

采购需求

一、技术要求

(一)、货物需求

序号	货物名称	技术参数及要求	数量 (单位)	所属行业	是否为核心产品	备注
1	非车载充电机检定装置	<p>技术要求：</p> <p>1、直流电流测量范围：5A~250A。</p> <p>（1）$5A \leq I \leq 250A$，误差$\leq 0.05\%$；</p> <p>（2）$1A \leq I \leq 5A$，误差$\leq 0.1\%$。</p> <p>2、直流电压测量范围 50V~1000V。</p> <p>$200V \leq U \leq 1000V$，误差$\leq 0.05\%$。</p> <p>3、直流功率和电能测量误差$\leq 0.05\%$。</p> <p>4、时钟误差：$\leq 1s$。</p> <p>5、测量范围：$-30^{\circ}C \sim 60^{\circ}C$，误差 $0.5^{\circ}C$。</p> <p>主要功能要求：</p> <p>★1、单台设备集成功率测量模块、充电控制导引电路、内置负载$\geq 8kW$、波形采集模块等，单台设备即可完成直流充电桩的工作误差检定，有效提升检定效率。（响应文件中需提供产品说明书或彩页或检测报告作为评审因素）</p> <p>2、固定电量：系统可预设充电电量，并自动控制充电桩启停。</p> <p>3、时钟校验功能：实时时钟显示，可完成充电桩的时钟时刻误差测试。</p> <p>4、配平板电脑通过蓝牙连接，完成现场检测，并自动记录数据。</p> <p>5、通过蓝牙或 wifi 与装置无线连接并通过拍照保存现场信息，完成自动测试。</p>	1 套	工业	是	

		<p>6、支持市电输入、内置锂电池两种模式。</p> <p>7、具备过压保护、短路保护、过热保护、风速异常保护，配有报警指示灯及急停开关。</p> <p>★8、设备自带触摸显示屏，显示屏尺寸≥ 3寸，可在触摸显示屏上直接完成工作误差测试。</p> <p>（响应文件中需提供产品说明书或检测报告作为评审因素）</p> <p>★9、设备自身底部四角均装有万向滚轮任意方向转动（外配仪器箱不算），方便现场检测。</p> <p>（响应文件中需提供产品说明书或实物图片或检测报告作为评审因素）</p> <p>★10、设备自身带可伸缩拉杆（外配仪器箱不算），可轻松完成现场检测。（响应文件中需提供产品说明书或实物图片或检测报告作为评审因素）</p> <p>11、设备重量与尺寸：不大于 25kg，尺寸不大于：长 330mm*宽 320mm*高 470mm。</p> <p>12、手持式终端：显示屏≥ 13英寸、触屏；像素分辨率$\geq 2800 \times 1900$；运行内存$\geq 12\text{GB}$；存储容量$\geq 512\text{GB}$；重量$\leq 600\text{g}$；支持 WiFi、蓝牙；支持北斗定为；电池续航时间≥ 8小时；配置：主机 1 套、蓝牙适配器 1 套、数据线 1 根。</p>				
2	交流充电桩检定装置	<p>技术要求：</p> <p>1、交流电流测量范围：$0.1\text{A} \leq I \leq 36\text{A}$，误差$\leq 0.05\%$。</p> <p>2、交流电压测量范围 $220\text{V} \pm 20\%$，误差$\leq 0.05\%$。</p> <p>3、电能测量误差$\leq 0.05\%$。</p> <p>4、时钟误差：$\leq 1\text{s}$</p> <p>5、测量范围：$-30^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$，误差$\leq 0.5^{\circ}\text{C}$。</p>	1 套	工业	是	

	<p>主要功能要求：</p> <p>★1、单台设备集成功率测量模块、充电控制导引电路、单相交流负载$\geq 8\text{kW}$、波形采集模块等，单台设备即可完成单相交流桩的工作误差检定，有效提升检定效率。（响应文件中需提供产品说明书或彩页或检测报告作为评审因素）</p> <p>2、固定电量：系统可预设充电电量，并自动控制充电桩启停。</p> <p>3、时钟校验功能：实时时钟显示，可完成充电桩的时钟时刻误差测试。</p> <p>4、配平板电脑通过蓝牙连接，可完成现场检测，并自动记录数据。</p> <p>5、通过蓝牙或 wifi 与装置无线连接并通过拍照保存现场信息完成自动测试。</p> <p>6、支持市电输入、内置锂电池两种模式，具备过压保护、短路保护、过热保护、风速异常保护，配有报警指示灯及急停开关；</p> <p>★7、设备自带触摸显示屏，显示屏尺寸≥ 3寸，可在触摸显示屏上直接完成工作误差测试（响应文件中需提供产品说明书或检测报告作为评审因素）</p> <p>★8、设备自身底部自带四角均装有万向滚轮可任意方向转动（外配仪器箱不算），方便现场检测（响应文件中需提供产品说明书或实物图片或检测报告作为评审因素）</p> <p>★9、设备自身带可伸缩拉杆(外配仪器箱不算)可轻松完成现场检测（响应文件中需提供产品说明书或实物图片或检测报告作为评审</p>				
--	--	--	--	--	--

