公告附件7：

|  |  |
| --- | --- |
| 项目编号 | 2022-JK15-W1291 |
| 项目名称 | 动物专用生化分析仪 |
| 数量 | 1套 | 🗹国产 □进口 |
| 最高投标限价 | 24万元 |
| **功能要求** |
| 该设备主要用于检测动物生理生化参数，如肝、肾功能、血脂、微量元素及其电解质等参数。 |
| **软硬件配置清单** |
| **序号** | **描 述** | **数量** |
| 1 | 设备主机 | 1套 |
| 2 | 计算机工作站 | 1套 |
| 3 | 全自动生化分析软件 | 1套 |
| **技术参数要求** |
| 序号 | 指标名称 | 技术参数 |
| 1 | 设备主机 |  |
| 1.1 | ★可检项目 | 不少于以下检测项目：丙氨酸氨基转移酶(ALT)、天门冬氨酸氨基转移酶(AST) 、碱性磷酸酶(ALP) 、γ-谷氨酰转移酶(γ-GT) 、尿素(UREA) 、总胆红素(T-Bil) -重氮盐法、肌酸激酶(CK) 、葡萄糖(Glu) -葡萄糖氧化酶法、肌酐(CREA) -肌氨酸氧化酶法、总胆固醇(TC) 、甘油三酯(TG) 、白蛋白(ALB) 、总蛋白(TP Ⅱ) 、钙(Ca) 、无机磷(P Ⅱ) 、脂肪酶(LIP) 、α-淀粉酶(α-AMY)、总胆汁酸(TBA) 、C-反应蛋白(CRP)。 |
| 1.2 | 分析速度 | 比色≥200T/H，最大速度≥400T/H，可批量测试。 |
| 1.3 | ＃最大可同时分析样本 | ≥80个。 |
| 1.4 | 测试原理 | 比色法、比浊法、离子选择电极法。 |
| 1.5 | 样本位 | 不少于40个样本位。 |
| 1.6 | 样本加样量 | 2μL-45μL， 0.1µl步进，可完成小标本量测试。 |
| 1.7 | 试剂位 | ≥70个试剂位 |
| 1.8 | 试剂盘制冷温度 | 2～12℃，确保试剂保存效果 |
| 1.9 | 试剂加样量 | 10μL-250μL，0.5µl步进，试剂针需具有随量跟踪、防撞和试剂预加热功能，可确保仪器稳定运行 |
| 1.10 | 反应杯位 | 不少于40个可重复使用反应杯，光径≤5mm |
| 1.11 | ★最小反应体积 | 100µl-360μL |
| 1.12 | ★加样针交叉污染率 | ≤0.05%，提供支撑资料 |
| 1.13 | 温控方式 | 包容式恒温装置，无需添加任何恒温液和保养剂 |
| 1.14 | 比色杯清洗 | 可提供温水自动清洗  |
| 1.15 | 光学系统 | ≥8个波长，包括340nm、405nm、450nm、510nm、546nm、578nm、630nm、670nm，滤光片分光 |
| 1.16 | ★吸光度线性范围 | 0～4.0Abs  |
| 1.17 | ＃支持HbAlc | 全血测试，机内溶血 |
| 2 | 计算机工作站 | 台式电脑，I5以上处理器，硬盘大于等于500G。 |
| 3 | 全自动生化分析软件 |  |
| 3.1 | ★数据库支持 | 需配备犬等中大动物专用数据库 |
| **售后服务要求（每一项都是“★”）** |
| 1 | 质保期 | 到货验收之后一年以上 |
| 2 | 备件库 | 西安有备件库 |
| 3 | 维修站 | 西安有维修人员 |
| 4 | 收费标准 | 质保期外配件及维修价格等于或低于7折 |
| 5 | 培训支持 | 安装完毕后现场培训 |
| 6 | 维修响应 | 2小时响应，12小时内上门 |
| 7 | 到货时间 | 合同签订后60天 |