|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **动脉生理检测仪** | | |
| **一** | **总体要求** |  |
| ★1 | 满足医院要求，凡涉及设备安装及施工由中标方负责，按照医院要求提供交钥匙工程 | 具备 |
| 2 | 投标时要求提供投标产品注册检验报告、技术参数表（datasheet）及产品彩页 | 具备 |
| ★3 | 投标产品应为国际知名品牌，提供医疗器械注册证 | 具备 |
| 4 | 提供近三年的销售业绩 | 具备 |
| 5 | 仪器配备所有软件使用最新版本且终身免费升级，端口免费开放，能与我院各信息系统无缝对接 | 具备 |
| 6 | 所有项目必须满足现今主流设备的需求，并能根据实际情况以及用户的要求进行及时做出硬件上的调整并负责做好相应设备的安装 | 具备 |
| 7 | 数量 | 1台 |
| **二** | **技术要求** |  |
| ★1 | 与有线或无线压力导丝配合，实时测量FFR（血流储备分数） | 具备 |
| 2 | 轻巧简便，便于在几个导管室之间移动使用 | 具备 |
| 3 | 动脉生理检测仪为触摸屏，支持遥控器操作 | 具备 |
| 4 | 动脉生理检测仪有USB端口，方便数据的导出和在电脑上进行分析 | 具备 |
| 5 | 动脉生理检测仪有视频输出端口，方便手术转播 | 具备 |
| 6 | 压力导丝 | 具备 |
| 6.1 | 压力导丝为0.014英寸直径的导丝，接近1:1扭控，操控性好 | 具备 |
| 6.2 | 压力导丝远端有亲水涂层，近端要求有疏水涂层。压力导丝有聚合物保护套，可以保护内部的线缆和电子设备 | 具备 |
| ★6.3 | RFR，用于不给药测量静息状态下全心动周期PD/PA | 具备 |
| 6.4 | 操作压力范围：≥-30至300 mmHg | 具备 |
| 6.5 | 压力导丝精确度： ≤+/-1 mmHg | 具备 |
| 6.6 | AO IN精确度：≤+/-1 mmHg或0.5% | 具备 |
| 6.7 | 频率响应：≥0-25Hz | 具备 |
| 6.8 | 分辨率：≦0.2 mmHg | 具备 |
| ★7 | 提供配套各种规格型号压力导丝医疗器械注册证及详细报价（含名称、规格、型号、单价） | 具备 |
| 8 | 提供详细配置清单及分项报价(含名称、规格、型号、数量、单价) | 具备 |
| 9 | 提供设备附件及各类配件详细报价（含名称、规格、型号、数量、单价) | 具备 |
| **三** | **技术及售后服务** |  |
| ★1 | 整机质保期≥3年（提供厂家保修承诺），在质保期内每年由维修工程师提供至少2次的上门维护保养工作 | 具备 |
| 2 | 中标方应对设备操作及维修人员进行操作及维修培训，直至技术人员熟练掌握使用及维修技能为止，提供详细培训记录,提供设备设计使用寿命 | 具备 |
| 3 | 维修保障：中标方应提供中文说明书、操作手册、详细维修手册、整机线路图、系统安装软件及维修密码，软件终身免费升级 | 具备 |
| ★4 | 一个月内非人为质量问题提供换货。设备出现故障时2个小时内提供备用设备，6小时内提供维修方案及报价，24小时内到达现场，郑州有常驻工程师，提供工程师姓名及联系方式 | 具备 |
| 5 | 合同签订后30日内 | 具备 |