

山东省电子信息产品检验院 声振分析仪采购项目询价公告

项目名称：山东省电子信息产品检验院声振分析仪采购项目

采购人：山东省电子信息产品检验院

山东省电子信息产品检验院拟对声振分析仪项目进行询价采购，现将有关采购事项通知如下：

一、采购项目内容

| 序号 | 设备名称 | 参数 | 数量 |
|----|-------------|--|----|
| 1 | 声级校准器 | 标称声压级：94dB；频率：1000Hz±20Hz；声压级精度：2级 ±0.3dB（+23℃） ±0.5dB（-10℃～50℃）；总谐波失真：≤1.0% | 1 |
| 2 | 超声波放电/泄漏探测仪 | 火花和电弧探测；频率响应：20kHz-100kHz，泄漏灵敏指示：LED 条状指示面板。频率覆盖 100Hz 到 3kHz 音频 | 3 |
| 3 | 红外测温仪 | 测温范围：-50℃～1650℃；测温精度：±1.5%or±1.5℃；测量距离比：50:1；发射率：0.10~1.00 连续可调；分辨率：0.1℃or0.1°F(<1000℃)；响应时间和响应波长：500ms&(8-14)um，测温范围：-40 至 550° C，D:S 12:1，分辨率 0.1℃ | 3 |
| 4 | 数字式温湿度计 | 温度测量范围：-10℃～60℃，精度：±0.5℃，分辨率：0.1℃；湿度测量范围：0～100%RH，精度：±2.5%RH，分辨率：0.1% RH,储存温度：-40～+85℃ | 3 |
| 5 | 钢卷尺 | 测量范围：5m，分辨率：1mm | 3 |
| 6 | 数显游标卡尺 | 测量范围：0～150mm，分辨率：0.01mm,精度：±0.02mm | 3 |
| 7 | 秒表 | 量程不小于 15min；精度：0.1s 显示排数：1 显示精度：1/100 秒 | 3 |
| 8 | 钢直尺 | 量程不小于 50cm；精度：1mm | 3 |
| 9 | 直角尺 | 测量范围:1mm～500mm，测量精度:1mm | 3 |

| | | | |
|----|------------------|--|---|
| 10 | 数显外径千分尺 | 测量范围：0~25mm，分辨率：0.001mm，精度： $\pm 0.002\text{mm}$ | 2 |
| 11 | 楔形塞尺 | 测量范围：1~15mm，测量精度：0.1mm | 1 |
| 12 | 数字水平尺 | 360° 全周角度测量；精度： $\pm 0.1^\circ$ ，精度： 0° 和 $90^\circ \leq 0.1^\circ$ ，其余 $\leq 0.2^\circ$ ，底部带磁；量角器、倾角仪和水平尺三合一 | 1 |
| 13 | 宽座角尺 | 高：400mm，宽：250mm | 4 |
| 14 | 手持式无线(wifi)信号测试仪 | 频率范围：2.4 至 2.5GHz 和 4.9 至 5.9GHz； 最小增益：5.0dBi(2.4GHz 频段)和 7.0 dBi(5GHz 频段) 连接器反接保护型 SMA 插头，内置无线网络天线， 交流输入电压 90-264 V， 输入功率 48-62 Hz。 | 1 |
| 15 | 电子称 | 最大称量：30kg，分辨率：5g | 1 |
| 16 | 测力计 | 量程：0~500N，精度 $\pm 0.5\%$ ，范围：10%-100%FS | 1 |
| 17 | 强光手电 | LED 灯泡，功率 10W，强光续航时间 3h 以上，警用充电式 | 4 |
| 18 | 激光测距仪 | 测量范围：0.2m~60m，测量精度： $\pm 2.0\text{mm}$ | 3 |
| 19 | 数字照度计 | 测量范围：0~20000lx，精度 $\pm 3\%$ | 3 |
| 20 | 数字声级计 | 测量频率范围：20Hz~12.5kHz，可测声压级范围： 30dB-130dB，精度 1.5dB，本机噪声： $< 30\text{dBa}$ ， 显示器：3 位半 LCD，A/D 采样频率：32kHz，时间计 权：F S,AC,DC 输出接口 | 3 |
| 21 | 数字风速计 | 风速测量范围：0~45m/s，分辨率：0.1m/s，准确度： $\pm 3\%$ ；温度测量范围： $0^\circ\text{C} \sim 45^\circ\text{C}$ ，分辨率：0.2 $^\circ\text{C}$ ， 准确度： $\pm 2^\circ\text{C}$ | 3 |
| 22 | 数字微压计 | 正压，负压，差压测量，数字调零，量程：0Pa~3000 Pa；分辨率：0.1Pa、1Pa；精度： $\pm 3\%$ | 1 |
| 23 | 超声波流量计 | 准确度：示值的 $\pm 1\%$ ，流速 $> 0.2\text{m/s}$ ；响应时间：0~ 999 秒；测量管径范围：0mm~300 mm；流速范围： 0~ $\pm 32\text{m/s}$ ，口径：15mm-6000mm，连续工作 10 小时以上 | 1 |
| 24 | 数字坡度计 | 量程： $2 \times 180^\circ$ (0~360 $^\circ$)；分 辨 率：0.1 $^\circ$ (0.001% 斜率)；相对与绝对测量互换不锈钢材质，自校准 | 1 |
| 25 | 皮卷尺 | 20m | 1 |
| 26 | 钢直尺 | 1m | 2 |
| 27 | 对讲机 | 通信距离大于 4km，16 信道，双频，2200 毫安锂离子 电池，信道间隔频率：12.5kHz/20kHz/25kHz2，稳 定度： $\pm 0.5 \text{ ppm}$ ，额定音频：0.5W | 1 |

