

竞争性谈判文件



项目编号：PDCG2022006847

项目名称：平度市皮肤病防治站医疗设备采购项目

山东金卫医药信息有限公司

二〇二二年十二月



第三部分 货物需求及技术要求

本项目为平度市皮肤病防治站医疗设备采购项目。共分一个包，详细分包情况如下：

包号	采购内容	数量	预算 (单位：万元)
包 01	掺钕钇铝石榴石激光治疗机	1 台	53.00
	二氧化碳激光治疗机	1 台	
	308nm 准分子紫外线光疗仪	1 台	

总体说明：

- 1) 本谈判文件中设备技术参数仅供参考，可能涉及某产品的极个性化描述，均不作为对投标产品的特定要求，仅代表对该具体指标、参数或名词所反映的机器功能的要求。供应商可提供相当于或优于该设备参数的产品。
- 2) 投标时列出详细的设备配置清单（包括必备的附件）和选配件（硬件、软件）清单（包括规格型号及选配件价格并提供价格的折扣率）。未列出的选项即表示已包含在投标总价中。
- 3) 投标人应如实填写技术偏离表，如不满足或存在负偏离而填写符合者，将会导致废标。
- 4) 投标人应在投标文件中如实提供其技术指标，并提供原厂技术资料(DataSheet)并盖章，作为最终认定证据。
- 5) 投标人如提供虚假材料投标，谋取中标、成交的，将列入政府采购不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，且中标、成交无效。
- 6) 提供产品经营资格授权文件。（授权可追溯）
- 7) 设备所需耗材、器械等须提供单独报价。（如需）

- 8) 最终采购数量以项目单位签订合同为准。
- 9) 投标产品与医院各种网络接口免费连接。
- 10) 质保期：≥1 年
- 11) 交货期：合同签订后 15 个工作日内。
- 12) 付款方式：合同签订且具备实施条件后付至合同金额的 30%，余款三年内无息付清。

包 01:

包 01-1: 掺钕钇铝石榴石激光治疗机 数量: 1 台

序号	技术参数及要求
1.	激光波长: 1064nm; 532nm;
2.	激光介质: 掺钕钇铝石榴石(Nd: YAG)
3.	光路系统: 双腔双棒两级放大光路系统
4.	光斑直径:
4.1.	变焦手具: $\phi 2\text{mm}-\phi 10\text{mm}$, (提供检测报告)
4.2.	像素手具: 49(7x7)个像素点, 光斑大小 10*10mm (选配)
5.	最大输出能量:
5.1.	PTP 模块: 1064nm:1600mJ/532nm:400mJ
5.2.	STP 模块: 1064nm:800mJ/532nm:250mJ
6.	Q 脉宽: 脉宽最窄 $\leq 4\text{ ns}$
7.	激光模式: 多模
8.	工作原理: 光电 Q 开关及 KTP 倍频转换
9.	具备光斑自动识别系统, 能量密度能够随光斑改变同步调节。
10.	具备能量自动监测系统
11. #	重复频率: 1-10 Hz 可调 (提供检测报告)
12.	指示光: 650nm 红光, 亮度 5 级可调

2.	技术参数
2.1.	工作电压/额定功率：AC220V 50Hz / 160VA
2.2.	有效照射面积：≥20cm ²
2.3.	光辐照强度：≥50mW/cm ²
2.4.	光源类型：氯化氙准分子光源
2.5.	峰值波长：308nm±2nm
2.6.	光源有效时长：≥600 小时
2.7.	采用氯化氙（XeCl）单一波长准分子光源，光源纯净、能量高、副作用小，有效减少患者的治疗周期。
2.8.	靶向性治疗，治疗手柄配合多规格的遮光片，精确控制照射范围，适用于不同尺寸的病灶部位，避免健康皮肤受到伤害。
2.9.	出光口采用特殊滤光片设计，方便操作者观察的同时保证使用时的安全可靠。
2.10.	采用≥7 英寸液晶全触摸式操作界面，使操作更直观流畅。
2.11.	具备最小红斑量（MED）测试功能。
2.12.	具备用户信息管理系统。