附件1

检验病理科“全自动血型检测仪”技术参数确认表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 需求部门 | 检验病理科 | 设备名称 | 全自动血型检测仪 |
| 数 量 | 1 | 预算金额 | 40万元 |
| **设备使用需求** |
| 设备用途及使用范围 | 用于测定动脉中的酸碱度(pH)、二氧化碳分压(PCO2)和氧分压(PO2)等相关指标。 |
| 安装场地 | 储血点 |
| 使用环境 | 海拔4000米 |
| 交付时间 | 签订合同后30日内 |
| **主要技术参数** |
| 主要配置或模块名称 | 具体性能与参数要求 | 核心参数设置理由 | 可量化指标正偏离认定情况 |
|  | 1.全自动完ABO、Rh（D）血型及不规则抗体筛选、交叉配血等实验。 |  |  |
|  | 2.加样通道≥2，采用固定式的永久性加样钢针。 |  |  |
|  | 3.血型鉴定≥42卡/小时。 |  |  |
|  | 4.离心机卡位≥24卡位，转速：0～2000r/min。 |  |  |
|  | 5. 独立的穿刺模块；穿刺、加样、移卡三个工作同时并列进行。 |  |  |
|  | 6.样本位≥96个，支持原始标本试管上机。 |  |  |
|  | 7.加样精确度：10ul ≤3%；50ul ≤2%；100ul ≤1%。 |  |  |
|  | 8.≥12个试剂位，具备自动混匀试剂功能，其盐水试剂位≥2个。 |  |  |
|  | 9.采用高分辨率彩色CCD成像判读。 |  |  |
|  | 10.孵育器卡位≥24个，37℃恒温；孵育器与离心机为独立模块设计。 |  |  |
|  | 11..全中文软件操作界面，与医院LIS系统双向通讯。 |  |  |
|  | 12.具备全套原厂试剂和质控品、且需在西藏阳光采购平台挂网。 |  |  |
| **单台/套配置需求（一行只写一个配置）** |
| 序号 | 设备配置名称 | 数量 | 单位 |
| 1 | 主机 | 1 | 台 |
| 2 | 电脑（含显示器） | 1 | 套 |
| 4 | 全套检测项目的装机试剂 | 1 | 套 |
| **售后服务需求** |
| 保修年限 | 整机保修3年，每半年保养一次。 |
| 耗材及零配件 | 提供耗材及主要零配件目录（含报价） |
| 故障响应时间 | 维修响应时间≤2小时（电话响应）；维修到达现场时间≤48小时。 |
| 配件供应时间 | ≥10年 |
| 维修资料 | 提供详细操作手册、维修保养手册、安装手册等 |
| 升级 | 软件终身免费升级 |
| 采购方式建议 | 公开招标（ √ ） 邀请招标（ ） 竞争性谈判（√） 询价（ ）单一来源（需另附单一来源采购论证表） |