

明细报价表

项目编号: SDGP371500000202302000511/XLCZFCG-2023-057

供应商名称 (公章): 济南镭健实验设备有限公司

单位: 元

序号	设备名称	型号	技术参数	数量	单位	品牌	产地	单价	合价
1	体式显微镜	SZN71	<p>特点:</p> <p>出色的成像性能</p> <p>舒适的操作感受</p> <p>符合人机工程学需求</p> <p>技术参数:</p> <p>1、光学放大倍数: 6X-45X</p> <p>2、目镜: 自带视度调节高眼点大视野平场目镜 PL10X/22mm</p> <p>3、物镜: 变倍范围 0.6X-4.5X, 横轴式连续变倍, 变倍比 1:6.</p> <p>4、观察头: 铰链式、45度倾斜, 可 360度旋转, 瞳距可调, 带定格定倍功能 (可手动解除), 带倍率限位功能。</p>	1	台	舜宇	宁波	46000	46000




		<p>5、软定位功能： 0.67x/0.8x/1x/1.2x/1.5x/2x/2.5x/3x/3.5x/4x/4.5x 等 11 个倍数带有软定位。</p> <p>6、工作距离：物方有效距离$\geq 110\text{mm}$</p> <p>7、底座：立柱式透射超薄底座，调焦托架齿轮齿条升降，调焦行程 50mm，扭力矩可调。</p> <p>8、照明方式：内置自适应式宽电压 100-240V，多颗高亮度 LED 透反射光源。</p> <p>9、产品的所采用零部件和生产过程，需对有害物质进行严格控制，需符合《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》(令第 32 号)环保要求。</p> <p>10、成像系统：≥ 600 万像素。传感器尺寸：$\geq 1/1.8''$。最大帧率及最大分辨率：逐行扫描，具有自动曝光、自动白平衡功能；USB3.0 纯数码输出。配套显微镜原厂图像分析软件（正版软件，具有国家版权局出具的软件著作权证书）</p>						
--	--	---	--	--	--	--	--	--





			11、配置：体视显微镜 1 台，成像系统 1 套，笔记本电脑 1 台。						
2	便携式恒流空气采样器（双路）	EM-1500D	<p>1. 双气路流量范围：20-2000mL/min，分辨率 1ml/min，恒流式采样；</p> <p>2. 流量误差：≤设定值的±3%</p> <p>3. 电池续航：≥12h；</p> <p>4. 抗阻力能力：1000ml/min，4.5kPa，流量示值误差≤3%，稳定性≤2%</p> <p>5. 显示内容：采样流量、采样时间，采样体积，温度、大气压、采样位置、负载、异常情况数据；</p> <p>6. 防倒吸：具有一体化防倒吸装置，可独立拆卸并能填充干燥硅胶颗粒；</p> <p>7. 数据储存：≥10000 个事件记录，可支持数据导出和打印；</p> <p>8. 具有实时温度压力补偿功能，折算温度还可进行自由设置：0 度、20 度、25 度切换，适应不同应用环境，自动计算所对应的标准</p>	4	台	国技	深圳	17000	68000



			<p>体积;</p> <p>9. 采样模式: 手动、定时, 循环, 定容等采样模式;</p> <p>10. 具有不低于 IP54 防护等级, 具有 1m 跌落认证。</p>						
3	六级撞击式微生物采样器	DS-30	<p>1. 流量范围:(3-30)L/min,分辨率 0.1L/min,恒流式采样;</p> <p>2. 流量精度控制: ≤设定值的±5%;</p> <p>3. 电池续航: ≥8h;</p> <p>4. 抗阻力能力: 15L/min 流量和 10KPa 阻力下, 流量误差≤±5%;</p> <p>5. 显示内容: 采样类别、采样体积、标况体积、采样流量、采样时间, 负载压力, 异常状态, 定位信息, 气密性检测等(提供仪器界面照片证明)</p> <p>6. 数据储存: ≥10000 条数据, 并可用 U 盘进行数据导出, 快速升级软件;</p> <p>7. 实时温度压力补偿: 采样时每秒采样体积</p>	1	台	国技	深圳	21000	21000

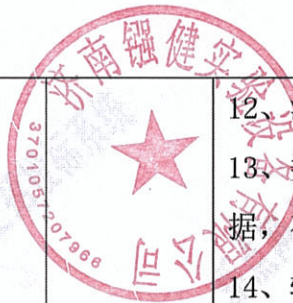
		 <p>转换为标准体积 (20℃/101.3KPa)，累加得到总标准体积；</p> <p>8. 采样模式：具有总尘、呼尘、手动、定容、循环、定时等采样模式（提供仪器界面照片证明）</p> <p>9. 操作模式：电子触摸屏；</p> <p>10. 防护等级：不低于 IP54。跌落认证：1m，提供证书扫描件</p> <p>11. 工作定时：(1-999) min；</p> <p>12. 防爆等级：具有不低于 Exic II B T5 Gc 防爆等级，提供防爆证书扫描件。</p> <p>13. 系统支持 GPS 模块(提供仪器显示界面照片)</p> <p>14. 配套六级空气微生物采样捕集器，仪器可设置 ≥28L/min 采样流量进行微生物采样。</p> <p>15. 提供计量器具型式批准证书扫描件</p> <p>16. 配置应含一台主机，两个六级撞击式捕集器</p>					
--	--	---	--	--	--	--	--

