

医疗设备需求及技术参数意见表

需求设备名称	LED双头无影灯
需求数量	1台（套）
预算单价	125000元
预算总价	125000元
应用场景及使用功能	保障手术需要。
配套设施	无
售后服务	具有良好的售后服务，配件充足，西北地区有专业的维修机构和技术人员，现场对使用及维修人员进行技术培训。维修响应时间≤24小时；免费保修≥2年。
其他要求	吊顶以上预埋件中标供应商需与土建施工单位对接，无影灯安装后不影响开展手术。 培训：根据临床需求，组织临床使用科室进行集中培训或在现场、线上定期或不定期的技术培训。 培训内容：涉及产品基本原理、安装、调试、操作使用、保养维修、临床应用等有关内容。 培训资料：产品的培训资料由厂家免费提供。
配套医用耗材（试剂）需求	√ 无配套一次性耗材（试剂） ☐ 有配套一次性耗材（试剂）（ ☐ 开放 ☐ 封闭） 若勾选开放耗材，此项为★号核心参数，若勾选封闭耗材此项为★号核心参数或普通参数由申请科室根据功能需求和使用情况自行确定后标注。
一、必须开展的检测/治疗所使用的耗材（试剂）	
序号	耗材名称
无	
二、技术参数对比	
1	采用LED冷光技术，每组LED光源都有单独的透镜聚光。
2	无影灯采用模块化设计，安装时不会改变层流结构。
3	▲不影响千级层流穿透效果。
4	一体成型灯头及操作扶手，无缝设计，手柄可拆卸且支持高压蒸汽灭菌，至少配备两个手柄。
5	母灯中心照度≥120000Lx，子灯中心照度≥100000Lx。照明均匀，聚焦应垂直在工作区，深部照明良好。显色指数Ra≥95，R9≥90。色温可调节档位≥3。（单位提示：1Lx=1Lux）
6	光斑可调节，不同光斑尺寸适应不同大小手术区域。最小光斑直径≤180mm，最大光斑直径≥250mm
7	手术灯泡寿命≥50000小时。

医疗设备需求及技术参数意见表

需求设备名称	机械双臂吊塔
需求数量	1台（套）
预算单价	70000元
预算总价	70000元
应用场景及使用功能	用于重症ICU室放置仪器设备（满足ICU室救治需要、外科塔）
配套设施	无
售后服务	具有良好的售后服务，配件充足，西北地区有专业的维修机构和技术人员，现场对使用及维修人员进行技术培训。维修响应时间≤24小时；免费保修≥2年。
其他要求	安装时中标供应商需与土建施工单位对接。
配套医用耗材（试剂）需求	√无配套一次性耗材（试剂） ☐ 有配套一次性耗材（试剂）（ ☐ 开放 ☐ 封闭） 若勾选开放耗材，此项为★号核心参数，若勾选封闭耗材此项为★号核心参数或普通参数由申请科室根据功能需求和使用情况自行确定后标注。
一、必须开展的检测/治疗所使用的耗材（试剂）	
序号	耗材名称
无	
二、技术参数对比	
1	▲吊塔产品必须符合国家标准，并提供（产品认证证书）。
2	吊塔主体材料铝合金型材，整体全封闭式设计，吊塔设备外壳材料，符合国家标准，安全无毒，防腐蚀，便于清洁。适用于医用洁净环境。
3	▲吊塔净承重为≥100kg。（提供检验报告）
4	仪器平台： 2层，单层承重≥50kg，高度可调，具有收纳功能。防撞设计。
5	具备固定功能，保证吊塔不产生漂移。
6	吊塔具备医用设备的空间定位功能。
7	吊塔可旋转，旋转角度≥180°，且具有限位功能。
8	吊臂长度旋转半径总长≥700mm，双臂旋转半径总长≥1400mm。
9	吊塔内部的医用气体管道系统的气密性良好，安全可靠。
10	单臂吊塔的配置：气体插座（压缩空气至少1个（国标），负压吸引至少1个（国标），氧气至少1个（国标）、麻醉废气1个）， 电源插座至少6个，220V,16A至少1个。

医疗设备需求及技术参数意见表

需求设备名称	洗消床
需求数量	1台（套）
预算单价	5000元
预算总价	5000元
应用场景及使用功能	用于患者座位、卧位洗消、护理
配套设施	无
售后服务	具有良好的售后服务，配件充足，包运送、安装。维修响应时间≤24小时；免费保修≥2年。
其他要求	无
配套医用耗材（试剂）需求	√无配套一次性耗材（试剂） ☐ 有配套一次性耗材（试剂）（ ☐ 开放 ☐ 封闭） 若勾选开放耗材，此项为★号核心参数，若勾选封闭耗材此项为★号核心参数或普通参数由申请科室根据功能需求和使用情况自行确定后标注。
一、必须开展的检测/治疗所使用的耗材（试剂）	
序号	耗材名称
无	
二、技术参数对比	
序号	科室制定参数
负偏离情况	
1	满足医用床和轮椅两用、可移动功能需求，符合国家标准，并提供（产品认证证书）。
2	尺寸：≥180*50*45cm,床主体材料冷轧钢,结构稳定，床垫防水速干可更换、安全无毒，防腐蚀，便于清洁。
3	50kg≤承重≤150kg（提供检测报告）
4	具备安全固定功能；静音万向轮,手动调节靠背、落脚角度，具有限位功能；