

广东省职业病防治院微量铀分析仪采购公告

我院拟采购微量铀分析仪一台，用于测定液体样品中的微量铀。现采用议价方式进行采购，欢迎符合资质的供应商前来参加。有关事项如下：

1. 项目编号：GDZFYSB202307-04
2. 项目名称：广东省职业病防治院微量铀分析仪采购项目
3. 最高限价（人民币）：15 万元整
4. 采购数量：1 台
5. 技术参数及配置要求

名称	技术参数及配置要求
微量铀分析仪	1. ▲测试结果：由单片机自动计算，触摸式液晶屏（非键盘操控液晶屏）操控显示测试结果
	2. 结果保存：可通过仪器连接打印机打印测试结果，也可通过 RS232 串口将数据传入计算机保存。
	3. 测量对象：直接测量液体样品(固体样品转化为水溶液后无需分离、富集，适当稀释即可快速测量)
	4. 测量参数：可设定本底，基准光强，负高压
	5. 检测下限： $\leq 0.01\text{ng/ml}$ (以标准偏差的三倍定义)
	6. 测铀量程：0~100ng/ml，对于更高浓度的样品需适当稀释
	7. 测量精度： $\leq 5\%$
	8. ★线性相关系数： $r \geq 0.9997$ （能提供计量院证书证明该指标）
	9. 准确度： $\leq 8\%$
	10. ▲线性存储：关机可存储标准曲线
	11. ▲操作性：软件自动完成频率调节，人性化的逐步提示引导操作流程
	12. 制造企业有该仪器的软件著作权证书、国家标准合格产品证书
	13. 制造企业具备企业 3A 信用等级证书、ISO9001 质量管理体系认证证书、ISO14001 环境管理体系认证证书
	14. 稳定性：预热 1h 后测量，2ng/ml 标铀测 8h 相对标准偏差 $\leq 7\%$
	15. 工作环境：温度在 10℃~40℃，湿度小于 85%（30℃）
	16. 体积： $\leq 500 \times 380 \times 250 \text{ mm}$
	17. 净重： $\leq 10\text{Kg}$
	18▲12、数据管理工作站： ≥ 50 万条测量结果数据存储，可通过时间年、月、日、时、分

	定位查询，可直接导出数据文件为 Txt、Excle、word 格式的文件；
	19. 提供首次计量检定报告
配置	分析仪及标配配件 1 套、固定工作站 1 台（英特尔 14 代酷睿 i9 或以上处理器，16G 或以上内存，23 寸或以上显示器，1T 或以上硬盘）、移动工作站 1 台（配套微量铀测量操作系统，为延长使用时间要求为 2023 年生产，英特尔 14 代酷睿 i7 或以上处理器，16G 或以上内存，14 寸显示器，1T 或以上硬盘，重量 1.4kg 以下）
培训服务	为用户提供不低于 1 人 1 天有关仪器基本原理，仪器操作、设备维护、设备维修以及数据处理等方面的专业培训。
其他	1 保证该产品正常运行的其他配件。 2 保障货物的来源正规合法及厂家提供完善的售后服务。

6. 保修期：不少于三年免费保修，终生维修服务。
7. 交货期：签订合同后 30 日内
8. 合格报价人的基本条件：
 - 8.1 具有独立承担民事责任能力的在中华人民共和国境内注册的法人。
 - 8.2 报价人为所投产品的制造商或者代理商。
 - 8.3 如采购项目为医疗设备，报价人需依法取得《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》；所投设备需具有有效的医疗器械注册证(II/III类)。
9. 报价文件要求：
 - 9.1 对照“第 8 点”的相关证照复印件加盖公章。
 - 9.2 对照“第 5 点技术参数及配置要求”提供用户需求书（响应表）。“★”号条款为议价时的重要参考指标，偏离将导致报价无效。带“▲”条款负偏离可能会严重影响议价结果。
 - 9.3 设备报价单（需注明产品的产地、品牌、型号、保修期）。

以上资料一式一份装在档案袋并密封好。档案封面上应注明议价项目编号、名称、报价公司名称、联络人及手机电话号码。
10. 符合资质的供应商请在 2023 年 7 月 25 日至 2023 年 7 月 31 日上午 12:00 期间，把响应文件递交（或邮寄）到广州市海珠区新港西路海康街 68 号。联系人：钟小姐，联系电话：020-34063091。