|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **精密神经外科手术器械** | | |
| **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 | 提供医疗器械注册证 | 具备 |
| 4 | 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 |
| 5 | 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 |
| 6 | 数量 | 21把 |
| **二** | **技术要求** |  |
| 1 | 显微器械操作手柄，带涂层，直径8MM 100MM | 1把 |
| 2 | 显微探针，带涂层，球头 直型 200MM | 1把 |
| 3 | 显微探针，带涂层，球头 45° 200MM | 1把 |
| 4 | 显微剥离子，带涂层，弯型 1MM 45° 200MM | 1把 |
| 5 | 显微剥离子，带涂层，弯型 2MM 45° 200MM | 1把 |
| 6 | 显微刮匙，带涂层，4MM 0° 200MM | 1把 |
| 7 | 显微刮匙，带涂层，4MM 45° 200MM | 1把 |
| 8 | 显微刮匙，带涂层，6.5MM 45° 200MM | 1把 |
| 9 | 肿瘤刀，带涂层，直径：3.0MM 角度：45° 长度：200MM | 1把 |
| 10 | 可拆模块吸引器，可塑形，锥形管腔 4FR 100MM | 1把 |
| 11 | 可拆模块吸引器，可塑形，锥形管腔 6FR 100MM | 1把 |
| 12 | 可拆模块吸引器，可塑形，锥形管腔 7FR 100MM | 1把 |
| 13 | 可拆模块吸引器，可塑形，锥形管腔 9FR 100MM | 1把 |
| 14 | 可拆模块吸引器，通用操作模块 | 1把 |
| 15 | 显微持针器，直型150MM | 1把 |
| 16 | 显微镊子，直，0.3MM，140MM | 1把 |
| 17 | 显微持针器，弯型150MM | 1把 |
| 18 | 显微镊子，直，0.3MM，210MM | 1把 |
| 19 | 弹簧显微剪，245 MM，上弯，扁平，锐/锐 | 1把 |
| 20 | 薄脚板，带涂层，可拆卸，130°，向上，1.5MM，200MM | 1把 |
| 21 | 薄脚板，带涂层，可拆卸，130°，向上，2MM，180MM | 1把 |
| 22 | 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 |
| 23 | 提供设备附件及各类配件详细报价（含名称、品牌、规格型号、数量、单价) | 具备 |
| 24 | 招标现场提供样品 | 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 | 到货时间：合同签订后30日历天 | 具备 |