**深圳市罗湖医院集团设备招标技术需求**

**单位：万元**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **设备名称** | | 牙科综合治疗仪 | **国别** | 国产 | **申报科室** | **\** | **参考报价** | | 7 | **合计金额** | 49 |
| **设备清单：** | | | | | | | | | | | | |
| **序号** | **项目名称** | | | | **台/套** | | | **价格（万）** | | **备注** | | |
| 1 | 牙科综合治疗仪 | | | | 7 | | | 49 | | 笋岗社康（4）  渔村社康（1）  黄贝岭社康（2） | | |
| 合计 | | | | | 7 | | | 49 | |  | | |
|  | | | | | | | | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **技术参数** |
| 1 | 牙科综合治疗机主要用于调整病患的位置并进行牙科治疗操作。这个牙科操作系统包含了电源供给，并能以此为平台连接多种牙科设备，比如牙科手机，牙科手术灯，三用枪， 强弱吸等其他牙科器械及附件。 |
| 2 | 工作原理：利用2组直线驱动电机控制治疗机升降和靠背的前后摆动，来实现治疗机不同椅位和角度的要求。 |
| 3 | 操作说明：  1、电源开关  2、面板上的方向调节键调整所需位置，据需要控制出水 |
| 4 | 拼接撞色箱体设计，融入时尚元素，白与灰的经典搭配，配合流线型的设计，让诊所活波起来。 |
| 5 | 进口电磁阀，高效防干烧热水器，内置独立系统，配备美国进口水气管线，弹性好，不易折，经久耐用，并有抗腐蚀功能。 |
| 6 | 旋转陶瓷痰盂，质感强，易清洗，独特的水流疏导设计，可以有效的防止水流飞溅。 |
| 7 | 超低椅位设计，充分体现了对患者的贴心，椅位离地面≤40cm，即使是小朋友也可以轻松的自行上下，安全可靠。 |
| 8 | 精密铸造铝合金一体结构，确保机体既定的承载能力。 |
| 9 | 原装强动力电机驱动系统，升降速度平稳，低噪音运行，强动力电机程序化系统，让整机驱动过程舒适安全。 |
| 10 | 漱口水温度显示，主机箱配有树脂显示窗口，实时显示漱口水温度，多功能面板调节温度简单，方便医生控制最佳水温，以满足不同病患需求。 |
| 11 | 多功能LCD显示面板能够实时显示每个使用手机的转速，≥15件操控面板功能强大、齐全。 |
| 12 | 移动式器械盘，分体式牙科椅设计，充分发挥诊所的机动空间，独立可移动式器械盘，摆脱了治疗机的空间干扰，并增加器械盘机动力，活动更自由。 |
| 13 | 电压、功率 220V/1100VA |
| 14 | 外形尺寸 1750×930×1600mm(可接受+-10%偏离) |
| 15 | 电机电压 ≤25V |
| 16 | 水源水压 0.2Mpa-0.4Mpa |
| 17 | 气源气压 0.5Mpa-0.8Mpa |
| 18 | 净重 ≤210kg |
| 19 | 最低椅位 ≤400mm |
| 20 | 已获证书，已获得ISO9001、ISO13485、CE认证 |

**配置清单：**（须符合或高于此配置）

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 配置清单 |
| 1 | 照明系统 |
| 1.1 | 口腔灯 1套 |
| 2 | 驱动系统 |
| 2.1 | 原装进口电机驱动系统 1套 |
| 3 | 主机 |
| 3.1 | 复合纤维超纤皮质靠背 1套 |
| 3.2 | 遇阻安全防护系统 1套 |
| 3.3 | 器械与座椅互锁系统 1套 |
| 3.4 | 3组记忆位控制系统（9椅位） 1套 |
| 3.5 | 复合纤维超纤皮质坐椅 1套 |
| 3.6 | 座椅左右可旋转扶手 1套 |
| 3.7 | 透明的脚垫防护套 1套 |
| 3.8 | 固定式脚踏控制组 1套 |
| 4 | 器械盘 |
| 4.1 | 欧式下挂器械盘（上挂） 1套 |
| 4.2 | 工具盘硅胶软垫 1套 |
| 4.3 | 进口手机管 1套 |
| 4.4 | 多功能三用枪 1套 |
| 4.5 | 内置LED观片灯 1套 |
| 4.6 | 十五键多功能控制面板 1套 |
| 5 | 主机箱 |
| 5.1 | 可旋转拆卸陶瓷痰盂缸 1套 |
| 5.2 | 气动强吸加水动弱吸 1套 |
| 5.3 | 内置式净水系统 1套 |
| 5.4 | 进口品牌电磁阀 1套 |
| 5.5 | 全自动防干烧热水器 1套 |
| 6 | 副控台 |
| 6.1 | 原装美国进口水气管线 1套 |
| 6.2 | 多功能三用枪 1套 |
| 6.3 | 强弱吸手柄 1套 |
| 6.4 | 十键多功能操作面板 1套 |
| 7 | 地箱 |
| 7.1 | 内置型 1套 |
| 7.2 | 水气电开关系统 1套 |
| 7.3 | 一级水源净化系统 1套 |
| 7.4 | 一级气源净化系统 1套 |
| 7.5 | 空气过滤减压阀 1套 |
| 7.6 | 水源过滤减压阀 1套 |
| 7.7 | 原装进口水气管线 1套 |
| 8 | 多功能舒适可调节医师座椅 1套 |
| 9 | 旋转式陶瓷痰盂 1套 |
| 10 | 漱口定量给水自动控制系统 1套 |
| 11 | 24V直流电机 1套 |
| 12 | 三用喷枪 2支 |
| 13 | 可调光口腔冷光灯系统 1套 |
| 14 | 强、弱吸系统 1套 |
| 15 | 进口高速气涡轮手机（日本NSK ） 2 套 |
| 16 | 进口低速气动马达含直弯手机（日本NSK ） 1 套 |