**附件1：**

**多体位治疗床（五段）技术参数**

**技术参数一（数量1）**

1.病床既可供承载及护理患者使用，又可用于下肢功能障碍患者站立辅助训练，需提供符合适用范围的医疗器械注册证。

**★** 2.床体起立角度可调：垂头仰卧位角度≥0°~-8°，直立角度0°~78°可调，有利于预防长期卧床导致的并发症。**提供技术参数加盖公章佐证。**

**★**3.背板角度调整范围≥0°~45°，大腿板角度调整范围≥0°~15°。**提供技术参数加盖公章佐证。**

4.配有可折叠式护栏，护栏高度≥350mm。

5.床面可垂直升降，高度调节范围≥0~400mm，便于转移及床边治疗操作。

**★**6.配有足部踏板，供患者站立辅助训练使用，足部踏板静态最大承重≥2500N，**需提供省级或以上级别机构出具的检测报告。**

7.床下框离地间距≥150mm，方便床旁型主被动训练仪器的使用。

8.至少具有5个静音电机控制床体升降及角度，调节床体电机负载≥8000N。

9.双重供电模式，内部电源可在断电的情况下继续工作。

10.站立安全系统：在执行直立训练操作时，如果床体其他部位未处于最低位，则须先等待其他部位下降至最低位后（自动复位），方可执行整体前倾操作；在床体直立角度＞15°时，为保证患者安全，可防止背部上升/下降和腿部上升/下降的误操作，当直立角度0°~15°时，可执行背部上升/下降和腿部上升/下降的操作。

**★**11.至少配有3条魔术贴和卡扣双重安全保护带，且保护带静态最大承重≥250N，**需提供省级或以上级别机构出具的检测报告。**

12.床头板、床尾板可拆卸；护栏可上下移动。

13.足部踏板免工具拆装，方便在非训练情况下收纳。

14.四角配有输液杆安装孔位；床体两侧配有引流挂钩。

15.配有紧急开关，在紧急情况下按下可以停止设备工作。

16.配有四角防撞滚轮，保护床体碰撞损坏。

**★**17.配床头柜1个

18.床体最大承重≥175kg。

19.防进液等级≥IPX4级。

20.床体尺寸（L\*W\*H）：（2285~2475）mm\*1025mm\*（885~2240）mm（±20%），床面尺寸（L\*W）：1980mm\*800mm（±20%），脚轮直径：75mm（±20%），固定带尺寸（L\*W）：850mm\*112mm（±20%），脚托板尺寸（L\*W）：340mm\*280mm（±20%）。

**投标供应商须提供由制造商出具的产品说明书，佐证材料加盖公章。**

**技术参数二（数量1）**

1. 五段位设计，各段位均可调节。**★**有收滑轮踏板功能。

2、环形脚控开关，医生可在床体周围任意位置调整床体电机，方便操作治疗。

3、抗菌耐磨高弹力皮革，高阻燃性、抗菌、耐温、防划、床体弹力好、舒适。

4、设备采用直线电机和气动弹簧，能够在临床上使用更加安全。

5、支撑脚架：模具铸造成型，外观优美，坚固耐用。

6、床板安全工作载荷：≥170kg（患者135kg）。**★**升降高度：58cm～90cm。

7、床面规格：≥65(W)cm\*190(L)cm，。**★**设备升降速度在＞15mm/s。

8、头部段面调节角度：-60°～45°。**★**有床头高度调节功能。

9、腿部段面最大调节角度：≥75°。

10、胸腰段面最大调节角度：≥120°。**★**上臂支架升降可调：0～26cm、平面可旋转0°-300°。

11、配备紧急停止开关、运行模式：间歇运行

**投标供应商须提供由制造商出具的产品说明书，佐证材料加盖公章。**

**商务部分：**

1. 参数一、二要求提供产品出现问题的解决方案及响应时间；**提供承诺函原件复印件加盖公章；**
2. 制定完善的培训及回访方案；**提供承诺函原件复印件加盖公章；**
3. 质保期三年；**提供承诺函原件复印件加盖公章。**