项目1：无影灯1套参数要求

1、能满足深腔、微创等不同科室的手术照明功能；

2、环绕式LED冷暖色光源，使术野光斑更加均匀无暗区；

3、LED白光被医生头肩部遮挡后无彩虹效应；

4、灯头含消毒手柄360°旋转，可从任意角度移动手术灯头调节定位；灯臂关节数≥6个；

5、灯头一体化设计，消毒无卫生死角，全封闭工艺，防水防尘；

6、无影灯控制调节面板位于无影灯关节处，可根据客户需求升级为彩色触摸屏可视化操作；

7、灯头直径≤65cm；

8、光照强度 ≥125,000Lux；

9、光照强度在控制面板上可调。可逐级可调功能；

10、光斑大小可调节，最小光斑≤19cm，最大光斑≥30cm，满足深腔聚光照明需求 ；

11、色彩还原性Ra≥96 ；

12、手术灯应具有有色温调节功能，可多档调节；

13、LED灯泡≥88个；

14、最大照度下总辐射功率：灯泡≤ 460W/平方米；

15、灯泡总功率≤65W；

16、热辐射能≤3.7mW/M2Lux；

17、头部温升≤ 2°；

18、保修≥2年。

项目2：手术床1张技术参数

1、适用范围：适用于普通外科、骨科、泌尿科、肛肠科、妇产科等各类手术，能取平卧、俯卧位、侧卧位、截石位、头低足高位等；

2、手动控制多功能四段面手术床，定位简单、准确，使用安全可靠；

3、中心柱设计；

4、手术床台床垫防静电、防导电、抗菌设计，易清洁消毒；

5、床面须具备360度旋转装置，方便C形臂X光机操作使用，无任何死角；

6、集中头部操作，有档位齿轮式调节功能而非气压杆操作调节；

7、手术床身、底座必须为不锈钢包覆，防腐蚀、易清洁保养，使用寿命长；

8、不锈钢T型底座，方便医生操作；

9、四点式刹车装盖，坚固固定床台；

10、延迟式（8cm）头板，以供X光透视或特殊手术的延展需要；

11、上/下功能装置即V型与反V型的体位驱动装置；

12、含可延长头板≥1960--2020mm；

13、不含钢轨）500mm，床板采用X光可透视材料；

14、高度范围：710-950mm；

15、纵向倾斜（头低脚高等）各≥25°；

16、横向倾斜（左/右）各≥20°；

17、头板段向上60°向下90°；

18、背板段单手柄齿轮式操作，向上90°向下5°；

19、脚板段垂直方向0-90°水平方向0-90°单片 ；

20、床面旋转360°使头脚对调以利特殊部位手术脑神经外科或C臂X光机透视；

21、具备腰上0-210°/腰下0-90°功能装置；

22、保修≥2年。

配置要求：

1、主床体1台（具备360度旋转）

2、手板1副（附2个连接器）

3、腿板1副（附2个连接器）

4、手按控制器1个

5、手术专用抗静电床垫（不导电材料）1副

6、麻醉布帘架1副（附万向连接器）

7、头板1副

8、手脚绑带1套

9、手动腰上/下功能装置

项目3：麻醉吊塔1套技术参数

1、双臂，旋转半径≥1500mm；

2、净起重负载能力≥100kg；

3、吊臂（包括吊臂柱）旋转角度≥330º；

4、吊柱式结构，箱体长度≥1000mm；

5、高强度铝合金仪器平台1个,最大承载量≥40Kg；高硬度、抗静电、防褪色材质，带有防撞保护功能；

6、六滚珠设计气体终端：Vac×1, O2×1, Air×1，AGSS×1；

7、每套配置电源插座≥6个，必须配备符合国家标准的国标电源插座；

8、通讯端口：RJ45×2个；

9、输液架1个；双关节延展臂 1个；网篮1个；

10、配置可以升级，附件可以按照用户要求灵活选配；

11、保修≥2年。