青岛市计量技术研究院

招标公告-便携式多功能校准仪

青岛市计量技术研究院因业务需要，需购置便携式多功能校准仪一台。技术要求如下：

一、项目名称及技术要求

|  |  |
| --- | --- |
| 购置设备名称 | 主要用途及技术要求 |
| 便携式多功能校准仪 | **主要用途：**用于检定交直流指示仪表、交直流数字仪表、万用表等多种功能于一体。 |
| **技术要求:**   1. 本机可校验：指示仪表，交流电压表，交流电流表，单相交流功率表，直流电压表、直流电流表、直流功率表，电阻表等，配线圈可校准交直流钳形表（1000A）。 2. 交直流电压范围：0-1100V，交直流电流范围：0-22A，交直流功率范围:1W-20kW，相位输出：0-359.999°，电阻输出0-50MΩ。   3、准确度等级：0.05级；  4、特点：使用中无需加表监视，内部软件自校准,可自动选档。数字移相,相位调节细度为0.01°。输出交流电压、电流实现闭环控制,保证低漂移及年稳定。输出采用动态负载,自动调整,使负载趋于恒定,降低负载调整率。自动故障检测,可显示故障部位。大容量的Flash rom,可存贮检定数据。提供RS232接口,可与PC机连接进行检定。  5、需具有自备电功能，重量小于8公斤。 |

二、供应商资格条件

（1）具有独立承担民事责任能力的在中华人民共和国境内注册的法人并独立于采购人（提供证照副本复印件加盖公章）；

（2）需提供有效期内的ISO9001质量管理体系认证及GB/T29490知识产权管理体系认证（提供证照副本复印件加盖公章）。

（3）招标公告发布之日前三年内无行贿犯罪及失信记录；

三、报价形式

要求书面报价﹑加盖公章，连同以上规定的相关资料﹙不限于﹚、投标承诺函、投标人身份证复印件及授权书（法人代表可免）、产品说明书及相关业绩证明密封后交来本院，本院将组织内部评标确定中标供应商。

四、售后服务要求：

负责培训仪器的正确使用和操作、仪器一般故障的排除和日常维护、保养等等；质量保证期不少于一年；质保期内因设备质量原因造成损坏的部件由供方无条件免费更换。

五、递交标书方式

上门送达、快递、邮寄，不接受电邮、传真。快递或邮寄时以收到邮件时间为准。

标书递交地址：青岛市崂山区科苑纬四路77号1号楼B区406室 青岛市计量技术研究院技术管理部 邮编：266100；

递交标书时间：工作日8:45～12:00；13:30～17:00

递交标书截止时间：2020年12月29日17：00

六、最高限价：6.5万元（陆万伍仟元整）

  联系人：陈先生      咨询电话:0532-68069201

监督电话:0532-68069257

青岛市计量技术研究院 2020年12月23日