**安庆市第一人民医院口腔科综合治疗台、治疗椅集中供气空气压缩机等设备一批采购项目采购需求**

**一包：**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **采购需求（技术参数）** | **单位** | **数量** | **单价限价/元** | **备注** |
| 1 | 综合  治疗台 | 一、整机基础参数及控制系统  1.输入气压 0.55---0.6MPa，流量≥50L/min；  2.输入水压 0.2---0.4Mpa，流量≥10L/min；  3.控制系统采用双主控控制，医生位、助手位功能按键完全相同，主医生位、助手位操作面板非镶嵌在器械盘内；  4.平面硬质触摸控制面板，非覆膜式；  5.漱口、冲盂水水量、漱口水水温、可调节并显示在液晶显示器上；  6.吐痰位一键操控，靠背自动运行至吐痰位，口腔灯自动熄灭，冲盂水自动开启；靠背恢复治疗位，口腔灯自动开启，冲盂水自动关闭；  7.灯立柱落地结构，整机稳定性更高，牙椅与口腔灯、器械盘系统相互不干扰，适合开展种植等手术。  二、牙科椅  1.机械运行机构：靠背高支点转点；  2.驱动系统：24V静音直流电机；  3.座椅最低位≤370mm；  4.座椅最高位≥800mm；  5.最大负载：≥150Kg。  三、治疗机  1.高分子材料机箱；  2.强吸负压：≥ 27kPa；弱吸负压：≥ 10kPa；  3. 24V恒温加热系统：40℃±5℃；  4. 痰盂：可旋转透明玻璃痰盂，内高外低，可拆卸；  5.冲盂、漱口水嘴：全不锈钢；  6.可旋转助手架：强弱吸管极短管路设计，强弱吸管、三用枪管在牙椅处于最低位时也不会拖地；助手架挂载一体式强弱吸过滤杯；  7.手机供水系统：蒸馏水、自来水可切换双路供水。  四、口腔灯  1.LED-AZS冷光无影口腔灯：红外感应、液晶屏触摸双控调节；  2.照度调节范围≤8000lux； ≥60000lux；色温：4000K-5500K ，液晶数显触摸调节；  3.具备光固化模式；  4.无蓝光、频闪，具备护眼功能。  五、器械盘配置要求  1.主器械盘整体注塑，配备成型贴合硅胶衬垫，可拆卸、易清洁。  六、脚踏开关  1.组合式脚踏开关，可控冲盂、漱口水，操作便捷；  2.踩压灵敏，操作简单、可靠。  七、医师椅  1.靠背可旋转角度，范围：≥300°，满足不同体位的治疗需求；  2.椅位升降可调节，范围140mm-160mm；  3.铝合金五星脚架，坚固耐用。  八、配置要求 1.高速手机 2支 2.低速手机（含直、弯机） 1套 3.内置洁牙机 1台 4.内置光固化机 1台 | 台 | 4 | 5万 |  |

**二包：**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **采购需求（技术参数）** | **单位** | **数量** | **单价限价/元** | **备注** |
| 1 | 治疗椅集中供气空气压缩机 | 一、设备要求：  用于15台牙科综合治疗台的动力气源及医疗用压缩空气的生成设备装置，达到医疗用压缩空气的标准要求。  二、设备参数：  1.额定功率: 4.8KW；  2.电压：220V或380V±10% ；  3.输出流量：≥1120L/min， 约560L/min@4Bar；  4.压力开头设置：5-8Bar；  5.单位电机转速：≥1400 r/min ±50；  6.振动烈度：≤0.5 mm；  7.出气口温度：＜10C°；  8.整机防护等级：B级IP43；  9.储气罐容积：≥200L；  10.噪音：≤68dB ；  三、配置  1.牙科电动空压机主机…………1台  2.塑料圆形消音器(含空气滤芯）…………2只  3.保险丝…………2只 | 台 | 1 | 4.5万 |  |