**荆州市疾病预防控制中心**

**采购公共卫生监测设备技术参数、规格及要求**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 数量 | 单价（元） | 价格 |
| 1 | 大流量干式流量计 | 1 | 40000 | 40000 |
| 2 | 甲醛测定仪 | 1 | 40000 | 40000 |
| 3 | 紫外线防护面罩 | 1 | 5000 | 5000 |
| 4 | 干式恒温金属浴 | 1 | 9000 | 9000 |
| 合计 |  | 4 | 94000 | 94000 |

**一、大流量干式流量计**

**技术参数：**

* 测量范围：300mL/min～30L/min
* 精确度：≤±1%
* 测量方式：≤干式
* 每次读数时间：1～15s
* 充电时间：3～5h
* 连续工作时间：>8h
* 可移动存储：SD卡，数值化校准记录（选配）
* 标准状况流量转换功能（选配）
* 电量显示：图标显示电量
* 自动关机：5min
* 尺寸：150mm×140mm×70mm
* 重量：680g
* 工作温度：0～50℃
* 工作湿度：＜70%RH

**二、甲醛测定仪**

技术参数：

检测原理：进口电化学传感器

准确度 模拟指示: ±2.0%满量程数字显示: ±2.0%读数

重现性 ±0.5% 满量程

最小检线 1.0%满量程

检测方式：泵吸式

显示方式：直读数码液晶显示

检测范围：0.00-1999ppb

分 辨 率： 0.001ppm

响应时间： 10S

零点漂移：±1%FS

电 源 ： DC8.4V ，3800mA

外形尺寸：178 x 102 x 225 mm

标准配置：

主机1台、便携背包1个、背带1个、C-12过滤器1个、连接软管1个、采样手柄1个、充电器1个、工具1个、铝制箱1个、说明书1本、合格证1个。

**三、紫外线防护面罩**

5 档头带调节位置，便于舒服佩戴

柔软前额衬垫提供长时间舒适佩戴

便捷的调节旋钮

吸收 80%辐射热

吸收 99%紫外线(180-400NM)

面屏厚度 1mm

**四、干式恒温金属浴（0℃-100℃）**

技术参数：

温度控制范围 0-100℃；温度显示精度 0.1℃ 温度控制精度 ±0.2℃温度均一性 ±0.2℃升温速度 ≥ 11℃ /min (25-75℃ 区间平均)降温速度 ≥ 4 ℃/min (25-4℃区间平 均)使用环境温度 8-30℃电源 12V 7A 直流 外形尺寸(mm) ≥185×185×90工作板尺(mm) ≥ 108×72机身净重 ≤ 1.22kg

包装主、配件

1.H2O3 金属浴主机，1 件

2.12 V 直流稳压电源，1 件

3.样品保温罩，1 件

4.工作铝块安放工具，1 件

5.工作铝块 24 孔，0.2mL：1件；50.ml\*3模块1件；15.0ml模块1件；1.5ml\*6模块1件

6.使用说明书，1 份

7.质保单：1 份