		<p>因素)</p> <p>10、设备重量与尺寸：不大于 25kg，尺寸不大于：长 330mm*宽 320mm*高 470mm。</p> <p>11、手持式终端：显示屏≥13 英寸、触屏；像素分辨率≥2800*1900；运行内存≥12GB；存储容量≥512GB；重量≤600g；支持 WiFi、蓝牙；支持北斗定为；电池续航时间≥8 小时；配置：主机 1 套、蓝牙适配器 1 套、数据线 1 根。</p>				
3	直流 可调 阻性 负载	<p>技术要求：</p> <p>1、工作电压：0~1000V；工作电流 0~40A。</p> <p>★2、额定功率：20kW。（响应文件中需提供产品说明书或检测报告作为评审因素）</p> <p>3、具有数据通讯功能，可与非车载充电机现场检测仪进行数据通讯，并可用主机程控调节负载大小。</p> <p>4、负载须带有可任意移动的滚轮，并带有锁止固定的功能强制风冷，配备风扇管理系统。</p> <p>5、负载供电方式：须支持充电枪头供电方式，保证现场长期可靠运行，方便现场开展工作。</p> <p>★6、设备重量与尺寸：不大于≤23kg，尺寸≤500 mm（宽）× 300 mm（深）× 500 mm（高）。（响应文件中需提供产品说明书或检测报告作为评审因素）</p>	1 套	工业	是	
4	磁强 计	<p>技术要求：</p> <p>1、可对现场的磁场进行测量，为充电桩校验提供多元性数据分析保障。</p> <p>2、便携式磁场测量主机：</p> <p>（1）测量量程：30mT~3000mT，误差≤1.0%；</p> <p>（2）具有一键清零功能。</p> <p>（3）具有最大值保持功能。</p> <p>（4）N、S显示磁场极性。</p> <p>（5）显示屏支持背光功能。</p> <p>★3、配精密电压转换器模块：直流输入0.1A~1A，对应电压输出0.1V~1V；误差≤0.005%。</p>	1 套	工业	否	

		(响应文件中需提供产品说明书或检测报告作为评审因素)				
5	标配 绝缘 电阻 测试 仪	1、绝缘测试量程：0.1M Ω 到2000M Ω 2、绝缘测试电压：500V、1000V	1 套	工业	否	

二、商务要求

序号	内容	要求
1	合同签订地点	休宁县市场监督管理局
2	供货完成时限	60 日历天
3	货物包装运输要求	<p>本项目中涉及商品包装和快递包装的，按照安徽省财政厅、安徽省生态环境厅、安徽省邮政管理局《关于转发财政部办公厅生态环境部办公厅国家邮政局办公室关于印发〈商品包装政府采购需求标准（试行）〉〈快递包装政府采购需求标准（试行）〉的通知》执行。</p> <p>除合同另有规定外，成交人提供的全部货物均应按标准保护措施进行包装，涉及木质制品及木制包装材料的（含铺垫、支撑、加固设施设备），禁止使用和调入松木及其制品。该包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，确保货物安全无损运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失均由成交人承担。</p>
4	货物质保期	1 年
5	货物售后服务	<p>免费质保期质保期 1 年，终身提供免费的软件升级服务、应用咨询以及技术支持。提供满足仪器维护要求的技术培训服务，包括系统的安装、调试、日常操作和维护，能熟悉基本的故障诊断与排错，并达到预定的培训目标。</p>
6	验收	合格
7	付款	<p>付款人：休宁县市场监督管理局</p> <p>付款方式：合同签订后支付合同金额的 40%（中标供应商须提交银行、保险公司、担保公司等金融机构出具的预付款保函或其他担保措施，担保措施生效以及具备实施条件后支付预付款），完成项目经验收合格达到支付条件后一次性付清。</p>
8	履约保证金	<p>1. 是否收取履约保证金：</p> <p><input type="checkbox"/> 否； <input checked="" type="checkbox"/> 是：合同金额的 2.5 %。</p>

		<p>2. 供应商在合同签订前自主选择转账、电汇、支票、汇票、本票、保险、保函等形式缴纳，如以保函方式缴纳履约保证金的，受益人和收取单位须为采购人。</p> <p>3. 履约保证金账户</p> <p>户名：休宁县财政局</p> <p>账号：1266700104000811400000000050</p> <p>开户银行：休宁县农业银行</p> <p>成交供应商按投标承诺履约完成后予以退还。</p>
--	--	--