

5 投标分项报价表

项目编号/包号：正投采公-[2023]021001 项目名称：实验室仪器设备采购及安装项目（一标段）
 报价单位：人民币元

序号	分项名称	品牌商标	规格型号	技术参数	数量	单位	投标价格	
							单价	合价
1	信号发生器	泰克 Tektronix	AFG31021	(1)单通道型号； (2)输出幅度范围 1mVP-P ~ 10VP-P 至 50Ω 负载； ★(3)基本 (AFG) 模式： 25 MHz 正弦 波形； 250 MSa/s 采样率； 14 位垂直分辨率； (4)内置波形包括正弦、方波、锯齿波、脉冲、噪声和其他 常用波形； (5)扫描、突发和调制模式 (AM, FM, PM, FSK 和 PWM)。 高级 (序列) 模式： ○连续模式 (选配序列模式、已触发模式和选通模式) ○每条通道上 16Mpts 任意波形内存 (128Mpts 选配) ○序列模式下最多 256 步，支持循环、跳转和等待事件 ○可变采样时钟	1	个	18230	18230

				<p>1μSa/s ~ 2GSa/s</p> <p>主要功能:</p> <p>★(1)凭借 InstaView™ 技术, 工程师可以实时查看被测器件(DUT)上的实际波形, 而不需使用示波器和探头, 降低了因阻抗不匹配引起的不确定度;</p> <p>(2)波形序列选项可以对复杂的长波形编程, 支持最多 256 步;</p> <p>(3)9 英寸容性触摸屏的操作与智能手机类似, 为常用设置提供了快捷方式;</p> <p>★(4)内置 ArbBuilder 可以在仪器上创建和编辑任意波形, 而不需要连接电脑; (5)可以防止输出发生过压和过流, 最大限度地降低仪器损坏的潜在风险;</p> <p>(6)兼容 TekBench™ 软件, 在实验室中帮助学生设置、控制和分析测试结果。</p>			
2	高速电压放大	Falco Syste	WMA-300	(1) ★ 相对于地的高达 +150V 和	1	个	

	器	ms		<p>-150V 的高压 50 倍放大</p> <p>(2) ★ DC 至 5MHz 大信号带宽和 300mA 输出电流, 非常适合静电 MEMS 和压电执行器 - 高速</p> <p>2000V/us 压摆率 - 连续短路保护</p> <p>(3) 容性负载无过冲且非常稳定</p> <p>(4) 50 欧姆输入阻抗, 带保护</p> <p>(5) 50 欧姆输出阻抗, 快速限流</p> <p>(6) 230V/50Hz 电源</p> <p>(7) 无铅、环保型结构</p>			22700	22700
3	数字源表	吉时利 Keithley	2450	<p>(1) 五英寸高分辨率电容式触摸屏</p> <p>(2) ★ 0.012% 基本测量精度, 具有 6½ 位分辨率</p> <p>(3) 全新 20mV 和 10nA 源/测量范围提高了灵敏度</p> <p>(4) 200V @ 1A, 20W 性能</p> <p>(5) 2 线、4 线和 6 线远程 V 源和测量传感</p> <p>(6) 内置上下文相关前面板帮 (7) ★ 电压量程:</p>	1	个	49800	49800

				200mV~200V, 分辨率: 500nV~5mV (8) ★ 电流量程: 1 μ A~1A, 分辨率: 500fA~50 μ A 助				
4	电压放大器	斯坦福 SRS	SR560	(1) 4 nV/ \sqrt Hz 输入噪声 (2) ★ 频率范围: DC-1MHz (3) ★ 100 M Ω 输入阻抗 (3) 从 1 到 50,000 的可变增益 (4) 交流或直流耦合 (5) 最大输入信号: 3V; 提供输入信号偏置设定, 最大 \pm 5V (6) 最大输出信号: 10V (7) 两个可配置的信号滤波器 (8) 差分和单端输入	1	个	29020	29020
5	示波器	是德 Keysight	DSOX3104T	(1) ★1 GHz; (2) ★4 个模拟通道; (3) 8.5 英寸电容触摸屏支持您轻松查看和分析信号; (4) 独有的区域触摸触发技术支持您在几秒钟内轻松隔离信号;	1	个	111800	111800

				<p>(5) ★ 高达 1,000,000 波形/秒的更新速率可以让您查看更详细的信号细节;</p> <p>(6) ★ 高达 4 Mpts 的存储器可以捕获更多的数据;</p> <p>(7) 全面的可升级特性支持您扩展测量功能: 随时添加数字通道、20 MHz 任意波形发生器、3 位电压表、串行触发和分析与模板测试;</p>				
6	阻尼隔振平台	迪创	POC-H-P1.8-1.2	<p>蜂窝面板:</p> <p>1、台面尺寸为 1800*1200*200mm 阻尼隔振光学平台。平台整体高度: 800mm, 总高可调±10mm;</p> <p>2、台面结构: 面板、隔离杯、蜂窝芯, 底板, 侧面装饰;</p> <p>3、面板: 采用 6mm 厚的 430 高导磁不锈钢, 采用精密磨削工艺, 经密迪纹亚光处理, 孔距: 25mm×25mm, 孔边距: 37.5mm, 孔径: M6 螺孔;</p> <p>4、表面粗糙度: 0.8 μm, 平面度:</p>	2	张	21275	42550

				<p>0.05mm/m²;</p> <p>5、隔离杯：每个孔下面都有一个隔离杯。 作用：防止细小零部件掉到蜂窝芯里面，同时也保证台面干净，防粉尘，防水，防油；</p> <p>6、底板：4mm 碳钢板，底面防锈处理；</p> <p>7、六角蜂窝芯：采用国内最新的粘结工艺，颠覆了传统的焊接工艺，无焊接应力。六角蜂窝芯具有质量轻，强度高，稳定性好等特点。蜂窝芯密度：250kg/m³；</p> <p>隔振支撑：</p> <p>1、固有频率：垂直：3.0-8.0Hz、水平：2.0~4.0Hz；</p> <p>2、台体支撑方式：内置4点阻尼隔振装置支撑系统，高分子复合橡胶垫提供对高频振动的隔振能力，结构坚固稳定。</p> <p>3、支撑数量：4 支撑，通过连杆连接。</p>				
7	钛钢仪器架+遮光帘	迪创	/	<p>1、安装图纸生产加工</p> <p>2、配套4条高性能PDU，1条白光灯条</p>	1	套	10350	10350

				3、采用阻燃 100%遮光材料				
合 计								284450.00

- 注：1. 本表应按包分别填写。
 2. 如果不提供分项报价将视为没有实质性响应招标文件。
 3. 本表行数可以按照项目分项情况增加。
 4. 上述各项的详细规格、技术参数如表格中填写不下的，可以逐项另页描述。

投标人名称（加盖公章）：广州市正测电子科技有限公司

日期：2023 年 03 月 28 日

