牙科综合治疗椅技术参数

1、总体要求:

1.1、中外合资或外商独资品牌。

1.2、生产制造企业资质完备，产品资质齐全、性能稳定、质量可靠，有IS09001等相关质量认证体系认证证书。

1.3四川地区有三家以上三甲医院使用本设备。

2、售后服务要求

2.1、免费保修期不低于2年，响应维修时间不超过6小时。

2.2、免费安装、调试及操作使用的培训。

2.3、四川地区有厂家授权的售后服务机构。

2.4、保修期过后免费维修(只收配件成本费)，终身维修。

2.5、保证零配件供应5年以上。

3、设备性能要求:

\*3.1、牙科椅及治疗机全机构均采用24伏安全低电压。

\*3.2、牙科治疗机外売所采用的不能是吸塑材料，须无毒、无味、耐用并方便清洗;牙科椅背和坐垫PU须采用进口柔软材料，整体压模成型，以方便清洗及消毒，且设计宽大，舒适，符合人体工程学设计。

3.3、牙科椅须具备紧急制动安全装置，靠背后仰及坐垫下降均须具备安全开关功能。

3.4、电动牙科椅须具备整体负5度、90cm高的抗休克椅位紧急设置功能。

3.5、牙科椅具备故障自动检测系统，并能以数字或字母代码直观显示。

3.6、牙科椅具备不少于8个可编程序设定椅位功能。

3.7、牙科椅具备残疾人免上下轮椅看病椅位设置功能。

3.8、牙科椅头架和靠背均具备根据病人身高需要自行调节的功能。

3.9、牙科椅具备PWM(直流/变频/调速)系统，装备进口低压直流电机，具有升降瞬间延时功能，使病人感觉不到椅子的瞬间冲力，无顿挫感。

3.10、治疗机平衡臂具备升降自动控制功能，即助手位直接清理器械的平衡臂位置设置而无需气控解锁。

3.11、治疗机必须为下挂式器械操作方式，手机连线为进口软管，轻便耐用，无后牵拉力，上拉式拉杆可灵活在170°的范围内自主操作。

3.12、治疗器械台具备可消毒的硅橡胶片。

3.13、治疗机具备整体陶瓷痰盂，以便于清洗。

3.14、治疗机多功能助手架可旋转，同时具备观片灯、冲盂、漱口、控制椅位等功能并配有三用枪、强吸和弱吸。

4、牙科治疗机技术参数要求:

4.1、工作压力为200Kpa时，冲盂能达到盂底整周，排水速度≥4L/Min。

4.2、工作压力为400Kpa时，吸睡器吸引流量≥50L/min

4.3、牙科椅升降范围40cm-92cm，椅位移动噪音≤35分贝。

4.4、牙科椅可以兼用作手术床，椅子座椅载重量≥135kg。

4.5、口腔灯采用LED光源照明灯，有强、弱光选择，感应开关，无影光源。

4.6、X光牙片观片灯为LED光源。

1. 牙科治疗机配置要求
2. 高速手机，两只压盖式NSK（日本NSK-PANA-Mark）最新款四孔手机 2套

2)低速气马达系统(NSK/四孔/含直、弯机头个各1套

3)三用喷枪 2套

4)可调光口腔冷光灯 1套

5)冲盂漱口定量给水自动控制系统 1套。

6)强力吸引器(气吸） 1套。

7)吸唾器(气吸) 1套。

8)脚开光 1套。

9)电动牙科椅(带2组共8个电脑程序) 1套。

10）器械及助手架电动牙科椅双重控制系统 1套

11)牙科椅故障自动检测系统 1套。

12)电动牙科椅下降、后仰安全系统 1套。

13)医生座椅(U型座椅)，助手座椅各1套

14)X光牙片观片灯(LED光源、器械盘、助手架各1个) 2套。。

1. 可旋转整体机箱 1组

16)一体化卫生陶瓷痰盂带冲水装置 1套。

1. 上拉式器械盘(5组位置) 1套。

\*17）原装口腔内窥镜系统 1套

注:以上打\*号的为本次招标项目的实质性要求，不允许有负偏离。