**采购需求**

1. **设备名称：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **设备数量** | **质保期** |
| 1 | 外科双目手术放大镜 | 1副 | 三年 |
| 2 | 外科医用头灯 | 1套 | 三年 |

**二、技术参数：**

**外科双目手术放大镜**

1.用途：外科手术专用

2.光学原理：伽利略式

3.使用方式：眼镜架式

4.符合人体工程学原理，手术时无需低头。

5.工作瞳距：要求根据医生情况定制

6.工作距离：要求根据医生情况定制

7.倍率：2.5倍可视范围为80mm，可以根据需要选配3.5倍镜筒（可视范围为70mm）更换放大倍数。

8.镜片：进口医用镜片，精密光学涂层增加透光率。

9.专属载片矫正度数、散光等：要求根据医生自身视力情况定制。

10.放大镜矫正度数：要求根据医生自身视力情况定制。

11.放大镜矫正散光：要求根据医生自身视力情况定制。

12.要求镜筒可拆卸，同个镜架可实现不同倍数镜筒切换

13.景深≤80mm

**外科医用头灯**

1、头灯光源：LED光源

2、具备快速连接和拆卸头灯的磁性适配器

3、最大光照强度：≥100000 lux

4、不少于五档可亮度调节

5、色温：≤6500K

6、最大亮度电池续航时间≥8h

7、最小亮度电池续航时间≥24h

8、近用灯头直径：≥1.7cm

9、远用灯头直径：≥2.0cm

10、光照：光斑均匀、边缘锐利

11、头灯可根据需要调节角度

12、光照直径不少于2种可选：

近用大光斑：距离20cm处，医用头灯的光斑直径：不小于6cm

远用小光斑：距离45cm处，医用头灯的光斑直径:不小于8cm

1. 头灯带线重量：≤27g