# 手术无影灯招标评分标准

本评分标准总分 100 分，涵盖技术分、商务分、价格分三大板块，具体细则如下：

## 一、技术分（60 分）

**1整体性能（15 分）**

* + 照明深度≥1300mm，提供省级医疗器械检测所检测报告，得 5 分；不满足不得分。
  + 深腔无影率≥98%，提供省级医疗器械检测所检测报告，得 5 分；不满足不得分。
  + 具备照度稳定技术，保证手术灯十年寿命周期内照度稳定，得 5 分；不具备不得分。

**2光源参数（15 分）**

* + 光源采用知名品牌 LED 冷光源，寿命≥60000h，且每组 LED 光源都有单独的透镜聚光，得 5 分；不满足不得分。
  + 母灯中心照度≥130,000Lux，得 5 分；不满足不得分。
  + 显色指数 Ra≥ 97，R9≥ 97，得 5 分；不满足不得分。

**3调节功能（10 分）**

* + 支持电子式光斑调节，d10 最小光斑直径≤160mm，最大≥260mm，光斑调节过程中灯盘无机械角度变化，提供省级医疗器械检测所检测报告，得 5 分；不满足不得分。
  + 采用知名品牌弹簧臂，调节轻便不漂移，得 5 分；未采用不得分。

**4 LED 双母灯设计（10 分）**

* + 采用 LED 双母灯设计，得 5 分；未采用不得分。
  + 灯头超薄设计，厚度≤100mm，直径≤700mm，具有良好的层流穿透效果，符合 DIN1946 - 4 现代层流手术室感控要求，提供证明文件，得 5 分；不满足不得分。

**5 结构与清洁（10 分）**

* + 灯头外壳及面板一体成型，无拼接、无镂空，符合 IP54 防水防尘等级，提供证明文件，得 5 分；不满足不得分。
  + 灯头具备一体成型隐藏式把手，无拼接、无缝隙，提供彩页或照片证明；配备可拆卸消毒手柄，支持 134℃、205.8kPa 高温高压蒸汽灭菌，得 5 分；不满足不得分。

## 二、商务分（20 分）

### （一）业绩要求（10 分）

提供近 2 年内医院手术无影灯购买记录，每提供 1 份有效购买记录得 2 分，最高得 10 分。购买记录需包含合同关键页、验收证明等能够证明交易真实性的材料，否则不予计分。

### （二）售后要求（10 分）

**1售后服务点设置（4 分）**：市区内设有售后服务点，得 4 分；无售后服务点不得分。

**2售后响应时效（3 分）**：承诺接到报修后 2 小时内响应，得 3 分；响应时间每增加 1 小时扣 1 分，扣完为止。

**3售后保障承诺（3 分）**：提供详细的售后维护方案、备件供应计划等，根据方案的完整性和可行性酌情给 0 - 3 分。

## 三、价格标（20 分）

以满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分 20 分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：

投标报价得分 =（评标基准价 / 投标报价）×20

本评分标准作为本次手术无影灯招标评审依据，评委将严格按此标准对各投标单位打分，综合得分最高者确定为中标单位。

此评分标准已明确手术无影灯定位与双母灯要求。若你觉得某些评分项的分值、评判条件需调整，或还有其他修改方向，欢迎随时告知。