附件2

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **参数** |
| 1 | 空气采样器（防爆） | ▲1.流量范围：20-1500ml/min，恒流式采样；  2.流量精度控制：≤设定值的±5%；  3.电池续航：最大流量及4KPa阻力下连续运行时间≥8小时；  4.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.数据储存：≥100个事件记录，支持数据下载；  6.实时温度压力补偿：采样时每秒采样体积转换为标准体积（20℃/101.3KPa），累加得到总标准体积（提供仪器界面照片）；  7.采样模式：手动、定时、定容、编程四种采样模式；  ▲8.校准：智能流量校准系统，可选择单点和线性两种校准模式；  ▲9.流量显示：数字和浮子可同时显示（提供仪器照片）；  10.防护等级：IP54，抗跌落≥1m（检测依据：GB/T2423.8-1995），提供检测报告；  11. 采样方式：个体采样、定点采样；  12. 按键寿命：进口PET按键，寿命大于100万次；  13. 屏幕显示：中英文单色OLED显示；  ▲14.防爆标志：具有Ex ia IIC T4 和Ex ib I Mb防爆等级，提供防爆合格证；  15.具有矿用产品安全标志证书（MA），提供复印件；  生产厂家：未名环境分子诊断有限公司 |
| 2 | 全自动污水病原体采样器 | 1、采样方式：定时定量采样、定流定量采样、定时比例采样、液位比例采样、 平行采样、即时定量采样等；  2、采样程序启动方式：立即启动、定时启动、串口触发启动、按日期启动；  3、采样间隔：2分钟至9999分钟任意可调；  4、 采样速度：250mL~1200mL/^钟，可调；   1. 每瓶采样量：0mL ~500mL可调;   ★6、需支持样品自动分装功能，需支持4瓶和12瓶与30瓶三种分装模式，可通过选配不同的分装模板实现两种分装模式的切换。在4瓶时，单瓶容量容量不少于2600ml；在12瓶时，单瓶容量不少于900mL；在30瓶时，单瓶容量不小于250mL；  7、需支持平行采样功能，每次采集平行样的数量可调，至少支持同时采集12个平行样；  8、需满足支持采样程序预设功能,至少支持预设10种采样程序，可根据不同的监测任务启动不同的采样程序；采样器并支持预淋洗功能，每次采样前，可用待采集水样反复预淋洗管路，预淋洗次数可设置，至少三次，确保采集到具有代表性的水样；  ★9、支持液体侦测功能，当采样过程中未侦测到水样时记录报警信息，报警信息可查；支持按日期时间启动采样功能，以实现批量设备的同时启动采样任务，至少支持设置4组启动时间；  10、需具备冷藏冷冻功能，冷藏冷冻温度可调，最低设置温度需能达到-20℃，可实现采样、冷藏或冷冻一体化；且具备吸程测量功能，能实时显示采样的吸程高度，并根据吸程高度自动进行采样量的修正，提高采样量精度，避免采样器因采样位置及水位  11、采样量误差：＜5%；  12、 平行采样距离：M 200米；  13、采样深度：＞9M  14、整机质保期一年，质保期内维修费用全包含在投标报价里。  生产厂家：未名环境分子诊断有限公司 |