附件4：

河池市中医医院医疗设备采购前市场调研参数表（模板）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 数量 | 单位 | 技术参数 |
| 1 | 子午流注低频治疗仪 | 1 | 台 | ▲1、产品适用范围： 包含但不限于兴奋神经肌肉组织，具有镇痛作用；促进局部血液循环，达到消炎作用2、子午流注纳甲法开穴查询：□即时开穴 □定时开穴 □某穴位未来五次开穴时间 □任意时间开穴查询3、灵龟八法开穴查询：□即时开穴 □定时开穴 □某穴位未来五次开穴时间 □任意时间开穴查询4、病症查询：包括辨证分型 症候分析 治疗处方 穴位图示5、十四经穴位查询：□部位 □作用 □主治 □解剖 □图形6、经外奇穴查询：□部位 □作用 □主治 □解剖 □图形7、治疗时间设定8、时区设定9、真太阳时自动计算10、病症信息：大于50种▲11、治疗强度至少1-99档可调 12、可以根据临床需求编辑并保存自定义处方；提供处方库处方数量≥500个13、具备三组或以上安全强度，保障使用安全性14、知识产权：有发明专利证书，专利权人为公司法人15、产品标准：《ZWLZ-子午流注低频治疗仪》企业生产标准16、可模拟针灸补泄手法▲17、使用年限：6年及以上18、具备五脏六腑针灸保健方案19、治疗输出幅度（额定负载500Ω）：输出电压有效值不大于20V，输出电流不大于40ma；最大输出电压有效值≥17V，最大输出电流≥34 ma；最高输出频率：1000hz，（±15%误差），多档可调。★20、输出频率：1.25hz～1khz 21、电源电压(电源条件220V)：电源适配器直流输出9～24V22、电源电流强度：不超过2A23、正常工作温度：5℃～40℃24、运输和保存湿度：≤80％25、具备操作指导演示教学视频26、显示屏：多点触控彩色触摸屏10寸27、支持通用电极片 |
| 2 | 转运呼吸机 | 1 | 台 | 一、整机与显示要求1.通过EN1789和RTCA/DO-160G标准测试，提供第三方检测报告。2.适用于成人、小儿和婴幼儿患者通气辅助及呼吸支持。3.★整机为电动电控设计，涡轮驱动产生空气气源。电池续航时间≥10小时。呼吸机主机重量≤4.5kg。4.高性能涡轮，峰值流速≥210L/min。5.具备提拿悬挂一体化多功能把手，灵活便携。可配备无消耗氧传感器，无需校准和更换。6.支持高压氧气气源和低压氧气气源两种方式。7.≥7英寸彩色TFT触摸控制屏，分辨率≥800\*480像素，可同时显示波形和监测参数。具有屏幕亮度自动调节功能，根据环境光线强度自动调节屏幕亮度。8.具有关机状态下电量显示功能。9.支持显示≥100小时的全部监测参数趋势图、表分析，≥8000条报警和操作日志记录。二、环境适应性要求1.防尘防水等级≥IP34，保证机器在复杂环境中的安全。2.最高工作海拔≥7000m，满足高海拔和直升机转运要求。具有自动海拔补偿功能和自动漏气补偿功能。3.工作温度范围：-20 ~ 50 ℃，满足低温和高温环境下工作要求。三、呼吸模式及功能1.标配模式：容量控制/辅助通气模式V-A/C和容量同步间歇指令通气模式V-SIMV；压力控制/辅助通气模式P-A/C和压力同步间歇指令通气模式P-SIMV；持续气道正压通气模式/压力支持通气模式CPAP/PSV、双水平气道正压通气模式（如BIPAP或DuoLevel或BiLevel）、心肺复苏通气模式（如CPRV，CPRmode等）。2.呼吸同步技术，自动调节吸气和呼气触发灵敏度、压力上升时间，提高人机同步性和舒适度，减少手动调节参数。四、设置参数1.潮气量：20ml—2000ml2.吸气压力：1—60 cmH2O3.呼气末正压：0—50 cmH2O4.吸气时间：0.1—10s 5.压力触发灵敏度：-20— - 0.5cmH2O，或 OFF 6.流速触发灵敏度：0.5—20L/ min，或 OFF 7.呼气触发灵敏度：Auto, 1—85% 8.氧疗流量：2—80L/min五、监测参数和报警1.监测参数：分钟通气量、潮气量、气道压力、呼吸频率等关键参数。2.波形监测：压力—时间、流速—时间、容量—时间和CO2—时间波形。3.报警：潮气量、通气量、压力、呼吸频率、窒息、氧气不足、电量不足、管路脱落、机器故障等 |