**国投新材料有限公司**

**智能金属导体电阻率测量仪购置**

**招投标函**

**招标编号：**  **GTXCL-20220926**

**一、 投标须知**

名称：盐城国投新材料有限公司智能金属导体电阻率测量仪购置事宜

地址：江苏省盐城市国家经济开发区乌江路36号

日程安排：

招标文件的领取形式：网上招标

1）具体经办人电话：陆先生 15050666298

2）投标保证金：本项目不收取投标保证金。

3）招标说明答疑：2022年9月27日中午17 时前以通讯方式向招标单位咨询。

4）投标报价文件递交截止时间：2022年9月29日中午12 时之前

5）投标报价文件递交方式：于指定时间前快递至我司，地址：江苏省盐城市国家经济开发区乌江路36号，盐城国投新材料有限公司，企业管理部，桑先生收 13805100526.

6）投标书：投标报价函一份、其他投标文件一式壹份，中文版。

**二、 标的技术要求**

一、项目概况

1、因技改扩能需要，特别是大平方铜线材和铜排的质量控制需要，必须购入一台智能金属导体电阻率测量仪，便于对全系列电线电缆导体的电阻率检测。

2、设备安装地点：实验室。

3、安装工期：按照安装计划，设备于2022年10月10日前安装完毕。

4、 质量标准：合格

二、技术要求

（一）量程：标的物不得小于以下量程，准确度等级不得低于以下内容。（表格格式供参考）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **量程** | **测量范围** | **分辨力** | **测试电流（可换向）** | **准确度等级** | **电流倍率** |
| **200μΩ** | **0-199.999μΩ** | **0.001μΩ** | **±10A** | **0.2%** | **0.707/1/1.414** |
| **2 mΩ** | **0-1.99999mΩ** | **0.01μΩ** | **±10A** | **0.1%** | **0.707/1/1.414** |
| **20 mΩ** | **0-19.9999mΩ** | **0. 1μΩ** | **±1A** | **0.05%** | **0.707/1/1.414** |
| **200 mΩ** | **0-199.999mΩ** | **1μΩ** | **±0.1A** | **0.05%** | **0.707/1/1.414** |
| **2Ω** | **0-1.99999Ω** | **10μΩ** | **±0.01A** | **0.05%** | **0.707/1/1.414** |
| **20Ω** | **0-19.9999Ω** | **100μΩ** | **1 mA** | **0.05%** | **0.707/1/1.414** |
| **200Ω** | **0-199.999Ω** | **1mΩ** | **0.1mA** | **0.05%** | **0.707/1/1.414** |

1. 全系列电线电缆导体电阻测量、不小于1500mm2的铜排电阻测量。
2. 配套可测不低于150毫米宽度铜排的夹具
3. 提供详细的设备操作指导书

**三、 投标要求及内容**

一、投标人应当具备的主要资格条件及要求

1、投标人资质类别和等级：取得有效的安全生产许可的独立法人。

2、本次招标，招标人一律不接受联合体投标报名。

3、报名人有不良行为的，在公示期间招标人拒绝其投标报名。

4、本项目严禁挂靠。招标项目公示之后、中标通知书发出之前履行约谈法定代表人的程序，如此时发现挂靠，①取消其中标资格；②追究其耽误招标人工期、各项费用损失之法律责任。如在中标之后发现其挂靠，则①立即清退出场；②没收全部履约保证金；③承担招标人延期施工等一切损失；④终身禁止参与公司所有项目；⑤上报建设主管部门，将其列入黑名单。

二、投标截止时间前应将投标文件送至约定地点。投标文件包含：

1、授权委托书（格式详见附件2）；

2、营业执照（副本）复印件；

3、报价单；

4、投标方认为应补充的其它商务资料；

5、技术资料；

6、投标方认为应补充的其它技术资料；

三、投标报价要求

1、投标报价方式：本次投标报价采用“固定总价”报价方式。投标人应充分考项目的规模、性质、市场风险和国家政策性调整风险系数以及招标人对本项目招标范围、工期、质量等的要求，并计入投标报价中。

2、投标报价为完成本项目前期调研、设计及安装的总费用。包括但不仅限于人工费、材料费、机械费、管理费、利润、税金、规费等。同时还应充分考虑市场风险、国家政策性调整风险系数以及承担的义务、责任、风险等一切因素，并计入投标报价中。

四、本项目为招标人询价招标，请有意参加询价报价的人员请于截止时间前将报价文件按询价函要求递交，如所有投标报价均高于招标人的期望值，则招标人有权取消本次询价招标，并不承担投标人的任何投标费用。招标人将在函截止时间后的三个工作日内公布询价结果。

五、投标申请人如有违反《盐城市市场廉政准入规定（试行）》中规定情形的，将被取消投标（中标）资格。

|  |
| --- |
| **国投新材料有限公司**  **智能金属导体电阻率测量仪**  **报 价 单**  **投标人（公章）：**  **法定代表人**  **或授权委托人（签字或盖章）：**  **二O二二年 月 日**  附件1  **授权委托书**  本授权委托书声明：我系的法定代表人，现授权委托我公司的 为我公司代理人，以本公司的名义参加 的投标活动。代理人在询价及合同洽谈过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我均予以承认。  代理人： 性别：  有效身份证件号码：  联系电话：  代理人无转委权。特此委托。  投标人（公章）  法定代表人（签字或盖章）    二O二二年 月 日  附件2 |