滁州市科技馆创客工坊（机器人）课程服务

采购项目简易交易文件

一、基本情况：

1、采购人名称：滁州市科学技术馆

2、采购项目名称：滁州市科技馆创客工坊（机器人）课程服务采购项目

3、采购项目预算金额：4.5万元

4、采购项目内容：滁州市科技馆创客工坊（机器人）课程服务

二、项目概况：

1、招标单位名称：滁州市科学技术馆

2、招标项目名称：滁州市科技馆创客工坊（机器人）课程服务项目

3、地址：滁州市龙蟠大道99号政务中心西北滁州市科学技术馆

**4、招标项目资金来源：**财政资金

**5、招标项目实施地点：**滁州市科技馆

**6、标段划分：**一个标段

**7、服务期：40课时全部结束。**

**8、评标小组的组建：**由采购人依法组建。

**9、付款方式：**

 **合同签订一周内支付50%，课程开展6次后支付20%，服务期满支付30%。**

三、投标人需具备的条件如下（投标人在参加谈判时提供下列条件中需要提供的证明文件原件）

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2、落实政府采购政策需满足的资格要求：/；

3、本项目的特定资格要求：/；

四、参加投标的单位在资格审查会时须提交以下投标文件资料一式三份：（正本一份，副本二份）密封在资料袋内。

（1）封面（注：“投标文件封面”必须加盖投标单位法人公章和法定代表人签字或盖章）；

（2）法定代表人身份证明和本人身份证(或法定代表人授权委托书原件和委托代理人身份证)（开标时提供原件）；

（3）提供有效的营业执照，组织机构代码证，税务登记证（或三证合一的有效证件）；

（4）投标人必须投标单位及其法定代表人近三年 “无行贿犯罪行为证明” 承诺书；

（5）无失信被执行行为承诺书（格式见附件）；

（6）无行贿行为承诺书（格式见附件）；

（7）社会法人无失信被执行行为承诺书（格式见附件）；

（8）无重大税收违法行为承诺书（格式见附件）；

（9）诚信投标承诺书（格式见附件）；

（10）投标函（格式见附件）；

投标人认为需要提供的其他材料。

五、最高限价及投标保证金

1、本项目最高限价为4.5万元；投标人投标报价均不得高于最高限价，否则按照无效标处理。

2、本项目不收取投标保证金

六、报价及报价函要求

1、本次询价只允许有一个方案，一个报价，多方案、多报价的将不被接受；

2、报价人的报价为一次性报价，即在投标有效期内投标价格固定总价不变。

3、本项目采用固定总价合同，中标后不在调整。

4、投标人所报的投标报价包含可行性研究、材料运输、人工、安装、税收、国家对中标单位征收的各种税费等所有与该项目有关的费用，报价今后将不作任何调整。

报价人的报价不得高于最高限价；如报价低于成本价报价人不能说明合理原因并提供证明材料的，报价无效。

5、报价函采用密封递交，要经法定代表人或其授权代表签字、盖章；如为授权代表签字，请附法定代表人授权书。

密封函应加盖公章，在封面上标明采购人名称、项目名称、报价人名称和地址“于 年 月

 日 时 分之前不得开启的字样”。

6、 开标时间及地点：

2021年6月18日（星期五）10点滁州市科技馆四楼会议室。

（联系人：罗工，联系电话：18949118200）

七、成交原则：

招标人将依据《政府采购法》的相关规定成立评标小组，对所有报价人的报价文件进行评审。

1、由评标小组确认报价人提供的相关服务均符合采购要求后按报价最低的原则，确定成交供应商。

2、该项报价一经评标小组认可，即为签约的合同价。报价人可以不对本项做出报价，但一经做出报价，即为不可撤回。否则，并且该报价人在今后一年内不得参与滁州市科技馆所有招标比价项目

3、报价人提交的报价函，将作为合同的组成部分。

八、其他事项：

1、报价人应自行对供货及安装现场和周围环境进行勘察，以获取编制报价文件和签署合同所需的资料。 勘察现场所发生的费用由报价人自己承担。招标人向报价人提供的有关供货现场的资料和数据，是招标人现有的能供报价人利用的资料。招标人对报价人由此而做出的推论、理解和结论概不负责。报价人因自身原因未到供货现场实地踏勘的，成交后签订合同时和履约过程中，报价人不得以不完全了解现场情况为由，提出任何形式的增加合同外费用或索赔的要求。

2、中标人不得在成交后将成交项目转包给其他企业法人或自然人，否则招标人有权中止合同。

3、采购函答疑及澄清:招标人不集中召开招标答疑会；投标人自行组织勘察现场。

4、合同计价方式：固定总价合同。

九、投标文件有下列情形之一的，应按废标处理：

1、未按交易文件格式要求签字或盖章的。

2、未按规定的格式填写，内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的。

3、未按交易文件要求提交投标保证金的。

4、投标人改变或遗漏材料品种、规格及技术要求的。

5、投标函总报价与投标报价表总报价不一致的。

6、投标报价高于（不含等于）最高限价的。

7、投标文件中填报的工期、质量不符合交易文件要求的。

按上述方法修正（经投标人确认）后的总价作为评标的依据，投标人拒绝签字确认的，按废标处理。

十、采购需求

（一）服务内容

创客工坊（机器人）课程服务采购。（机器人课程即将创客文化和教育结合，基于学生兴趣，以项目学习的方式，使用数字化工具，倡导造物，鼓励分享，培养跨学科解决问题能力、团队协作能力和创新能力的一种素质教育。）

