南通工贸技师学院（以下简称招标人）对以下项目拟用招标方式组织采购。欢迎符合资格的单位（以下简称投标人）参加招标，现公告如下：

**招标文件编号：**

**一、项目名称：**

**二、项目要求：**

建筑测量仪器采购需求

一、采购物品参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 物品 | 参数 | 数量 |
| 1 | 水准仪 | ★1.采用闭合磁场磁阻尼补偿器，为自动安平水准仪  2.往返误差：1.5MM  ★3.倍率：30x，物理口径为：40mm  4.成像:正像  5.安平范围：±10′  ★6.安平精度：≤±0.5″  ★7.净重：≥1.55KG   1. 含5个铝合金材质的脚架 | 15 |
| 2 | 全站仪 | 1.测角精度：±2″  2.最小角度显示：1″  3.测角方式：绝对编码  4.测角探测方式：水平及垂直度盘对径探测  5.测角最小读数：1″/5″可选  6.测距精度：有棱镜±（2mm+2 ×10-6D）；  ★7、免棱镜测程：1000米；  8、补偿器：双轴补偿、补偿范围：±6'，精度1″  ★9、气象修正：温度气压传感器自动修正，无需人工输入  10、触发键：测量或放样测量状态下，一键触发测量，快速测量  11、键盘：双面全数字键盘  ★12、显示屏：彩色双面显示，每面400×240点阵液晶显示，电阻式触摸操作  ★13、屏幕尺寸：3.0英寸，7行中文显示  ★14、数据传输接口：USB接口、蓝牙  15、电源：配置两块内嵌式锂电池，容量3100mAh  ★16、数据传输格式：不需要数据通许软件，直接导出4种坐标格式”点名，编码，N,E,Z”,” 点名，编码，E,N,Z”, “点名，N,E,Z，编码“，“点名，E,N,Z，编码“  17、计算功能：坐标正算，坐标反算，面积测量，点线反算  18、测量程序：参考线放样程序  ★19、坐标放样功能：放样测量时中文显示“前或后、左或右”放样距离偏差值  ★20、建筑、道路曲线计算放样程序设计道路可以任意加桩计算，设计变桩加宽计算，道路曲线坐标数据可以由U盘导入计算机；  ★21、在不需要重复建站的前提下可以跨文件保存数据，避免数据混乱。  22、含一个脚架和一个棱镜 | 1 |

说明：

1.所投项目指标的技术参数均必须满足项，不满足作为无效投标。

2.签订合同时必须出具制造厂家针对本项目的授权委托书。

3.投标人需提供三维互动式操作实训教学软件进行水准仪、全站仪、无人机和RTK等仪器培训的演示讲解，需提供软件截图，软件具体演示备查。

用户可点击仪器设备的不同部位，模拟真实仪器的操作，并得到与真实仪器一致的反馈，获取相应的数据。人性化的操作方式，简便、快捷、明了，例如旋钮操作可使用鼠标指针直接拨动或鼠标滚轮波动两种方式。仪器各零部件有详细的介绍信息。智能考核，具备闯关功能，对学生的每一步操作的正确性、规范性、安全性进行自动记录、评估、计分，并输出和提交详细的考核记录单。设备的结构认知、仪器工作原理，为院校和教师提供可学习、可交互、可评价的虚拟操作环境。

**三、来院看现场。**

**本想需现场查看**

**四、投标人要求**

（一）投标人必须是在中华人民共和国境内注册的独立法人，必须具有相关资质，具有独立签订合同的权利，具有圆满履行合同的能力。提供有效的企业法人营业执照、组织机构代码税务登记证。

（二）投标时交纳保证金（待定）交至我校招标小组。未中标人保证金在评标结束后五个工作日内无息退回；中标人的保证金在项目验收付款后无息退回。

（三）无论投标结果如何，投标人自行承担投标发生的所有费用。

**五、投标文件编制**

投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按招标文件的下列要求编制投标文件。

（一）投标文件应包括下列内容

投标文件分两个部分，第一个部分：  1、投标人资质证明文件复印件（加盖单位公章），包括营业执照、税务登记证等。2．递交相关质量保证承诺、服务承诺书及服务责任人。3．投标人认为需加以补充或说明的其它内容。

第二个部分：投标报价单，报价应包括本项目的全部费用（含一切必须有辅助材料费用）及相关服务费等。

（二）资格材料分为正本一份，副本一份，并注明“正本”和“副本”字样。正本与副本如有差异，以正本为准。报价单单独密封并在封签处加盖单位公章.

