**广西中医药大学第一附属医院**

**采购需求**

1. **项目名称：**电动手术床
2. **拟采购数量：**多功能电动骨科手术床、多功能电动手术床各一台
3. **主要技术参数及要求：**

（一）**多功能电动骨科手术床技术参数**

1. 床面由四部分组成：头部、背部、臀部、两片可水平及垂直定位的腿部，各种床面调节全部由电动完成。
2. 床板采用X光可透视材料。
3. 采用传动柱机构，能~~够~~安全平稳的提供床面纵向及横向倾斜等位置的切换。
4. 床面尺寸:长度≥2000mm,宽度≥500mm。
5. ▲床面可双向（向头、向脚）平移≥350mm。
6. 床面离地电动可调节高度,最低高度≤600mm，最高高度≥950mm。
7. 床面可电动调节左右、前后倾斜、一键腰上腰下。
8. 头部段可调角度范围为+60度至–90度。
9. 背部段角度电动可调范围为:上部80度,下部40度。
10. 脚部:上下可调15度至90度,左右旋转0度至90度。
11. ▲具备四点式电动液压刹车装置，牢固锁紧地面不移动；四个万向轮设计，移动灵活方便。
12. ▲中央升降承重≥350KG。
13. 标配一健复位功能，方便术中紧急处置及术后手术床复位工作。
14. 标配辅助控制系统，紧急情况下可保障手术台继续使用。
15. 床底座表面材料为高级医用不锈钢,便于清洁消毒,耐冲击。
16. ▲手术床升降柱为全不锈钢包裹，防老化、抗冲击、易维护。
17. 配置要求：

主机1台、头板1个、腿板1对、手臂板1对、手控器1个、

海棉床垫1套、麻醉布帘架1套、说明书1本；

手臂板（含海棉垫）5对、托手架1套、海棉床垫1套、手控器2个、钢轨固定器7个。

**（二）多功能电动手术床****技术参数**

1、床面为四段式设计, 手术台升降、纵转、横转、背部、平移等动作采用电动油压系统操作。

2、床面尺寸: 长度≥2100mm，宽≥500mm 。

3、手术台床面升降行程≥300mm，最低高度≤600mm，各种手术临床需求。

4、手术台升降柱及底座均采用SUS304不锈钢制成，可耐酸碱、抗污、易清洁、不生锈。

5、采用8cm高密度海棉床垫。

6、T型底座设计，便于医生站立。

7、▲手术台标配头、脚板位置对调、安装功能，加大床身C型臂透视面积。

8、手术台设置紧急断电开关，当手术台发生紧急故障时，可以立即切断电源，符合国标安规规范。

9、▲内建电动液压式肾桥，顶举高度≥100mm。

10、床面全部采用X-ray可透视材质~~制成~~。

11、头板、脚板关节采用快拆系统设计。

12、▲头板及脚板板采用气压棒设计，操作方便。

13、手术台采用4点式电动油压剎车。

14、床面可双向（向头、向脚）平移≥320mm。

15、最大承载重量≥250Kg

16、标配背光手控器、升降柱辅控器及选配脚控器等三种操作模式。

17、配置可续航电池，实现刷手区无线化管理。

18、配置要求：

主机1台、头板1个、腿板1对、手臂板1对、手控器1个、海棉床垫1套、电动肾桥1套、床身控制器1套、麻醉布帘架1套、说明书1本；

手臂板（含海棉垫）5对、托手架1套、钢轨固定器7个。