## 项目要求

### 货物清单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **货物名称** | **数量** |
|  | 床旁全自动血气分析仪 | 1 |

说明：

1. 投标人须对本项目的采购标的或服务内容进行整体响应，任何只对采购标的或服务内容其中一部分内容进行的响应都被视为无效投标。
2. 本项目不接受拆分，同一品牌仅可有一家供应商参加本项目的投标，如多家供应商参加同一品牌产品投标，仅以一位供应商计算。
3. 投标人的技术要求偏离情况超过70%（即技术规格偏离情况得分低于30%的情况）的视为无效投标

### 具体技术要求

**备注：提供原厂技术彩页，原厂技术彩页必须支持投标产品。**

一、技术参数要求

1. 适用于床旁诊断血气标本分析，进行血气、电解质、代谢物和血氧同时测定的仪器，具备便携、准确、快速、精密度好、免维护免保养的特点。
2. ▲ 检测项目至少包含以下：PH、PCO2、PO2、Na＋、K＋、Cl—、Ca2＋、Glu、Lac、Hct、tHb、O2Hb、COHb、MetHb、HHb、SO2。
3. 全项目样本体积不超过（含）150μL，最小样本体积不超过（含）65μL。
4. ▲进样方式：全自动吸样进样；毛细采血管或安剖瓶进样时无需另接适配器
5. 测试方法：电极法，光学法（血氧）。
6. ▲全参数测试速度不超过（含）45秒。
7. 无需另外购置/更换除分析包之外的电极、管路、吸样针、滤网等其他消耗品；电极及管路系统免维护。
8. ▲使用一体式、多人份、抛弃型分析包，内含有电极卡、进样针、定标/质控溶液、参比液、溶血剂、废液容器。
9. 生物安全性：仪器本身无血样及试剂流通通道，从而尽可能保障操作人员的生物安全性。
10. 分析包、电极等所有消耗品室温保存，无需冷藏。
11. 分析包、电极等所有消耗品出厂有效期均≥180天。
12. 分析包、电极等所有消耗品上机效期均≥31天。
13. ▲自动执行一点和两点定标。
14. ▲标配内置质控；执行质控程序不消耗测试人份数。
15. 系统对每个标本分析前、中、后实现全程质量管理，从而保证每一个检测结果的准确性。
16. 处理内部质控失控时，仪器能自动识别并采取自动纠正措施，无需人工介入；自动记录纠正措施可供查询。
17. 标本受到干扰物质影响时，仪器能够检测到干扰物质并将受影响的结果标记出来。
18. 内置打印机，LCD彩色触摸显示屏，提供RS232接口和有线及无线网络接口。
19. ▲支持与医院信息管理系统联网，并配合医院信息管理部门免费安装培训。
20. 用户可自定义测量单位，数据打印形式，参考及报警范围。
21. 支持条码扫描设备录入相关信息，支持不间断电源系统（UPS）。

二、配置要求

1. 床旁血气分析仪主机 1台
2. 条码扫描枪及支架 1套
3. 进口热敏打印纸 5卷
4. 电源线（110V/220V） 1根
5. 无线网天线 2根
6. 中文操作说明书 1本
7. 通讯线 1根
8. 不间断电源（UPS） 1套
9. 血气维修记录本 1本