# 碳13呼气分析仪招标参数

技术参数：

1、分析速度≤2.5分钟/对样品

2、开机预热时间≤20分钟

3、检测样品浓度范围1%--6%

4、完善的仪器自检功能，随时进行仪器核心部件的的检测判断

5、精密度：δsd不超过0.3‰，C.V.不超过±2%

6、稳定性：在8小时内测量，C.V.不超过±2%

7、孔间差：△δ不超过0.4‰

8、准确度：测定DOB在10的气体，偏差不超过±14%

9、CO2线性：CO2浓度在1%~6%范围内，相关系数R≥0.95

10、10通道进气孔

11、红外光源

12、设备配套使用的尿素13C呼气试验药盒内的呼气样品袋具备完好的呼气结束瞬间密闭装置 (自动止回阀)，保证呼出气样品合格的密闭性无泄露。

13、设备配置使用的尿素13C呼气试验药盒的13C尿素的摄入量≥50mg

14、设备配套使用的尿素13C呼气试验药盒采样时长不超过30分钟。

售后服务要求：

1、设备终身免费提供质控硬件及软件程序，以保证设备的准确运行。

2、设备终身免费提供徐医大附三院医疗信息化管理用His及Lis等接口。

3、免费质保3年。

预算2万。

**资格后审关键条款：**

**☆为防止恶意低价竞标，供应商的报价必须有厂家出示的，报价价格不低于厂家设备出厂价的函，并盖上厂家公章为据。此条为资格后审条件，如不满足将失去竞标资格！**

**供应商必须声明碳13呼气分析仪所用药盒耗材是否为专机专用。**

**☆供应商碳13呼气分析仪所用的药盒耗材，必须在江苏省医疗保障局药品医用耗材阳光采购服务网上能查询到，供应商必须打印出药盒耗材在阳光采购服务网上含厂家名、耗材品名、价格在内的截图。此条为资格后审条件，如不满足将失去竞标资格！**

**特别声明：**

**我院不对药盒耗材进行议价，以阳光采购服务网价格作为合同签约价格。**

**招采办**

**2023年11月29日**