**小分包2报价表**

广西壮族自治区胸科医院：

我公司收到贵院关于采购医疗设备的询价函，现将报价回复如下：

表1 设备报价

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **生产厂家、品牌、规格型号** | **数量** | **单价（万元）** | **金额（万元）** |
| 1 | 全自动血流变分析仪 |  | 1台 |  |  |
| 2 | 程序降温仪（带临床许可证，100L补给罐和操作电脑） |  | 1台 |  |  |
| 3 | 全自动核酸提取仪 |  | 1台 |  |  |
| 合计： |  |
| 注：设备报价指货物、备件、专用工具、安装、调试、检验、技术培训及技术资料和包装、运输等全部费用。 |

表2 全自动血流变分析仪部分参数及相关情况表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **项目** | **内容** |
| 1 | 测试原理：全血测试方法：锥板法；血浆测试方法：锥板法、毛细管法，测量方式：锥板法采用快速、全量程、逐点、稳态测量方式；毛细管法采用微量毛细管快速测量方式（压力传感式）。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 2 | 加样量：全血加样量200～800uL范围可调。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 3 | 测量精度：牛顿流体粘度的准确性误差＜±1%，非牛顿流体粘度的准确性误差＜±2%；变异系数：牛顿流体粘度的变异系数CV≤1%，非牛顿流体粘度的变异系数CV≤2%。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 4 | 测试时间：全血测试时间≤30秒/标本，血浆测试时间≤0.5秒/标本。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 5 | 切变率范围：（1～200）s-1；粘度范围：（0-60）mPa·s；切应力范围：（0-12000）mpa。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 6 | 样品位：90孔位，全开放、互换式样品盘，可无限增加，适用于任意试管。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 7 | 工作模式：测试与清洗、混匀可同时并行工作机芯材质：钛合金，耐腐蚀、质量轻，不磨损宝石轴承。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 8 | 进排液系统：采用双路挤压式蠕动泵。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 9 | 吸样方式：加样针具有液位感应功能。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 10 | 仪器控制：采用工作站的控制方式实现仪器控制功能，RS-232、485、USB接口任选。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 11 | 温度控制：37℃±0.1℃。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 12 | 设备质保期 |  年 |

 表3 程序降温仪（带临床许可证，100L补给罐和操作电脑）部分参数及相关情况表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **项目** | **内容** |
| 1 | 箱体容积≥30L。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 2 | 设备本身具有液氮余量显示功能，液氮不足报警。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 3 | 设备可以实现精准控温，控温精度≤1℃，即控温过程中，腔体实际温度与设置温度差值≤1℃。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 4 | 在工作过程中，设备具有自感应保护装置，开门立即停止工作，避免造成伤害。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 5 | 风道设计合理，腔体温度均匀，腔体内均一性≤2℃，保证样本冻存过程一致，冻存效果好。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 6 | 降温速度0.2-60℃/min可调，升温速度0.1-10℃/min，温度范围：-180~+50，不需要外加电加热丝。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 7 | 可与包括国产供给罐在内的所有22psi（1.5Bar）压力的供给罐相连接。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 8 | 具备2个高精度温度传感器，可以分别测量腔体温度和样品温度。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 9 | 可自定义程序，可任意修改程序, 程序数量存储及每个程序设置步骤不受限制。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 10 | 采用真空无结霜连接管，运行过程不结霜、不凝露。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 11 | 设备配套自增压液氮罐，有安全泄压阀。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 12 | 设备噪音≤80dB（A）（提供权威机构或者第三方检测报告）复印件。 |  |
| 13 | 设备质保期 |  年 |

表4全自动核酸提取仪部分参数及相关情况表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **项目** | **内容** |
| 1 | 设备功能：样本、试剂、耗材条码扫描溯源，全自动样本分样、核酸提取及PCR反应体系配制。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 2 | 移液能力：≥4针可独立移动的加样通道，提取不含磁珠的核酸。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 3 | 混匀方式：无高温加热，移液通道吹打混匀或水平涡旋震荡混匀方式，避免磁棒上下震荡混匀产生气溶胶飞溅。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 4 | 提取通量：单批处理最高可实现1-96随机数量测试。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 5 | 防污染措施：可适配含矿物油液面封盖技术的提取试剂，减少气溶胶产生，紫外灯消毒措施等。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 6 | 配套PCR仪器支持并行实验模式：2块独立的反应模块，可独立运行2个不同的实验。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 7 | 配套HIV-1病载试剂可适用于 HIV-1 感染者的疗效评估及辅助诊断，可以进行 HIV-1 补 充实验，符合 2020 版国家艾滋病防治规范要求（提供完整试剂说明书）。  | 是否具备：□ 是 □否 |
| 8 | 配套HIV-1病载试剂定量原理：内标定量，减少试剂损失。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 9 | 配套HIV-1病载试剂检测灵敏度：≤30IU/mL。  | 是否具备：□ 是 □否 |
| 10 | 配套 HIV-1病毒载量试剂可覆盖 M 组、N 组、O 组（提供完整试剂说明书）。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 11 | 11 配套 HIV-1病毒载量试剂检测靶标至少涵盖 LTR、POL、GAG三个基因保守区中的两个（提供完整试剂说明书）。  | 是否具备：□ 是 □否 |
| 12 | 配套 HIV-1病毒载量试剂定值依据可溯源至WH0标准品（提供完整试剂说明书）。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 13 | 配套 HIV-1病毒载量试剂PCR反应试剂采用预封装设计，使用时无需对各组分进行配制。  | 是否具备：□ 是 □否 |
| 14 | 配套 HIV-1病毒载量试剂参加并通过至少一年国家疾病预防控制中心的 HIV-1 病毒载量检测能力 VQA 验证。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 15 | 设备质保期 |  年 |

联系人： 联系电话：

单位：（盖章）

 2024年 月 日