| | | | |
|----|---------|--|---|
| 28 | 静电电压表 | 量程：0 ~ ±30kV，精度：± 10 % ±2 字，超量程及电池欠压显示，速度，每秒 3 次，测试距离：1cm 或 10cm 或 20cm | 1 |
| 29 | 真有效值钳形表 | 交流电流：40A、600A；分辨率：0.01A,0.1A；准确度：1.6%±6 字（50~60Hz）（40A），2.5%±8 字（60~500Hz）（40A），1.5%±5 字（50~60Hz）（600A），2.5%±5 字（60~500Hz）（600A）；直流电流：40A、600A；分辨率：0.01A,0.1A；准确度：1.6%±6 字（40A），1.5%±5 字（600A）；交流电压：600V,分辨率：0.1V，准确度：1.5%±5 字（20~500Hz）；直流电压：600V,分辨率：0.1V，准确度：1 % ±4 字；电阻：400 Ω ,4000 Ω ，分辨率：0.1 Ω ,1 Ω ，准确度：1 % ±5 字； | 3 |
| 30 | 便携式扫描仪 | 支持最高分辨率为 600 x 600dpi 的扫描品质，可以利用 USB 数据线与电脑连接将其数据拷贝出来，扫描幅面：A4 幅面 | 1 |

二、交货地点

山东省济南市山大路 185 号

三、货物质量要求

货物符合国家相关行业质量标准要求，当货物到达采购人指定的安装现场后，采购人和供货商依据货物清单共同对货物进行检验，并对货物的数量、质量进行逐项检查。验收发现短缺、破损、与询价要求参数要求不符等情况，采购人有权要求供货商立即补发和负责更换。

四、供应商资格

在中华人民共和国注册的具有独立民事责任的法人或其他组织，并取得合法企业工商营业执照，具有相关经营范围。

五、提交报价文件

各供应商应于 2016 年 11 月 22 日 10 时前送至山东省电子信息产品检验院，逾期不予受理。

六、成交商确定办法

按照合理低价原则确定项目成交供应商并签订采购合同。

七、付款方式

分两次支付合同款项：合同签订后 5 日内支付合同款项的 70%；设备到货安装调试并经计量合格后支付合同款项余额 30%。

八、联系方式

联系人：齐滨

电 话：0531-86415272