|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **惠州市中心人民医院手术显微镜采购项目社会市场价格调查询价表** | | | | | | | |
| 报价单位： | | | | | | | |
| 联系人： | | | | | | | |
| 联系电话（手机）： | | | | | | | |
| 序号 | 名称 | 品牌、型号 | 主要内容 | 单位 | 数量 | 单价 （元） | 金额小计 （元） |
| 1 | **手术显微镜** |  | **1.光学部分**  1.1光学：全镜组复消色差，光学镀膜保护；  1.2工作距离：最小工作距离≤200mm，最大工作距离≥600mm，且可在单一物镜下连续变焦；  1.3放大倍数：最小放大倍数≤2.0x，最大放大倍数≥15x（12.5x目镜下）；  1.4具有定位锁焦功能：在工作距离范围内，可任意改变观察角度，始终保持视场中心清晰、不失焦；  1.5自动对焦功能：移动镜头停止后可自动找寻焦距，无需按任何按键；  1.6主刀镜：倾角可调双目镜筒，可进行多角度设定，目镜10x或12.5x可选；  1.7助手镜：关节旋转立体助手镜且带锁控装置设计；  **2.照明部分**  2.1光源：主光源与备用光源皆为氙灯，集成化设计无外挂，主、备用光源可一键切换，并有氙灯寿命显示；  2.2辅助照明：除主照明外，配备单独可开关的侧向补光辅助照明，解决深腔手术区域照明阴影的问题；  **3.支架部分**  3.1平衡调校方式：光学系统与支架的整机平衡调节通过1个按键完成；  3.2术中平衡功能；  3.3具备≥3种XY移动模式：XY水平移动微调，XY弧面移动微调，定位锁焦式移动微调；  3.4具备定位记忆功能：通过拍照记忆多个支架工作位置，并能精准复位到任何记忆过的位置，还原手术视野至相同的工作距离、放大倍数等；  3.5集成化手柄：可设置个性化按键功能；  **4.操作控制系统**  4.1控制面板：触控式控制面板，可以设置光学、支架、影像、荧光等系统功能；  4.2脚踏开关：为有线连接，功能≥14种；  **5.影像系统**  5.1全内置非外接4K 3D超高清摄像头，无外露分光器和摄像接口；  5.2显示器为≥24英寸高清监视器；  5.3外置4K 3D超高清监视器，带一体化移动式推车；  **6.术中血管荧光模块**  6.1内置模块：整体荧光模块全内置，不占分光器接口，不影响助手镜对换；  6.2荧光视频影像全高清，可同时输出至外部监视器；  6.3具备荧光自动增益、自动侦测、自动回放功能；  **7.彩色荧光分析模块**  7.1血流动力学分析：可将黑白荧光分析升级为彩色血流荧光分析,进行术中快速诊断；  7.2提供彩色延迟地图、强度地图、血流速度地图、曲线图分析，帮助快速判断皮层灌注情况；  7.3图像优化功能；  **8.增强现实荧光技术**  8.1有增强现实荧光功能，将血管荧光造影与实时图像叠加融合，呈现彩色荧光造影的同时，可实时看到自然色彩的组织和解剖结构；  8.2叠加融合的图像可投射于目镜下，实现无中断的手术流程；  **9.肿瘤荧光造影模块**  9.1内置模块：整体荧光模块一体化全内置，不占分光器接口，不影响助手镜对换；  **10.导航连接**  10.1具备导航图像、显微镜参数、荧光造影影像等投射到目镜内，便于术中观察；  10.2有开放的导航连接界面，可呈现三维立体镜内投射图像；  **11.电子内窥镜模块**  11.1一体化超微探头，可深入复杂解剖区域探测盲点，其图像和使用与显微镜无缝衔接；  11.2电子内窥镜在显微镜主机上即插即用，高温高压消毒后可反复使用，无需内镜消毒罩，使用方便； **12.配置清单：**  |  |  |  | | --- | --- | --- | | **序号** | **配置名称** | **数量** | | 1 | 手术显微镜主机 | 1台 | | 2 | 有线功能脚踏 | 1个 | | 3 | 主刀镜 | 1套 | | 4 | 助手镜 | 1套 | | 5 | 自动聚焦模块 | 1套 | | 6 | 血管荧光模块 | 1套 | | 7 | 肿瘤荧光模块 | 1套 | | 8 | 导航模块 | 1套 | | 9 | 内置超高清3D摄像系统 | 1套 | | 10 | ≥55英寸超高清3D显示屏 | 1套 | | 11 | 双氙灯照明系统 | 1套 | | 12 | 一体化电子内窥镜 | 1套 | | 台 | 1 |  |  |
| 合计（元） | | | |  | | | |
| 备注：以上报价需含税费、运输费、安装调试费、检测费、培训费等费用，本次报价，不作为本项目的中标结果，仅作为市场调查用。联系人：徐先生，联系电话：13928316768/0752-8484850，地址：惠州市江北菊花1路3号金宝兴业家园2期（和园）12号商铺，邮箱：zdpahuizhou@126.com | | | | | | | |