安徽中医药大学神经病学研究所附属医院

动态脑电图仪招标公告

1. 招标条件

1.1 项目名称：安徽中医药大学神经病学研究所附属医院动态脑电图仪招标公告

1.2 招标人：安徽中医药大学神经病学研究所附属医院

1.3 资金来源： 自筹资金

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目地点：安徽省合肥市长江中路357号

2.2 招标范围：动态脑电图记录盒2台。

3. 招标文件的获取

4.1 获取时间：2024 年 8 月 7 日至2024 年 8 月 16 日下午 17 时。

4.2 获取方式：登录“安徽中医药大学神经病学研究所附属医院”官网（http://www.wilson-disease.org/）获取招标相关信息。

4. 投标文件的递交

5.1 投标文件递交的截止时间为2024 年 8月 16 日 17 时。

5.2 投标文件递交地点：电子投标文件与纸质投标文件同时递交至 安徽省合肥市长江中路357号 安徽中医药大学神经病学研究所附属医院院办（12楼）。

5. 联系方式

联系人：张主任 联系电话：0551-62816159

**动态脑电图仪投标要求及仪器技术参数**

|  |  |
| --- | --- |
| **一** | **投标公司要求** |
|  | 投标人为生产企业的：提供生产企业的医疗器械生产许可证或医疗器械生产备案凭证、营业执照；投标人为代理商：提供医疗器械经营许可证或医疗器械经营备案凭证、营业执照、针对本项目生产厂家或全国总代理商出具的授权书（函）、售后服务承诺 |
|  | 投标产品的医疗器械注册证或备案凭证 |
|  | 投标人的身份证复印件、法人授权委托书 |
|  | 仪器资料：纸质1份、电子版资料1份（包括不限于生产厂家资质、产品注册证、技术参数） |
|  | **购买设备详细方案各一份（纸质1份、电子版1份）** |
| **二** | **动态脑电记录盒主要技术参数** |
|  | **工作站系统** |
|  | 中央处理器：≥i7四核处理器；系统盘：≥256G固态；内存：≥16G；存储硬盘：≥4T；显示器：≥24寸液晶。Windows企业版操作系统、微软专业办公软件。 |
|  | **脑电输入** |
|  | ★输入通道：≥32导联（可设4导中线电极、2导肌电、2导眼动、1导心电） |
|  | 放大器扩展功能：放大器可作为动态脑电及可扩展视频脑电放大器使用 |
|  | 数模转换：16 bits |
|  | 采样频率：≥256Hz，所有通道同步采样 |
|  | 陷波滤波器：开关，50/60Hz  |
|  | 输入阻抗：≥100 M欧姆 |
|  | 共模抑制比：≥110dB 0.16Hz to 70Hz  |
|  | 平衡模式输入噪声：＜2uV |
|  | 通过电脑有线连接或蓝牙连接（USB数据线直连传输），能够实时采集脑电信号。 |
|  | **操作模式** |
|  | 阻抗检查：< 2 to > 90 欧姆 |
|  | 校正：0.5mV p–p 方波 |
|  | ★电池式样：内置可更换式充电电池，工作续航时长≥72小时。 |
|  | 动态盒运行提示装置 |
|  | **软件技术参数** |
|  | 可将存储设备中的脑电数据在任何计算机回放并能分析，无需外置解密硬件。 |
|  | 导出功能：不同时间段原始数据的导出  |
|  | 2D/3D地形图分析系统 |
|  | 定量分析软件包：提供DSA、aEEG、qEEG、事件趋势等定量参数 |
|  | 剪辑功能：对不同时期的脑电进行任意地剪切及组合 |
|  | 参考导联组合≥4种，包括耳垂、双极、AV、REF |
|  | 不同事件及诱发试验定标功能与波形测量功能 |
|  | 屏幕拷贝功能 |
|  | 闪光刺激器具备闪光程序控制设置 |
| 三 | 监测项目 |
|  | 动态长程脑电 |
|  | 脑电地形图 |
| 四 | 配置要求 |
|  | 动态脑电输入盒（≥32导） | 2个 |
|  | 闪光刺激器 | 1套 |
|  | 佩戴包 | 2套 |
|  | 脑电导联线 | 4套 |
|  | 心电导联线 | 12根 |
|  | 充电电池 | 4套 |
|  | 充电器 | 2台 |
|  | 脑电回放工作站电脑及软件 | 1套 |
|  | 高品质彩色喷墨打印机 | 1台 |
| 五 | 售后服务要求 |
|  | 免费提供：与院方HIS对接、安装调试的费用；并负责协助完成联接工作 |
|  | 定期厂家工程师免费进行仪器性能检测及维保 |
|  | 维修人员自接到用户报修到现场时间：≤4小时 |
|  | 免费提供设备操作手册、人员操作培训以及仪器设备相关的软件升级 |
|  | 软件系统终身免费升级 |

注：本项目所列招标软件参数为暂定参数，应充分考虑我院目前发展现状，结合市场行情、风险及自身状况报价。