## 项目要求

### 货物清单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **货物名称** | **数量** |
|  | 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30%（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。**

1、工作范围：

1.1工作气压：至少300-1000毫米汞柱

1.2工作温度：至少16-30摄氏度

1.3工作湿度：≤90%

2、技术参数：

2.1测定原理﹑方式：生物电极法，微流体技术

2.2电源：直流电源，并配有充电装置

2.3定标：双重定标（电子定标和液体定标）

▲2.4单机可以检测的测量参数至少包括：Na,K,Cl,PH,PCO2,PO2,iCa,BUN,CK-MB,Glu,HCT,Lac,Crea,PT/INR，ACT，cTnI(肌钙蛋白)、BNP（钠脲肽）等

2.5单独的血糖测试≤15秒

2.6计算参数：HCO3,TCO2, BE, Anion Gap,SO2,Hb

▲2.7消耗品：除一次性检测用卡片外无其他消耗品

▲2.8测试片：低温保存保质期≥4个月

2.9可采用样品: 动脉血﹑静脉血﹑毛细管血﹑脐带血﹑混合静脉血﹑体外循环血

2.10适用于急诊检验,检测时间（全参数）: ≤120/秒

2.11采样量（全参数）≤95ul

▲2.12最小样品量:16ul

2.13打印机：外接热敏打印机

2.14显示屏：液晶显示屏

2.15接口：RS232或以太网接口

2.16配置要求:具有后备电池、可连接CDS系统.

2.17具备自诊断程序

▲2.18存储检测数据数量≥5000组

2.19红外线扫描患者的基本信息，节约更多时间

2.20连接血液数据管理系统，处理众多的测试数据

2.21电解质用全血检查，无需分离血浆或血清，且结果精确

2.22肌钙蛋白（cTnI）、乳酸测定，简单方便,定量测试。