# 一、开标一览表

项目编号：ZFCG-G2019105-2号

项目名称： 8位半标准数字多用表等设备 单位：元（人民币）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 标段 | 项目名称 | 投标报价 | 交付日期 | 备注 |
| B包 | 8位半标准数字多用表等设备 | 大写：肆拾陆万捌仟壹佰陆拾元整  小写：468160元 | 自合同生效之日起40日 | 无 |

投标人名称： 郑州华声仪器仪表有限公司 （公章）：

日期：2019年12月24日

注：1、交付日期指完成该项目的最终时间（日历天）。

2、如招标公告明确项目交付日期以年为单位，本表应填写完成该项目的年限。

# 二、投标分项报价表（货物类项目）

项目编号：ZFCG-G2019105-2号

项目名称：8位半标准数字多用表等设备

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名 称** | **规格型号** | **技术参数** | **单 位** | **数 量** | **单价** | **总价** | **厂家** |
| 1 | 电学多功能校准器 | 品牌:Fluke  型号：5522A | 1.满足6位半及以下数字多用表、功率表电流钳及钳形功率表、温度表、过程校准器等仪表校准需要。  2.具有连续可调的直流电压输出、直流电流输出、交流电压输出、交流电流输出、电阻输出，直流功率输出、交流功率输出、电容输出、频率输出、相位输出、模拟热电偶热电阻输出、热电偶测量等功能。  3.具有双路电压输出、双路波形输出、同时输出电压和电流功能。  4.具有内部和外部的保护电路，端子检测到反向电压要立刻断开输出，可预防±300V 峰值的外部反向电压，且提供所有功能输出端子上的保险丝保护。  5.具备输出正弦波、方波、三角波、截顶正弦波、谐波等波形功能。  6.具备锁相功能，可以模拟三相功率，并对大电流测试进行电流相加汇总。  7.具有RS-232、IEEE488通讯接口。  8.技术指标置信度：99%。  8.1直流电压输出：  范围：0～±1020V 最优1年期指标：±(11×10–6读数+0.6×10–6量程)  8.2直流电流输出： 范围：0～20.5A 最优1年期指标：±(100×10–6读数+7.6×10–6量程)  8.3交流电压输出： 范围：1mV～1020V，10Hz～500kHz 最优1年期指标：±(150×10–6读数+18×10–6量程)  8.4交流电流输出： 范围：29μA～20.5A ，10Hz～30kHz 最优1年期指标：±(400×10–6读数+61×10–6量程)  8.5电阻输出： 范围：0～1100MΩ 最优1年期指标：±(28×10–6读数+1.8×10–6量程)  8.6直流功率输出： 范围：10.9μW～20.5kW最大20.9 kW 最优1年期指标：±0.022%  8.7交流功率输出： 范围：10.9μW～20.5kW最大20.9 kW最优1年期指标：±0.08%  8.8电容输出： 范围：220pF～110mF 最优1年期指标：±(0.25%输出 +0.091%量程)  8.9频率输出： 范围：0.01Hz～2MHz 最优1年期指标：±(2.5×10–6读数+5μHz)  8.10相位输出： 范围：0～±179.99°，10Hz～30kHz 最优1年期指标：±0.1°  8.11交流电压矩形波（方波）： 上升时间：1kHz 典型值小于1μs  8.12模拟热电阻输出：模拟8种热电阻 最优1年期指标：±0.03℃  8.13模拟热电偶输出/测量：模拟11种热电偶 最优1年期指标：±0.14℃  9.配置清单： 多功能校准器主机：1套  钳形表校准线圈：1套  综合测试套线：1套  中文说明书和中文操作手册：1套  相关计量校准报告1份 | 台 | 1 | 468160 | 468160 | 厂家：Fluke  产地：美国 |
| 合 计 | | 大写：肆拾陆万捌仟壹佰陆拾元整　　　　　　 小写：468160元 | | | | | | |

投标人名称（并加盖公章）： 郑州华声仪器仪表有限公司