

大连市第五人民医院询价函

大连市第五人民医院肌松监测仪采购项目询价函

各供应商：

大连市第五人民医院拟采购肌松监测仪 1 台，预算 4.5 万元。现诚意邀请贵公司对“大连市第五人民医院肌松监测仪采购项目”进行报价，报价超出采购预算的，视为无效。

一、采购需求

(一) 功能

1.利用牛顿第二定律，采用临床实用而有效的加速度监测法。

2.具有五种刺激方式：

(1) 单次刺激 (STC)。

(2) 四个成串刺激 (TOF)。

(3) 强直刺激 (TS)。

(4) 强直刺激后计数 (PTC)。

(5) 双强直刺激 (DBS)。

3.具有阻抗检测功能(电极片与皮肤接触质量检测)，大大提高数据准确性，具有节电模式的自动关机功能：开机后 ≤ 30 分钟内没有任何操作会自动关机。

4.电量指示功能：能够时时显示当前电池电量。

5.图型显示功能：可用图形显示人体反应强度，能有效的观察肌松深度变化趋势。



- 6.可以调节显示屏背光亮度。
- 7.具有多种状态的文字，声音提醒功能：
 - (1) 备用电池欠压提醒。
 - (2) 正常工作中当导联线脱落提醒。
 - (3) 具有低 TOF 提醒。
 - (4) 具有高 TOF 提醒。
- 8.具有传感器校准功能。
- 9.具有人体维度测量功能。
- 10.具有数据记忆功能:设定参数具有掉电记忆功能,历史记录存储功能。
- 11.电池工作时间: 充电约 4h 后, TOF 模式下连续工作时间大于 10h。
- 12.外形小巧, 便于携带、移动。
- 13.无收费耗材。

(二) 性能指标

- 1.脉冲宽度: 单相 100 μ S、200 μ S、300 μ S 三档, 精度 \pm 10%。
- 2.输出电流: 35mA-76mA, 精度 \pm 10%, 最小步进 1mA。
- 3.输出电压: 最大电压 $<$ 500V。
- 4.人体温度测量范围: 20 $^{\circ}$ C-50 $^{\circ}$ C, 精度 \pm 2 $^{\circ}$ C。
- 5.监测方式: 加速度传感器检测原理。
- 6.外形尺寸小巧便携。

二、报价文件报送

若贵公司有意参加此次报价，请将报价文件密封后加盖单位公章，于2021年2月3日11:30前送至大连市第五人民医院（黄河路890号）机关综合楼（F座）307室（采购办），逾期者视为放弃。

三、报价须知

1.报价文件中应包含设备报价单、技术参数及采购需求响应表（详见附件）、营业执照、医疗器械注册证（不纳入医疗器械管理的除外）、生产厂家授权书、产品彩页（非必须）。

2.报价文件封面须注明投标项目名称，报价文件须注明联系人及联系方式，报价文件每页加盖公章并密封完好。

3.投标人登录国家企业信用信息公示系统，将投资人信息情况界面截图打印，一并放到报价文件中。

4.技术参数及采购需求响应表与产品彩页不一致时，以产品彩页为准。

5.未响应“★”的条款的投标文件为无效文件。

6.如果投标文件中的报价单的设备是医疗器械，设备的名称、型号、规格须与医疗器械注册证的名称、型号、规格保持一致，如二者不一致，则视为无效投标。

7.中标方合同中所签订的医疗设备标牌名称、规格、型号须与医疗器械注册证的名称、型号、规格保持一致；非医疗设备的名称、规格、型号须与设备标牌名称、型号、规格保持一致。因二者不一致导致的设备验收不通过的风险，由中标方承担。

四、确定中标及合同签订

本次采购以满足采购需求且报价最低的原则确定中标单位。



五、付款方式

货到安装、调试完毕并经我方最终验收合格后，供方在 15 个工作日内向我方开具全款增值税普通发票，我方在 30 个工作日内以（支票或电汇）方式向供方支付合同价款的百分之九十。本合同价款的百分之十为质保金。质保期内供方所提供产品无任何质量问题的，我方于质保期满后 30 个工作日内无息支付给供方。

六、其它要求

- 1.货物质保期：壹年。
- 2.交货期：收到我方通知之日起个 30 工作日。
- 3.交货地点：我方指定地点。
- 4.质量标准：依据采购文件、本合同约定，如果双方对采购文件、本合同约定的质量标准产生分歧按照国家标准执行。

七、联系方式

名称：大连市第五人民医院采购办

联系人：蒲宽、张建鹏

联系电话：0411-84244322

地址：大连市第五人民医院（黄河路 890 号）机关综合楼（F 座）307 室（采购办）

附件：肌松监测仪功能技术参数及采购需求响应表



附件：

肌松监测仪功能技术参数及采购需求响应表

序号	技术参数	是否响应
1	功能	
1.1	利用牛顿第二定律，采用临床实用而有效的加速度监测法。	
1.2	具有五种刺激方式：	
1.2.1	单次刺激（STC）。	
1.2.2	四个成串刺激（TOF）。	
1.2.3	强直刺激（TS）。	
1.2.4	强直刺激后计数（PTC）。	
1.2.5	双强直刺激（DBS）。	
1.3	具有阻抗检测功能（电极片与皮肤接触质量检测），大大提高数据准确性，具有节电模式的自动关机功能：开机后≤30分钟内没有任何操作会自动关机。	
1.4	电量指示功能：能够时时显示当前电池电量。	
1.5	图型显示功能：可用图形显示人体反应强度，能有效的观察肌松深度变化趋势。	
1.6	可以调节显示屏背光亮度。	
1.7	具有多种状态的文字，声音提醒功能：	
1.7.1	备用电池欠压提醒。	
1.7.2	正常工作中当导联线脱落提醒。	
1.7.3	具有低 TOF 提醒。	
1.7.4	具有高 TOF 提醒。	
1.8	具有传感器校准功能。	
1.9	具有人体维度测量功能。	
1.10	具有数据记忆功能：设定参数具有掉电记忆功能，历史记录存储功能。	
1.11	电池工作时间：充电约 4h 后，TOF 模式下连续工作时间大于 10h。	
1.12	外形小巧，便于携带、移动。	
1.13	无收费耗材。	
2	性能指标	
2.1	脉冲宽度：单相 100 μS、200 μS、300 μS 三档，精度±10%。	
2.2	输出电流：35mA-76mA，精度±10%，最小步进 1mA。	
2.3	输出电压：最大电压<500V。	
2.4	人体温度测量范围：20℃-50℃，精度±2℃。	
2.5	监测方式：加速度传感器检测原理。	
2.6	外形尺寸小巧便携。	

