附件1：

短波治疗仪技术参数

一、技术部分

1. 电源：额定电压a.c.220V，额定频率50Hz，额定输入功率：80VA。
2. 配有深层肌肉刺激仪：不低于7个治疗头，用于放松患者肌肉，降低痉挛发生。

3、操作显示：≥8英寸液晶触摸屏，屏幕水平方向0°～180°可调，允差±10%。

4、上肢训练部分调节范围：水平方向0°～180°可调，高度0～100mm，允差±10%。

5、主动模式：提供力矩（主动阻力矩）1Nm～15Nm，允差±5%，15档设定，步进1Nm；在训练过程中显示当前速度、训练时间和阻力；训练结束后显示训练结果。

6、被动模式：

a）训练时间调节范围：1min～60min，允差±30s，步进1min。

b）训练速度调节范围：5rpm～55rpm，允差±5rpm，步进1rpm。

c）运动方向可调：有正、逆两种运动方向，在训练过程中可以改变方向。

d）电机输出扭矩：高、中、低3档。

e）痉挛模式：选择开启和关闭，训练结束后屏幕显示痉挛次数。

f）痉挛后方向可调：固向、变向两种，可调节痉挛后旋转方向与原方向一致或相反。

7、训练结果显示：训练结束时显示锻炼时间、主动时间、左平衡比例、右平衡比例、被动时间、痉挛次数、卡路里、距离。

8、手持方式：训练手柄、前臂支托。

9、具有应急安全保护开关。

10、转向时间可设置：0～3分钟，正常训练过程中在设定转向时间到后改变运动方向。

11、痉挛灵敏度可设置高、中、低3档。

12、痉挛暂停时间范围：3～15s。

13、具有情景训练模式，增加训练趣味性。

14、训练过程中提供肌力对称性信息。

\*投标人需提供产品技术参数偏离表及技术参数表中相应的证明材料佐证。

二、商务部分

1、投标人承诺所投货物必须在4小时内响应,24小时内提出解决问题的方案，如需现场维修，72小时内到达现场；超出质保期，按成本收取配件费用，提供承诺函原件复印件加盖公章。

2、质保三年（投标人在满足招标文件要求的前提下的质量保证期），提供承诺函原件复印件加盖单位公章。