**连云港市第一人民医院**

**神经传导速度测量仪参数要求**

**一、项目概述**

本次商谈的内容为连云港市第一人民医院**神经传导速度测量仪**采购，卖方负责将**神经传导速度测量仪**运抵买方指定机房，完成安装，检测、验收合格，交付买方使用，即交钥匙工程。

1. **参数要求：**

**1.正常工作条件**

* 1. 产品安全分类：内部电源BF型。
	2. 环境温度：10℃～30℃；
	3. 相对湿度：10％～90％，无冷凝；
	4. 大气压力：55kPa～100kPa；
	5. 电源：内部电池3.0Vdc.

**2。详细参数**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 基本参数 | 项目 | 参数 |
| 额定电压 | 3V |
| 体积 |  |
| 重量 |  |
| 技术参数 | 通道 | 2 |
| CMRR (常规) | ≥ 100 dB |
| 增益 | ×977 |
| 噪声（常规） | < 2 µV rms |
| 频率响应 | (‐3 dB) 2 Hz – 2 kHz |
| 采样频率 | 10 kHz |
| ADC分辨率 | 16比特（有效） |
| 刺激器式恒定电流 | 单相 |
| 刺激器最大电压（常规） | 420V |
| 刺激器最大电流 | 100mA硬件，软件限制为70mA |
| 刺激器最小脉冲宽度 | 100µS |
| 刺激频率 | 1Hz（最大） |
| 皮肤温度测定 | 非接触式，红外线 |
| 电池 | 锂离 |
| LCD显示 | 2位，7-段 |
| 耐水性 | 不可进水 |
| 分类 |  |

**三、售后服务：**

备件、资料及其他

1.备件

卖方应在国内设有维修备件库,保证供应等。

2.资料

2.1提供操作手册,维护手册等。

2.2卖方须向买方提供设备的运行,安装,使用环境要求等。

3.服务

3.1在货物到达用单位后,卖方应在7天内派专业工程师到达现场,提供安装、调试等服务,协助医院组织验收，并承担相关费用。

3.2保修期≥2年，卖方须保证提供8年以上的优质服务。

3.3卖方为买方提供现场操作培训,保证操作人员正常使用设备各种功能。

3.4卖方提供工程师2人次/1周技术维修培训。

3.5开机率≥98%,维修人员自接到用户报2小时内响应，24小时内解决故障。

3.6供方承诺保修期外的维修仅收取零件费，不收取维修、差旅费等其他费用。并提供主要零配件和耗品的价目清单。

3.7供方免费提供设备操作手册和维护保养手册。

3.8供方免费提供设备的操作培训。

3.9供方免费提供安装、调试设备的耗品。

3.10供方需提供维修能力证明材料。

4、其他要求

4.1、投标设备的需提供经权威机构CE或FDA认证和原厂家技术白皮书（Data Sheet）及相关资料（文字、图片），如有虚假和伪造，一经发现核实，将无条件废标；

4.2、交货时提供海关报关单及商检证书。

4.3、提供所投型号产品的真实用户。

5、交货期：一个月

6、中标后5天内签订合同

**强调：售后服务承诺必须由生产厂家或总代理提供，原件放入正本,否则为废标。投标商自己承诺仅供参考！**