

项目名称	血管成像仪		
预算金额（总价）	19.8 万元	数量/计量单位	2 台
设备功能要求			
<p>设备采用远红外短波，摘取静脉血液中的取样血红蛋白，用成像色差对比准确分辨静脉血管大、小、深、浅位置，然后将静脉血管原位并 1：1 实时成像，从而辅助医护快速准确的找出静脉血管。</p>			
软硬件配置清单（单套）			
序号	名称	数量	单位
1	主机	1	台
2	XP 系统的静脉显像投影程序	1	个
3	电源线	1	根
技术要求			
序号	指标名称	技术参数	
1	★控制系统	电脑 Windows XP 系统开机控制	
2	★成像系统	原位 1：1 实时动态成像模式，500 万像素实时显示静脉图像。	
3	★成像模式	上下光源同时使用，双模式切换，图像增强模式	
4	光源	采用 LED 红外光源	
5	★光源旋转度	上光源可 180 度旋转	
6	# 原理	采用红外短波，摘取血液中的去氧血红蛋白，用成像色差对比准确分辨镜面血管大小深浅位置	
7	# 主动照射光包含波长	波长 800nm--1100nm	
8	★显影深度	可照出静脉深浅 2-8mm	
9	# 有效正向投影距离	30cm	
10	# 准确度误差	准确度误差≤0.2mm	
11	# 投影光照度	投影光照度：60-200lux	
12	# 防进液等级	防进液等级：IPX0	
13	# 蓄电池时长	具备≥6800ma 聚合物锂电池，可耗时≥4.5 小时。	

14	# 尺寸要求	尺寸：53cmX43cmX23cm
经济要求		
序号	指标名称	详细要求
1	交付时间	合同签订后 30 日内
2	质保期	2 年
3	售后服务	维修人员必须在接到故障报告后两小时内响应，24 小时内做出维修方案决定，不管是否节假日；
4	付款条件或方式	
5	备品备件	国内有备件库
实施建议		
序号	指标名称	详细要求
1	供应商资格条件	具备医疗器械经营许可资质
2	采购方式	
3	分包建议	
4	评审方法	