（三）投标文件不允许有加行、涂改、补充、修改。

**六、投标文件递交**

（一）投标截止时间：2021年10月18日下午2时前。

（二）递交投标文件地点：南通工贸技师学院综合楼504（振兴东路296号）

（三）联系人及电话：于先生  89193860

**七、开标**

（一）开标时间：2021年10月18日下午2点

（二）开标地点：南通工贸技师学院

**八、评标**

（一）根据招标项目特点，由学院招标小组进行评标。

（二）评标工作的基本准则。

1.贯彻执行国家有关法律、法规，维护国家利益；

2.保护招投标人合法权益，最大限度地实现招投标人的利益；

3.客观、公正、公开地对待所有投标人；

4.评标小组成员对其评审意见承担责任；

5.投标人不得以任何形式干扰评标活动，否则废除其投标书。

（三）评标方法和程序

1．评标小组先集体审查投标文件，看是否与招标文件的所有实质性条款、条件和规定相符。

2．开标方式一般情况下以价格最低进行开标，如项目有特殊性或其他因素则由招标小组集体讨论决定开标方式。

（四）保密

1.评标小组成员名单保密。

2.在评标过程中及评标结束后，评标小组的研究情况和所有投标人的商业秘密都属于保密内容。有关投标文件的评审和比较、澄清或解释，以及有关授予合同的意向等一切情况都不得透露给任何投标人或与评标工作无关的人员。

**九、中标**

（一）中标通知

1.评标结束确定中标后，招标人发中标通知书将告知中标的投标人并签订合同。

2.招标人无须向未中标的投标人解释原因，也不退还投标文件。

3.未中标的其他投标人招标人不再另行通知。

（二）履约保证

1.投标人不得串通投标，否则其投标书视为无效标书。

2.中标人不得转让中标项目，否则将失去取得合同的资格。

（三）合同签订

1.中标人从收到中标通知的五日内携带大屏厂家出具的配件原厂证明材料与招标人签订合同，因中标单位无法提供原厂出具证明材料的则将取消中标资格。

2.招标文件、中标人的投标文件等均为签订合同的依据。

3.其它相关事宜另行约定。

**十、投标文件有效期**

中标人的投标文件具有与合同相同的有效期。其它投标文件在招标人与中标的投标人签订合同后，自然失效。

南通工贸技师学院

**附件一：**

**南通工贸技师学院**

**建筑测量仪器采购项目报价单**

**项目编号：GM20210055**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **投标报价（元）** | **备注** |
| 1 | **建筑测量仪器项目** | 大写： （￥： ） |  |

法定代表人或委托代理人（签名）：

报价人名称（公章）：

报价人：

报价人联系电话：

**注：报价后需单独附页注明每项的价格。**

**附件二：报价承诺书**

**报 价 承 诺 书**

南通工贸技师学院：

（报价单位全称）授权（姓 名）（职 务）为全权代表，参加项目编号为 **GM20210055**询价的有关活动，并宣布同意如下：

1．我方愿意按照报价文件的全部要求进行报价（报价内容及价格以报价文件为准）。

2．我方完全理解并同意放弃对询价公告有不明及误解的权利。

3．我方将按询价公告的规定履行合同责任和义务。

4．我方同意提供按照贵方可能要求的与其报价有关的一切数据或资料，理解并同意贵方的评标办法。

5．我方的报价文件自开标后60天内有效。

6．与本报价有关的一切往来通讯请寄：

地址：　　　　　　　　　　　邮编：

电话：　　　　　　　　　　　传真：

报价单位代表姓名：　　　　　　职务：

报价单位代表手机：

报价单位名称：　　　　　　　　　　（加盖单位公章）

年 月 日