时，瞬时峰值流量≥ 2 升/分钟</p> <p>23、配备 UPS：UPS$\geq 3000\text{VA}$，插座$\geq 10\text{A}$，零地电压$< 5\text{V}$</p>				
2	全自动凝	1. 测试方法：凝固法（双磁路磁珠	1 台	/	否	

	血分析仪	<p>法)、发色底物法、免疫比浊法，提供两种光学检测波长供选择，提供相关材料予以证明。</p> <p>2. 测试项目：PT、APTT、TT、FIB、各种凝血因子、PC、PS、AT-III、D-Dimer、FDP 等</p> <p>3. 检测速度：PT 单项测试速度\geq180Ts/h</p> <p>4. 运动机构：采用 X、Y、Z 三坐标同步工作方式，测试杯采用机械手抓取方式</p> <p>5. 测试位：4 个凝固法（双磁路磁珠法）测试通道，2 个光学法测试通道，可并行检测</p> <p>6. 加样针：试剂针 1 根、样品针 1 根双针独立，均具有液面感应功能，试剂针采用一体化整体瞬间快速加热功能，保证试剂温度恒定</p> <p>7. 测试杯：一次装载 800 个以上，提供相关材料予以证明。</p> <p>8. 预温位：\geq10 个；试剂位\geq15 个，具有 16℃低温冷藏及搅拌功能</p> <p>9. 样品位：\geq30 个，样品位全开放、可互换，可无限扩展，适用任意原试管</p> <p>10. 急诊功能：不需要单独急诊位、任意孔位均可实现急诊优先功能</p> <p>11. 清洗位：独立的试剂针、样品针双针清洗位，避免交叉污染</p>				
--	------	--	--	--	--	--

		<p>12. 仪器控制：采用工作站实现仪器控制功能，USB、RS232、RS485 接口任选</p> <p>13. 中文操作界面，无限存储测试数据、定标曲线及质控结果，中文综合报告单，报告单模式开放自定义</p>				
3	幽门螺旋杆菌测定仪	<p>1. 采用通道插卡样板采集数据。</p> <p>2. 无需淬灭校正。</p> <p>3. 自动给出 DPM 及 HP 感染的阴性，不确定，阳性+，阳性++，阳性+++，阳性++++六类诊断结果。</p> <p>4. 自动故障诊断。</p> <p>5. 自动扣除本底计数。</p> <p>6. 自动进行测量数据打印，自带热敏式微型打印机。</p> <p>7. 主机内置 8 寸触摸屏。（一体式设计、非外接）</p> <p>8. 主机内可以设置医院全称，非外接软件输入。</p> <p>9. 主机触摸屏操作界面可输入病人信息，和检查结果都保存，可供以查阅，非外接软件输入。</p> <p>10. 主机自带热敏打印检测报告功能，检测报告可显示病人姓名、检测医生等信息，非外接软件。</p> <p>11. USB 接口 4 个非外接。</p> <p>12. 设备自带操作模式两种，供医生选择，非外接软件。</p>	1 台	/	否	

		13. 检测仪的本底计数率 $\leq 50\text{min}^{-1}$ 。 14. 检测仪检测样本的重复性: $\leq 10\%$ 。 15. 检测仪检测样本的准确度: $\pm 10\%$ 。 16. 测量时间仪器自动选定 250S。 17. 功耗 $\leq 30\text{VA}$ 。 18. 仪器可随时升级, 与用户电脑系统连接实现海量数据管理和连接标准打印机打印格式化报告。 19. 可接入医院局域网, 连接扫码枪, 接入 LIS, HIS 等系统。				

注: 以上所有条款须满足或优于询价通知书要求, 否则**响应无效**。

上述中相关证明材料包含但不限于医疗器械注册证、彩页、说明书、技术白皮书等, 提供其中之一能证明即可。

二、商务要求

序号	内容	要求
1	合同签订地点	歙县王村中心卫生院
2	供货完成时限	签订合同后，30 日历天内完成供货以及安装、调试等工作。
3	货物包装运输要求	<p>本项目中涉及商品包装和快递包装的，按照安徽省财政厅、安徽省生态环境厅、安徽省邮政管理局《关于转发财政部办公厅生态环境部办公厅国家邮政局办公室关于印发〈商品包装政府采购需求标准（试行）〉〈快递包装政府采购需求标准（试行）〉的通知》执行。</p> <p>除合同另有规定外，成交人提供的全部货物均应按标准保护措施进行包装，涉及木质制品及木制包装材料的（含铺垫、支撑、加固设施设备），禁止使用和调入松木及其制品。该包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，确保货物安全无损运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失均由成交人承担。</p>
4	货物质保期	验收合格后起 1 年
5	货物售后服务	所有售后服务问题 4 小时内响应，24 小时内解决，如规定时间内无法解决的问题需要维修或换货，期间需提供同等备用设备供采购人使用。
6	验收	按相关规定验收合格
7	付款	<p>付款人：歙县王村中心卫生院</p> <p>付款方式：合同签订后支付合同价款的 40%作为预付款，待设备安装验收合格并使用正常后一次付清合同价款。</p> <p>备注：招标人支付预付款前，成交供应商应当提交银行、保险公司、担保公司等金融机构出具的预付款保函。担保措施生效以及具备实施条件后 5 个工作日内支付。</p>
8	履约保证金	<p>1. 是否收取履约保证金：</p> <p><input type="checkbox"/>否； <input checked="" type="checkbox"/>是：合同金额的 <u>2</u>%。</p>

	<p>2. 供应商在合同签订前自主选择转账、电汇、支票、汇票、本票、保险、保函等形式缴纳，如以保函方式缴纳履约保证金的，受益人和收取单位须为采购人。</p> <p>3. 履约保证金账户</p> <p>户名：黄山市公共资源交易中心歙县分中心</p> <p>账号：520854971481000002</p> <p>开户银行：徽商银行股份有限公司歙县支行</p> <p>(注：请从单位账户转入，并在附言中备注项目名称，交易服务股联系电话：0559-6525651)</p> <p>成交供应商按投标承诺履约完成后予以退还。</p>
--	--