公告附件1：

|  |  |
| --- | --- |
| 项目编号 | 2021-JK15-W1506 |
| 项目名称 | 牙科激光治疗仪 |
| 数量 | 1 | □国产 ☑进口 |
| 最高投标限价 | 120万元 |
| **设备功能要求** |
| 口腔软硬组织的精细手术及治疗，软、硬组织的切割，切骨、根尖切除、牙龈色素去除、口腔黏膜病、种植体周围炎、二次暴露、纤维瘤、肉芽肿性牙龈瘤、牙周治疗和根面平整、美容等。同时也可进行釉质预备、牙本质预备、去龋、窝沟封闭、盖髓、活髓切断、正畸和修复（去贴面、去托槽）、种植体植入前备洞。 |
| **软硬件配置清单** |
| **序号** | **描 述** | **数量** |
| 1 | 铒激光主机 | 1套 |
| 2 | 七节阻尼自动平衡导光臂 | 1套 |
| 3 | 铒激光接触式、非接触手机 | 1套 |
| 4 | 工作尖 | 8支 |
| 5 | 激光多功能防护镜 | 3个 |
| 6 | 脚踏开光及电源系统 | 1套 |
| 7 | 中英文对照手册 | 1套 |
| 8 | 光纤 | 2套 |
| **技术参数要求** |
| 序号 | 指标名称 | 技术参数 |
| 1 | ★主机 | 波长2940nm |
| 2 | ★输出脉冲能量 | 5-900mj可调 |
| 3 | **＃**脉冲宽度 | 50us-1000us五个脉冲模式 |
| 4 | **＃**输出功率 | ≧10瓦 |
| 5 | **＃**脉冲频率范围 | 2-50HZ |
| 6 | **＃**光斑直径 | 2-7mm可调 |
| 7 | 控制系统 | 预设程序30多种操作模式； |
| 8 | 具有报警系统 | 提示水位不足 |
| 9 | **＃**安全系统 | 设有紧急停止按钮，可在紧急情况下立即停止激光工作 |
| 10 | **＃**激光技术 | 方波脉冲技术VSP; 能量反馈控制技术EFC; |
| 11 | 输出能量可调 | 可以根据内置的参数进行微调，以便更精确地用于不同病例情况。 |
| 12 | 具有升级功能 | 可以升级具备鼾症治疗功能 |
| ★售后服务要求 |
| 1 | 质保期 | 3年整机免费质保，终身免费维护软件升级。 |
| 2 | 备件库 | 西安有备件库 |
| 3 | 维修站 | 西安有维修站 |
| 4 | 收费标准 | 质保期外维修只收取配件费用，对配件进行报价，并承诺价格为全国最低价(附承诺函) |
| 5 | 培训支持 | 终身免费培训 |
| 6 | 维修响应 | 2小时响应、24小时解决故障问题 |
| 7 | 到货时间 | 合同签订后30个工作日 |

说明：功能要求、配置清单为必备要求，从功能角度提出；技术参数体现设备档次要求，参数中区分“★”、“＃”参数，其中“★”参数为核心参数，为必须满足参数；“＃”参数为重要参数，在采购评审中分值较高。一般技术指标参数不作标记。