|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **QCT** | | |
| **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 | 投标产品应为国内外知名品牌，提供医疗器械注册证、FDA认证 | 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 | 非同步QCT体模1个 | 具备 |
| 1.1 | 兼容原有QCT系统 | 具备 |
| 1.2 | 病人QCT扫描时无需体模 | 具备 |
| 1.3 | 扫描时不用固定床高，不受长度限制 | 具备 |
| 2 | QCT工作站：内存≥3G、硬盘≥1T、显示器≥19寸 | 具备 |
| ★3 | 兼容国内外任何品牌CT机 | 具备 |
| 3.1 | 利用CT体积数据进行三维骨密度测量 | 具备 |
| 3.2 | 3D脊柱骨密度分析（中国人群大数据≥3000） | 具备 |
| 3.3 | 髋关节面积骨密度分析（中国人群大数据≥10000） | 具备 |
| 3.4 | DICOM 存储 | 具备 |
| 3.5 | 系统质控软件 | 具备 |
| 4 | 体脂成分分析 | 具备 |
| 4.1 | QCT分析结果回传到PACS | 具备 |
| 4.2 | 数据库导入导出 | 具备 |
| ★5 | 提供中国人QCT正常值数据库 | 具备 |
| 6 | 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 |
| 7 | 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 | 整机保修期≥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 |