**十堰市妇幼保健院设备(或劳务)招标采购技术参数表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **申购设备名称** | 新生儿无创呼吸机 | ☑国产；□进口；□不限； |
| **设备功能用途描述** | 新生儿无创呼吸机配备全面的无创呼吸治疗模式（HFNC-经鼻高流量氧疗，NCPAP-经鼻持续气道正压通气，NIPPV-经鼻间歇正压通气，SNIPPV同步经鼻间歇正压通气，专业的舒适附件，用完整的无创通气解决方案，满足各类呼吸治疗需求）达到提高氧合，维持生命的目标；同时一定程度降低有创通气气管插管对新生儿的肺损伤，是新生儿重症监护室的必备医疗设备。 |
| **具体技术参数** | (参数条款中不能出现具体的品牌、型号、外观尺寸、重量等，核心参数用“\*”标出，核心参数限3-5条）1. 彩色液晶屏\*2.通气模式：NCPAP，NIPPV，HFNC，SNIPPV。2.1 NCPAP：气道正压值在1cmH2O-15cmH2O可调2.2 NIPPV：呼末正压PEEP在1cmH2O-15cmH2O，吸气压力在2cmH2O-20cmH2O，呼吸频率在1bpm-100bpm，吸气时间在0.1s-10s可调2.3 HFNC：流量在0.5L/min-20L/min可调\*3.压力发生器提供近鼻端压力监测\*4.空氧混合器，氧浓度调节范围：21% - 100% ，精度±3%。内置氧传感器，监测范围0-100%，精度±2%，氧传感器自动校准。5.具有开机自检功能\*6.快氧功能：增氧氧浓度22%-100%连续可调\*7.提供手动通气功能，通气时间1s-15s可调，气道压力2cmH2O-20cmH2O。8.具备自动泄漏补偿功能，同时可显示泄漏率。9.报警 具有手动/自动设置报警上下限功能,提供证明文件。10.数据存储：具有长达120小时趋势表、趋势图功能，报警日志功能11. 标配重复性湿化水罐，可高温高压消毒12. 标配伺服控制加温加湿型湿化器13.标配鼻塞、鼻罩、氧疗鼻导管及头帽/头带 |