# 货物需求及技术要求

**一、采购需求**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 耗材名称 | 采购限价 | 预计二年使用量 | 预算总价 |
| 1 | 持续葡萄糖监测系统 | 600元/个 | 400个 | 24万元 |
| 说明：  1、投标人的投标文件必须标明所投货物的品牌与参数，保证原厂正品供货，提供相关资料等。  2、本项目耗材进入我院SPD管理。服务期内如遇国家、省医保带量采购等相关政策调整，按国家、省医保带量采购等相关政策执行。 | | | | |

**二、持续葡萄糖监测系统技术参数要求**

1、产品适用连续或定期测量18周岁及以上的成人皮下组织间液中的葡萄糖浓度。提供查房系统、科室-全院管理同步一体化系统，并配置终端，实现实时信息化建设；

2、传感器尺寸：33.5mm×20.0mm×5.3mm；

3、葡萄糖浓度探测范围：2.2~25mmol/L；

★4、校准方式：无需校准；

★5、数据记录频率：≥288笔/天；

★6、传感器有效工作时间：≥14天；

★7、数据储存时间：≥14天；

8、探针长度：5mm；

9、探针硬度：软针；

★10、平均绝对相对误差值（MARD%）：≤8.83%；

11、采样频次：5分钟，每天288个数据；

12、与对照参比值20/20%误差范围内的一致率：≥91%；

13、clarke误差删格A+B区的比例：≥99%；

14、consensus误差删格A+B区的比例：≥99%；

★15、传感器防水等级：不低于IPX8（可承受浸入水下1米长达1小时）；

16、传感器组件包及敷贴器的操作温度：5℃～40℃；

17、传感器组件包及敷贴器的运输相对温度：4℃～25℃；

18、传感器组件包及敷贴器的运输相对湿度：10%～90%；

★19、耗材套件无需充电；

★20、操作简单便捷，一步植入，无需组装贴敷；

21、数据可实时上传，可提供持续葡萄糖监测系统个人APP，实现亲友、医生数据共享，远程监护多人共管；

★22、可提供医生APP，实现一机多患者管理。

**三、质量要求**

投标人提供的货物必须完全符合国家规定的质量标准和相关行业标准，均为厂家全新、原装，并完全符合招标文件规定的质量、规格和技术参数的要求。

**四、质保期要求**

质保期需执行厂家质保，产品生产日期要求近期（距离有效期或使用期限到期时间不得超过三分之一时间），如发现有接近失效期的产品，中标人应三天内更换成近期产品。

**五、供货及售后要求**

1、投标人接到招标人供货通知，根据招标人通知的规格型号和数量按计划送货，按照招标人要求送至指定地点，负责运输。

2、中标人根据招标人采购计划进行供货，不允许超计划供货，超出计划的数量，招标人不予验收入库，由中标人无条件带回。

3、中标人所投的品牌货物在使用过程中出现质量和使用问题，招标人有权要求更换，直至招标人满意，且不再另行支付任何费用。

4、按招标人实际需求进行供货，中标人须无条件满足招标人需求，确保供货质量并及时供货。

**六、验收**

招标人和中标人双方共同实施验收工作，验收合格后，结果和验收报告经双方确认后生效。

**七、报价要求**

投标人按单价进行报价，其单价报价不得超过单价最高限价。报价应包含产品费用、运费(多次分批量送货，含装卸力资）、税费、检验费、保险费、仓储费、包装费、培训、系统使用费、售后服务等为完成本项目所必须的其他辅助工作的相关费用等所有费用。投标人应结合采购需求及自身情况合理报价，一旦中标，中标单价后期将不作任何调整。

**八、付款方式**

本项目一次性规划，分步实施，按实结算，货到验收合格、收到正规发票后6个月内付款。