4	不分光红外线分析仪(含CO和CO ₂)	 ET-3015F	<p>1. 检测原理: 不分光红外线气体分析法/非分散红外法(国标)</p> <p>2. 检测方式: 内置泵吸式</p> <p>3. 测量范围: 一氧化碳: 0.0-50ppm 或可选; 二氧化碳: 0.0-0.500%或可选</p> <p>4. 分辨率: CO: 0.1×10^{-6}, CO₂: 0.001%</p> <p>5. 干扰误差: 对 500mg/m³CO₂ 或室温下饱和水蒸气所产生的干扰信号$\leq \pm 2\%$</p> <p>6. 响应时间: CO$\leq 60s$、CO₂$< 45s$ 预热时间: 30min</p> <p>7. 电池续航: 不低于 4h</p> <p>8. 操作方式: 彩色触摸屏</p> <p>9. 显示内容: CO/CO₂ 浓度、温度、湿度、时间、电池电量, WIFI 状态、热点、SD 卡存储状态, 仪器每秒钟更新一次数据,</p> <p>10. 数据存储: 不低于 5000 组测量数据, 具备大容量 SD 卡存储功能, 方便用户存储数据</p> <p>11. 机器上直接显示 1h 均值、8h 均值、24h</p>	1	台	亿通	常州	30000	30000
---	---------------------------------	---	---	---	---	----	----	-------	-------

		 <p>均值、仪器编号、瞬时值、原始值、零点值和单位</p> <p>12. 定时自动校准零点，抑制零点漂移，也可随时手动校准零点，方便用户在不同季节和时间进行</p> <p>13. 标准的 RS485 通信接口，可在局域网内远程访问</p> <p>14. 支持微信小程序，仪器直连手机，通过专用程序轻松查看实时数据、上传历史数据，无需上网流量</p> <p>15. 自动存储历史数据，历史数据可远程下载或 SD 卡下载，连接 WIFI 热点，数据可上传到云端服务器，手机联网随时随地查看仪器数据</p>							
5	光散射式激光粉尘仪	TC-PM21	<p>1、具有 CPA 计量器具型式批准证书</p> <p>2、重复性误差：±2%；</p> <p>3、测量精度：±10%；</p> <p>4、检测灵敏度：0.001mg/m³</p>	1	台	天忱	北京	20000	20000



		<p>5、测量范围：0.001~100 mg/m³；</p> <p>6、配置 40mm 测尘滤膜，测量浓度的同时可以采集粉尘样品；</p> <p>7、可更换 PM10、PM5、PM2.5、PM1、TSP 粒子切割器；</p> <p>8、≥3.5 寸彩色液晶显示，可直读粉尘质量浓度（mg/m³），配备粉尘浓度图形化显示界面，用户可在显示屏上实时观看测量曲线；</p> <p>9、增加了自动校准功能，校准功能分为，自动校准，按时间校准，开机校准，校准方式可以根据用户需求自动设置；</p> <p>10、配备光路自清洗系统，避免粉尘对仪器核心部件的污染。为保证自清洁系统的时效性，预留自清洗系统滤芯更换通道，用户可自行更换；</p> <p>11、具有一般测量模式、连续测量模式（监测模式）、劳动卫生模式多种测量模式，方便用户按需选择；</p>						
--	--	---	--	--	--	--	--	--



			<p>12、测量时间：1 秒到 9999 分钟任意设定；</p> <p>13、数据存储：测量的同时自动存储检测数据，存储量≥14000 组；</p> <p>14、输出接口：</p> <p>(1)上位机通讯接口：RS485；</p> <p>(2)USB 数据输出，可连接微型打印机，并实现有线打印与蓝牙无线打印双模式自动切；</p> <p>15. 电池及续航：充电锂电电池，连续使用 10 小时以上。</p>						
6	便携式 PH/ORP 计	PHB-4	<p>ORP/mV：</p> <p>范围：（-2000.0~2000.0）mV；</p> <p>电子单元示值误差：±0.1%或±0.3mV；</p> <p>电子单元重复性：1mV；</p> <p>仪器配套误差（ORP）：±15mV</p> <p>PH：</p> <p>PH 级别：0.01 级；</p> <p>范围：（-2.00~20.00）pH；</p> <p>最小分辨率：0.01pH；</p>	1	台	雷磁	上海	2500	2500

		 <p> 电子单元示值误差：±0.01pH； 电子单元重复性：0.005pH； 电子单元输入电流：≤1×10⁻¹²A； 电子单元输入阻抗：≥1×10¹²Ω； 仪器示值误差：±0.02pH； 仪器重复性：0.01pH； 温度：范围：（-5.0~110.0）℃/（23.0~230.0） °F； 最小分辨率：0.1℃/0.1°F； 电子单元示值误差：±0.2℃； 仪器的示值误差：±0.4℃（0.0℃-60.0℃） ±0.2℃ 使用环境：环境温度：（0~40）℃，相对湿度： 不大于85% 供电电源：可充电锂电池，电源适配器（输 入AC100~240V；输出DC5V） </p>							
7	冷藏箱	SK-18YSC	内部尺寸：≥390*290*300mm 空箱容积≥ 18升	4	个	赛百科	北京	500	2000

			符合 A 类生物安全运输箱，UN2814 的运输要求。						
8	采样箱	定制	材质：铝合金 尺寸：>40*25*25mm 包含采样瓶，采样容器种类、材料、规格符合《生活饮用水标准检验方法第 2 部分：水样的采集与保存》（GB/T 5750.2-2023）要求。	10	个	国技	深圳	300	3000
合计	大写：壹拾玖万贰仟伍佰元整								192500

注：

- 1、该表格中的“合计报价”必须与《报价一览表》中的“总报价”相等；
- 2、供应商须对表中所有内容列明明细报价，供应商可根据需要按此表格式自行扩展。

2023 年 9 月 21 日