2022-JKMKQY-W1010(22)：

|  |  |
| --- | --- |
| 项目编号 | 2022-JKMKQY-W1010(22) |
| 项目名称 | 牙科综合治疗机 |
| 数量 | 1套 | 🗹国产 🞎进口 |
| 最高投标限价 | 人民币70万元  |
| **功能要求** |
| 该设备主要用于口腔疾病的诊疗和治疗使用，其功能是根据现代口腔医学发展的特点设计的，具有一键式管路消毒、水路防回吸、脚开关复合操作、安全使用等功能，兼顾质量、性能及卫生和操作便利性，满足医生对患者各类口腔疾病的诊疗与治疗。 |
| **软硬件配置清单** |
| **序号** | **描 述** | **数量** |
| 1 | 高速手机  | 2支 |
| 2 | 低速气动手机弯机  | 2支 |
| 3 | 三用枪 | 2支 |
| 4 | 感应式LED口腔冷光灯 |  1套  |
| 5 | X光观片灯  |  1套 |
| 6 | 手机净水系统  | 1套 |
| 7 | 冲盂、自动恒温漱口水定量供水系统  | 1套 |
| 8 | 强、弱吸唾抽吸系统 | 1套 |
| 9 | 全电动牙科椅  | 1套 |
| 10 | 医生座椅 | 1套（2个） |
| **技术参数要求** |
| 序号 | 指标名称 | 技术参数 |
| 1 | 高速手机  | 1.1高速手机2支，按压式换取车针，四点端面喷雾，标准四孔，带快换接头，带水路防回吸系统；1.2可进行135℃高温和真空灭菌消毒； |
| 2 | 低速气动马达（含弯机2支） | 2.1低速气动马达（含弯机2支），转速≥20000转/分钟；2.2可进行135℃高温和真空灭菌消毒； |
| 3 | 三用枪 | 枪头可以进行135℃高温和真空灭菌消毒 |
| 4 | ★控制操作系统 | 设有电脑触摸式按键，包括：设置键、复位、吐痰位、冷光灯、漱口水、加热水、冲盂水键、全自动消毒按键，医生设置选择键、牙椅升、降、俯、仰键、椅位记忆、锁屏键、急救位键，界面友好，操作简单，定位准确，使用方便。 |
| 5 | ★器械盘 | 单元采用下挂式器械盘，盘面配保护罩，器械盘枪架可旋转，方便调节器械取放角度，器械盘刹车通过把气压锁定装置开关控制，医生操作台配液晶显示器，显示各项操作状态。 |
| 6 | 助手架 | 助手位设有口腔灯、观片灯、漱口水、冲盂水、呼唤铃键、痰位键、复位键、牙科椅升、降、俯、仰键，助手单元有4个器械挂架：三用枪、强吸、弱吸，可最大程度满足工作需求及后期升级需求。 |
| 7 | **#**感应式LED口腔冷光灯 | 可调LED口腔灯，手柄可拆卸消毒。可以通过灯头开关、医生位、助手位控制面板及脚控开关实现手术灯关闭。口腔灯和椅位智能联动功能，当进行治疗时口腔灯自动打开；当吐痰、复位时口腔自动熄灭。 |
| 8 | X光观片灯 | 内置式安全低压LED观片灯； |
| 9 | 手机净水系统 | 泻压与增压方便，可灵活选择自来水或纯净水。 |
| 10 | 冲盂、自动恒温漱口水定量供水系统 | 电磁阀控制冲盂、漱口水，可设定给水时间，漱口水配有可自动加热恒温系统，水温为40℃±5℃；医生位显示屏可显示当前漱口水温度。 |
| 11 | ★强、弱吸唾抽吸系统 | 强弱吸手柄可调节吸力大小、强弱吸管线可方便拆卸清洗，内置式吸唾过滤器，设有过滤网。 |
| 12 | ★全电动牙科椅 | 直流电机驱动，柔性启动，运行平稳，噪音低。牙椅的俯、仰采用快速电机，方便高效。靠背背板为优质钢材，靠背背板与牙椅框架整体连接，运行更安全。高端皮革，发泡厚度适中，使患者就诊更加舒适，牙椅面料方便擦洗，消毒。最低椅位≤400mm，最高椅位≥650mm。靠背座垫拆卸方便，方便更换与维修。座椅和椅背联动设计，避免背部牵拉及搓背感。二折式头枕设计，可多角度调整并固定头枕。双扶手设计，扶手可上下旋转，方便患者上下椅位。 |
| 13 | 医生座椅 | 医生座椅采用五个万向脚轮滚动，方便移动；座椅高度可调节，最低椅位≤425mm，行程≥120mm，符合人体工程学，给不同体型的医生腰部提供良好的支撑。 |
| 14 | ★管路消毒系统 | 配有水路消毒系统；带液晶显示，显示消毒模式和清洗过程和进度。消毒完成后会出现提示完成界面；并有蜂鸣提示音。 |
| 15 | 箱体 | 流线型注塑主箱体，可旋转；内置单水瓶设计。 |
| 16 | **#**脚开关 | 可控制手机转速，实现高速手机干、湿转及吹屑气；可控制器械给水；可控制椅位的升、降、俯、仰运动及记忆椅位；可控制口腔灯开关。 |
| 17 | 痰盂 | 一体式陶瓷质地漱口盆，易清洁。配备过滤网，避免污物堵塞下水道，防止堵塞排水口。拆卸清洁方便，可旋转90度。 |
| **售后服务要求(每一项都是“★”)** |
| 1 | 质保期 | 3年 |
| 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 | 将免费进行全面的现场技术操作培训，直到所有参加的培训人员能独立熟练操作使用机器 |
| 6 | 维修响应 | 2小时响应，4小时到达维修现场，常规问题8小时内解决，重点问题12小时内解决 |
| 7 | 到货时间 | 合同签订后30日内完成设备现场安装调试 |