**深圳市儿童医院设备采购需求参数表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **招标事项及要求** |
| 1、 | **冰点渗透压仪** | 1. 能在10－30℃环境工作 |
| ▲2.自动进样器位置≥24个 |
| 3.进样量≤200微升 |
| 4.测试低范围和高范围可设置，最高≥2500 mOsmol/kg |
| 5.测量时间：≤分钟/样本 |
| ▲6.校准方式：0、300、1000三点校准，或两点校准（量程内任选两个标准点） |
| 7.校正周期：可自定义校准周期（1-30天自由设置），校准到期提示。 |
| 8.冷阱：封闭式制冷 |
| 9.分辨率：≤1 mOsmol/kg |
| 10.测量范围：0～2000 mOsmol/kg，并可切换至0～2500 mOsmol/kg |
| ▲11.结晶方式：超冷式诱发结晶。非二级针和震荡结晶方式 |
| 12.准确性：0-400mOsm:±3mOsm 400-2500mOsm:1%) |
| 13.重复性：CV≤1%（200-300mOsmo/kg区间） |
| ▲14.测试过程：测试前机器自动吸取待测样品润洗样品槽和测试探针，然后吸取待测样品测试。样品测试前后，机器自动清洗样品槽、吸液管和测试探针。 |
| ▲15.加样方式：自动进样 |
| 16.数据传输：标配带RS232接口 |
| ▲17打印机：内置热敏打印机. |
| 18.设备符合中国药典和美国药典要求。 |
| 19..设备具有ISO13485认证，CE认证。 |
|  |  |
|  |  | **配置清单（必填）** |
|  |  | **1、**主机 1台  **2、**24位样品转盘 1个 |
|  |  | **3、**500ml清洗瓶 1个  4、500ml排液瓶 1个 |
|  |  | **5、**电源线 1根  6、转盘样品架 1个 |
|  |  | **7、**防挥发盖 1个  **8、**打印纸 1卷 |
|  |  | **9、**参考手册 1册  **10、**300mOsm标准液 1瓶 |
|  |  | **11、**1000mOsm标准液 1瓶  **12、**清洗剂（浓缩） 1瓶 |
|  |  | **13、**样品杯 1袋 |
|  | | |

**表3**

# 设备配套耗材试剂情况

**配套耗材或试剂 （开放□ 专用☑ 无□）**

**配套耗材**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **单位** | **限价单价（元）** |
| **1** | 300mOsmo1校准液 | 瓶 | 2,300.00 |
| **2** | 1000mOsmo1校准液 | 瓶 | 2,300.00 |
| **3** | 浓缩清洗液 | 瓶 | 6,600.00 |
| **4** | 样品管 | 袋 | 1,300.00 |