

广东省职业病防治院采购防爆空气 采样器招标公告

我院本次采购防爆空气采样器项目，采用询价方式进行采购，有关事项如下：

- 1、项目编号：GDZFY SB201812-04
- 2、项目名称：广东省职业病防治院采购防爆空气采样器招标公告。
- 3、项目最高限价：人民币 **8.55 万元整**。
- 4、采购数量：20-1500mL/min 空气采样仪，15 台；1-5L/min 空气采样仪，4 台。
- 5、仪器技术参数及要求如下。

5.1. 产品名称、数量表

序号	产品名称	技术参数及要求	数量	单位	备注
1	20-1500mL/min 空气采样仪	见 5.2	15	台	
2	1-5L/min 空气采样仪	见 5.3	4	台	

5.2 防爆低流量个体空气采样器技术参数：

- 5.2.1. 流量范围：能满足 $20 \sim 1500$ ml/min；
- 5.2.2. 流量精度控制：优于设定值的 $\pm 5\%$ ；
- 5.2.3. 电池续航：最大流量及 4KPa 阻力下连续运行时间大于 8 小时；
- 5.2.4. 抗阻力能力：15kPa 阻力和 500mL/min 流量下，流量误差小于 $\pm 5\%$ ；
- 5.2.5. 屏幕显示：OLED 显示；
- 5.2.6. 显示内容：能显示采样流量、采样阻力、采样体积、采样时间、电池剩余采样时间、
- 5.2.7. 环境温度、压力、标准采样体积等；
- 5.2.8. 数据储存：100 个事件记录，支持数据下载；
- 5.2.9. 采样模式：手动、定时、定容、编程四种采样模式；
- 5.2.10. 校准：智能流量校准系统，可选择单点和线性两种校准模式；
- 5.2.11. 采样方式：个体采样、定点采样；
- 5.2.12. 流量显示：数字显示
- 5.2.13. 按键寿命：进口 PET 按键，寿命大于 100 万次；
- 5.2.14. 耐受性能：
- 5.2.15. 振动：4Hz，30m/s，2h (MT210)；
- 5.2.16. 冲击：500m/s²，(11 ± 1) ms (GB/T2423.5-1995)；
- 5.2.17. 跌落：1m (GB/T2423.8-1995)；
- 5.2.18. 提供制造商针对本项目授权书原件和售后服务承诺书原件

5.3、防爆中流量空气采样器主要技术参数：

- 5.3.1. 流量范围：能满足 $1 \sim 5$ L/min；
- 5.3.2. 流量精度控制：优于设定值的 $\pm 5\%$ ；

- 5.3.3. 电池续航：最大流量及 4KPa 阻力下连续运行时间大于 8 小时；
 - 5.3.4. 抗阻力能力：2000ml/min 流量和 33KPa 阻力下，流量误差优于 $\pm 5\%$ ；
 - 5.3.5. 屏幕显示：OLED 显示；
 - 5.3.6. 显示内容：采样流量、采样阻力、采样体积、采样时间、电池剩余采样时间、环境温度、压力、标准状态下的采样体积等；
 - 5.3.7. 数据储存：100 个事件记录，支持数据下载；
 - 5.3.8. 采样模式：手动、定时、定容、编程四种采样模式；
 - 5.3.9. 校准：智能流量校准系统，可选择单点和线性两种校准模式；
 - 5.3.10. 采样方式：个体采样、定点采样；
 - 5.3.11. 流量显示：数字；
 - 5.3.12. 按键寿命：进口 PET 按键，寿命大于 100 万次；
 - 5.3.13 耐受性能：
 - (1) 振动：4Hz，30m/s，2h (MT210)；
 - (2) 冲击：500m/s²，(11 \pm 1) ms (GB/T2423.5-1995)；
 - (3) 跌落：1m (GB/T2423.8-1995)；
 - (4) 质量： ≤ 500 g；
 - 5.3.14. 提供制造商针对本项目授权书原件和售后服务承诺书原件
- 6、交货时间：签订合同后 20 日内。
- 7、合格报价人的基本条件：
- 7.1、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，须提供企业法人营业执照、税务登记证复印件（加盖公章）。
 - 7.2、报价人必须是所投产品的制造商或其授权的代理商（有授权证明文件）。
 - 7.3、所投产品能满足本项目内容中技术参数及要求。
 - 7.4、报价人需按照“技术参数及要求”提供用户需求书响应表，并提供投标货物的品牌型号、详细技术资料、配置清单及质保期限。
 - 7.5、报价还包含：运输（含搬运到指定地点）安装、调试、培训、含税发票等。
- 8、递交投标文件截止时间：**12 月 17 日下午 17:00 时前**。
- 9、以上资料必须密封在标准的档案袋内，并在封面上注明**投标项目名称、公司、联络人及电话号码**，请递交（或邮寄）到广州市新港西路海康街 68 号，广东省职业病防治院办公楼 405 房钟小姐，联系电话：020-34063091。