

附件 1：采购需求

序号	名称	技术参数要求	单位	数量
1	电子舌	1. 传感器阵列构成 (1) 自带不少于 5 根传感器, 要求惰性金属传感器, 可单根拆卸更换; (2) 传感器阵列构成, 可根据测试需要增减传感器数量, 可扩充到 10 根以上。 2. 传感器工作电极构成 (1) 铂电极, 金电极, 钨电极, 钛电极, 钨电极, 银电极; (2) 直径≥ 3 毫米, 独立分开, 互不干扰。 3. 传感器试用范围 (1) 实时测定酸、甜、苦、咸、鲜五种基础味觉; (2) 样品无需进行稀释可以直接检测。 4. 采集信号描述: 采集到的信号为样品的总体响应强度信号, 而不是某个特定组分浓度的响应信号。 5. 数据采集和分析软件 (1) 仪器自带操作软件为中文; 不少于 30 种分析算法, 具有人机互动功能, 可建立标品数据库, 能人为对设备赋值, 添加标签; 算法分析结果图在分析过程中可全屏查看; (2) 软件内置有电子舌操作视频教程、标准操作流程、分析算法简介、使用注意事项、产品介绍等文件, 可直接查看。 6. 配置清单 (1) 电子舌主机 1 套(直接触屏操作, 连接工作站测试实时显示测试曲线); (2) 工作站(处理器配置不低于 I5, 内存不低于 500G); (3) 配套专用数据采集和分析软件 1 套 (4) 溶剂封闭产品 1 套; (5) 智能感官仿真软件 1 套(感官仿真软件仿真实验室可真实的在线模拟电子舌的实验操作和数据采集处理)。	台	1

附件 2：报价函格式

报 价 函

我单位对该项目的报价内容无任何异议，现附报价表如下：

采购名称	总报价（元）
化学与精细化工广东省实验室潮州分中心电子舌采购项目	¥
金额（大写）	拾 万 仟 佰 拾 元 角 分

注：设备费、材料费、采购、运输保管、安装、税金等及采购过程中未能预见的一切费用。

附：报价明细表

报价单位（盖章）：

法人代表（签字）：

日期： 年 月 日

附：报价明细表格式

序号	名称	技术参数要求	单位	数量	单价	总价
1						
2						
3						
...						
合计（元）						

报价单位（盖章）：

法人代表（签字）：

日期： 年 月 日