**电动手术床招标参数**

1 进口品牌

2 结构

（1） 床板：由头板、背板、坐板及两块腿板等5部分组成, 头板可拆卸，便于安装神经外科头架。腿板可拆卸，便于安装骨科牵引架、妇产科、泌尿外科专用设备。床面下侧全程安装有X光片盒导轨用于X光拍片。背板和腿板所有关节均带弹性阻尼缸支撑助力结构。

（2） 移动性：手术床配有4个大直径转向轮，直径≥120mm，具有极佳的移动性和转向性，中央锁定机构确保手术床牢固稳定，同时不额外占用床下空间。

（3）特制充电电池（蓄电池）1套，能够保证≥50例手术，确保手术床长时间无电源线状态下工作。 日常工作手术床由充电电池供电，以免电线防碍医务人员活动并确保最大的安全性。同时也保留电源直接供电功能。

\*3 需有两套独立电子操作系统，一套为有线控制，另一套为手术床床体备用操作控制系统（面板），二套系统独立运行，确保手术床在线控发生故障时仍能可靠地运行。每套系统均设置手术床的各种体位及电池电量状态等功能

4 可选择脚踏开关。

5 操作性能

\*（1） 采用电动液压驱动，非机械齿轮传动。

\*（2） 手术床面升降，头脚倾，左右倾由电动调节。

（3） 电动控制系统：控制器为触摸键盘，光信号显示功能，控制器具有一键回“0”功能。控制器功能稳定，不易损坏。

6 材料

（1） 要求手术床主床及附件均为高含量镍铬不锈钢材料，使用中不生锈，附件不易损坏，床板全程由透X光的高分子材料制成。

\*（2） 底座外壳由强化玻璃钢复合材料制成，采用多层渗漆工艺，防破裂，抗撞击，耐腐蚀，易清洗，永不生锈。

\*（3） 床垫：采用记忆材质制成，可依照病人体温和体形重新自然塑型，避免病人点受力，有效防止长时间手术病人褥疮形成。接缝采用焊接工艺，密封性能好。具有X光可透，导静电，不漏液体,可拆卸等特性。 床垫厚度≥80mm 。

7 电动手术床技术参数要求：

\*（1） 台面高度调节范围：低位≤600mm以下，升降高度调整范围≥350mm

头倾、脚倾：≥25°

左倾、右倾：≥15°

\*背板(上下)：≥50°

腿板(向下)：≥95°

手术床长度(有头板) ≥2000 mm, (无头板) ≥1750 mm

手术床宽度 ≥500mm

最大承重量：≥125公斤

\*8 扩展功能可选配

可选择附加水平移动（范围≥280 mm）功能。