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。