## 项目要求

### 货物清单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **货物名称** | **数量** |
| 1 | 干扰电治疗仪 | 2 |

说明：

1. 投标人须对本项目的采购标的或服务内容进行整体响应，任何只对采购标的或服务内容其中一部分内容进行的响应都被视为无效投标。

2.本项目不接受拆分，同一品牌仅可有一家供应商参加本项目的投标，如多家供应商参加同一品牌产品投标，仅以一位供应商计算。

3. 投标人的技术要求偏离情况超过70%（即技术规格偏离情况得分低于30%的情况）的视为无效投标。

### 具体技术要求

**备注：提供原厂技术彩页，原厂技术彩页必须支持投标产品。**

1、▲≥12.1寸液晶显示及触摸功能，可以结合传统的旋钮和数码管显示

2、▲≥四通道输出，每个通道采用单独的气泵，每个通道的治疗模式、强度、吸引压开关可分别进行选择（四个电极为一个通道）。

3、▲气泵具备单独调节功能。

4、▲每个通道由≥2个黄色电极和≥2个蓝色电极组成。

6、▲治疗时可扩展到1个旋钮控制≥8个电极同时治疗,具备变频治疗模式。

7、治疗终止时不同输出通道有中文提示。

8、具有导子脱离监测功能。

9、▲采用超薄导子设计,导子厚度≤10mm。

10、▲具有自动变频功能（即由1000Hz至11000Hz自动频率变化），频率实时变化。

11、具备载波频率大幅变换功能。

12、要求提供无极编码电位器，结束时强度自动归零。

13、具备加温板，具有自动加热功能，避免湿式电极冰冷刺激。

14、具有适合肌肉刺激的通电模式，通电时间，间歇时间分别可调。

15、设备显示屏幕上可显示治疗示例和电极片推荐贴片位置，供医生做治疗参考。

16、具有多重过流保护及提示、过压保护及提示的功能。

17、具有一键锁定功能，可锁定屏幕操作和面板部分功能。

18、▲机器内置轻音乐及USB接口可再续存音乐，医护人员根据治疗目的治疗的同时可进行音乐治疗。

19、▲输出频率：1000Hz（含） ～ 11000Hz1000Hz（含）

20、治疗波形：正弦波

21、干涉频率：含0.1 ～ 含199Hz±10％

22、治疗时间：1～99分钟

23、最大吸引压：25±10kPa

25、▲内置治疗模式：≥14种

26、▲自定义治疗方式：间歇模式（多种可调），用户模式≥3个（每个多种可调）

27、距离补正：关闭、弱~强

28、吸引周期：连续、间歇

29、频率变化速度：慢、中、快

30、向量速度：关闭、慢~快

**31、配置清单**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 配置名称 | 数量 |
| 1 | 主机 | 2台 |
| 2 | 吸附电极线 | 8条 |
| 3 | 吸附电极 | 32个 |
| 4 | 吸附电极专用海绵 | 32个 |
| 5 | 电源线 | 2条 |
| 6 | 合格证、保修卡、说明书 | 各2份 |
| 7 | 超声波治疗仪 | 2台 |
| 8 | 筋膜枪 | 1把 |