|  |
| --- |
| **麻醉吊塔** |
| **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技术参数表（datasheet）及产品彩页 | 具备 |
| 3 | 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 |
| 4 | 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 |
| 5 | 数量 | 3台 |
| **二** | **技术要求** | 　 |
| 1 | 通过EMC电磁兼容测试 | 具备 |
| 2 | 吊塔表面抗菌设计 | 具备 |
| 3 | 配有刹车系统，不产生漂移，电动移动功能 | 具备 |
| 4 | 气电分离式设计 | 具备 |
| 5 | 吊塔气、电终端同侧同面设计 | 具备 |
| 6 | 吊塔终端箱与连接柱为非同轴设计，旋转终端箱不会引起连接在连接柱上的设备转动 | 具备 |
| 7 | 气体终端可保证至少2万次以上的插拔，支持带气维修 | 具备 |
| 8 | 医用吊塔内置弱电信息导轨，检查灯及控制把手等用电模块可在塔身即插即用 | 具备 |
| 9 | 吊塔气管通过生物相容性测试，提供生物相容性检测报告 | 具备 |
| 10 | 吊塔轴承在动载荷300KG情况下，可连续旋转使用≥10万次 | 具备 |
| 11 | 电源插座采用45°倾斜设计 | 具备 |
| 12 | 抽屉为铝合金材质，采用自吸合方式打开闭合 | 具备 |
| 13 | 可配备横臂关节背景灯、终端箱地灯、抽屉照明灯，方便医护人员夜间工 | 具备 |
| 14 | 机械单臂，总长≥750mm | 具备 |
| 15 | 竖式气电箱长度≥800mm | 具备 |
| #16 | 最大标称工作承重≥300Kg  | 具备 |
| 17 | 附件配置： 标准气体插座（氧气≥2个，空气≥2个，负压吸引≥2个，麻醉废气≥1个），并包含所有插头，国标电源插座≥8个，六类网络接口≥2个，等电位端子≥2个 | 具备 |
| 18 | 带把手托盘1个，带抽屉托盘1个，托盘为无内陷设计，不纳垢便于清洁 | 具备 |
| 19 | 托盘最大标称工作称重≥80KG，抽屉最大标称工作称重≥15KG  | 具备 |
| 20 | 提供详细配置清单及分项报价(含名称、品牌、规格型号、数量、单价) | 具备 |
| 21 | 提供设备附件及各类配件详细报价（含名称、品牌、规格型号、单价) | 具备 |
| **三** | **技术及售后服务** |  |
| 1 | 整机质保期≥3年 | 具备 |
| 2 | 提供厂家保修承诺 |  |
| 3 | 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 |
| 4 | 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 |
| 5 | 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 |
| 6 | 到货时间：合同签订后30日历天内 | 具备 |