**附件1**

**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** | 新生儿呼吸机 | □国产；☑进口；□不限； |
| **设备功能用途描述** | 该设备主要用治疗新生儿RDS、重症肺炎、先天性膈疝、肺出血、胎粪吸入综合症、新生儿气漏综合征等呼吸系统急危重症；涵盖了从单纯经鼻NCPAP等无创模式至常频机械通气的常用呼吸支持模式，能有效解决各种需要呼吸支持呼吸急危重症并降低新生儿肺损伤。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、有创、无创经鼻双水平一体化设计\* 2、有创模式：IPPV，SIPPV，SIMV，PSV，SIMV+PSV，CPAP+后备通气\* 3、无创模式： NCPAP， DuoPAP， 氧疗\*4、容量保证VG：IPPV， SIPPV，SIMV，PSV，SIMV+PSV5、容量限制VL： IPPV，SIPPV，SIMV，PSV，SIMV+PSV6、PIP: 4-80 cmH2O7、PEEP：0-30 cmH2O8、容量保证 VG：1.2-500ml9、容量限制VL：1-500ml10、DuoPAP压力5-15 cmH2O11、NCPAP压力1-15 cmH2O\*12、科恩达发生器提供近鼻端压力监测\*13、监测项目：气道压pmax，MAP，PEEP，MV，氧浓度，管路泄露，动态顺应性，气道阻力，潮气量 ，显示压力，流速，容量波形14、近端重复使用流量传感器可高温高压消毒 |