**二氧化碳激光治疗仪采购需求**

一、设备用途及要求：

1、本次采购的二氧化碳激光治疗仪主要用于妇科宫颈、阴道及外阴疾病治疗。

▲2、保修年限:整机保修≥5年。

3、采购设备数量：1台

4、预算限价：4万元

二、主要技术参数要求

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **主要技术参数要求** |
| **1** | **总体要求** |
| 1.1 | **设备名称**：二氧化碳激光治疗仪 |
| 1.2 | **设备用途**：对人体组织的汽化、碳化、凝固和照射。 |
| **2** | **主要技术参数要求** |
| 2.1 | 工作方式：连续、单脉冲、重复脉冲及超脉冲功能 |
| 2.2 | 激光波长：10.6微米 |
| ▲2.3 | 激光器最大输出功率：≥40W |
| △2.4 | 可调终端输出功率范围：0.5-30W |
| 2.5 | 引导光束：红色半导体激光（650纳米，5毫瓦） |
| 2.6 | 系统控制：微电脑控制 |
| △2.7 | 排烟系统：内置吹烟 |
| 2.8 | 冷却方式：内置封闭水冷循环系统 |
| 2.9 | 显示方式：数码显示 |
| 2.10 | 导光系统：6关节导光臂 |
| △2.11 | 工作状态：输出功率连续：0.5-40W可调(0.5-1W为0.1W步进可调)(1-10W为0.5W步进可调)(10-40W为1W步进可调) |
| 2.12 | 单脉冲：0.05-0.99秒，每0.01秒步进可调重复脉冲： 0.02-0.99秒，每0.01秒步进可调超脉冲：0.001-0.99秒，每0.001秒步进可调 |
| 2.13 | 半导体激光作瞄准光 |
| 2.14 | 激光功率可调 |
| 2.15 | 激光功率可预置 |
| 2.16 | 激光功率数字显示 |
| 2.17 | 开光电源工作 |
| 2.18 | 激光输出有连续，单脉冲，重复脉冲，超脉冲 |
| △2.19 | 机内有多种保护电路：过温保护、过载保护、断水保护。 |
| 3 | **配置要求** |
| 3.1 | 主机（包含超声波激光器） 1套 |
| 3.2 | 导光关节臂 1套 |
| 3.3 | 激光刀头及附件 6把 |

三、其它要求：

1.响应文件内需提供医疗器械注册证、设备彩页、供应商三证等资料。

2.响应文件需提供所有易耗件及主要配件的价格清单，如未提供，均视为500元以下并写入合同中。

3.需提供浙江省内用户清单及所投设备近3年内五份以上不同用户的成交合同（有双方盖章）。

备注：▲条款为废标项，△条款是重要参数。