1、创客机器人课程开设意向表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 课程名称 |  内容 | 数量 | 单位 |
| 1 | 创客工坊机器人 | 课程 | 通过机器人套装搭建以及电脑编程激发和锻炼青少年的创造力、动手能力、沟通能力和团队协作能力，把枯燥乏味的知识通过模型展现到孩子面前，让孩子更加容易理解。引导青少年系统化学习科学、技术、工程、艺术和数学等多学科知识。1、预计40课时；2、社团人数20人 | 40 | 课时 |
| 配套器材 | 1. 产品描述

套装中包含一个坚固的收纳箱，其中有分类托盘，便于课堂管理。套装包含：控制核心、4个交互式内置旋转传感器的伺服马达、1个超声波传感器、2个颜色传感器、1个陀螺仪传感器、2个触动传感器、1个可充电电池、还有滚轮及连接线和搭建指南。1. 建构零件数量

搭建梁类19种，零件数量82个框架2种，零件数量4个轮轴13种，零件数量57个销类7种，零件数量156个轴套类2种，零件数量20个双链接销类3种，零件数量14个交叉块（梁）7种，零件数量40个角块4种，零件数量12个薄梁2种，零件数量6个延长器2种，零件数量10个齿轮类13种，零件数量36个橡胶梁1种，零件数量2个轮胎类6种，零件数量14个轨道1种，零件数量54个面板4种，零件数量4个导线4种，零件数量10条 | 10 | 套 |

说明：

（1）单课程时间为90分钟。

（2）采购单位可根据实际情况调整课程课时。

（3）若在本项目合同期间，受不可抗力因素影响（如疫情影响或上级部门下公文）造成无法如期履行合同时，科技馆不承担任何违约责任。

2、技术要求，相关配套器材技术要求不低于以下标准，投标供应商参照以下表格填写《技术规格偏离表》。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 课程配套器材 | 技术参数要求 | 备注 |
| 1 | 创客工坊机器人 | 一、零件参数1、所有器材需要ABS环保材料制作，无毒、无味、对人体无害；2、误差小，精度高。二、主控参数控制器：有6个可以发光的按钮界面，内置扬声器、USB接口、迷你SD卡读卡器、4个输入端口以及4个输出端口。支持通过USB、蓝牙和WiFi与电脑通讯。进入控制器编程界面就可以直接编程，也可以将数据直接采集到控制器上；三、配套软件图形化编程界面。 |  |

（二）服务要求

1、中标供应商按照采购单位整体发展和工作需要，负责所有购买服务的机器人课程顺利开展。

2、协助采购单位进行机器人课程的课堂招生工作。

3、协助采购单位与参加机器人课程的学生家长沟通。

4、辅助采购单位机器人课程项目安全管理。

（三）授课教师条件

1、具有大学专科（含）以上学历及理工科背景，有相关机器人项目教学辅导经验。

2、中标单位派遣的辅导教师需经采购单位同意。

**附：投标书组成（格式文本）**

**1、封面**

 （项目名称）

 项目编号：

投 标 文 件

投标人： （盖单位章）

法定代表人或其委托代理人： （签字）

 年 月 日

**1、法定代表人身份证明（或法定代表人授权委托书）**

**（1）法定代表人身份证明**

投标人名称：

单位性质：

地 址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

姓名： 性别： 年龄： 职务： 系 （投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人： （盖单位章）

 年 月 日

**（2）法定代表人授权书**

（招标人人）：

（报价人全称）法定代表人 授权 （报价人代表姓名）为投标人代表，代表参加贵单位组织的 项目（编号 ）招标活动，全权代表本院处理投标报价过程的一切事宜，包括但不限于：投标、参与开标、谈判、签约等。报价人代表在投标过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，本院均予以认可并对此承担责任。报价人代表无转委权。特此授权。

本授权书自出具之日起生效。

附：被授权人身份证件

 授权方 （全称并加盖公章）：

 法定代表人签字或盖章：

 日 期：

 被授权人签字：

 日 期：

**2、投 标 函**

致: （采购人） ：

我公司己经认真阅读《 项目文件》，决定参加报价。

1、我方愿意按照交易文件规定的各项要求，向招标人提供相关服务工作，我单位投标报价为 元；遵照交易文件（含补充文件）的要求承担本项目单一来源文件的所有内容，并完成全部工作内容。

2、一旦我方中标，我方将严格履行合同规定的责任和义务，保证于合同签字生效后 按照文件要求内完成相关服务内容。

3、我方愿意提供贵单位可能另外要求的、与投标有关的文件资料，并保证我方已提供和将要提供的文件是真实的、准确的。

单位名称： （公 章）

法定代表人或其委托代理人签名：

 日 期：

通讯地址：

电 话： 传 真：

**4、诚信承诺书**

######  诚信投标承诺书

本人以企业法定代表人的身份郑重承诺：

一、将遵循公开、公正和诚实信用的原则自愿参加 项目的投标；

二、所提供的一切材料都是真实、有效、合法的；

三、不出借、转让资质证书，不让他人挂靠投标，不以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标；

四、不与其他投标人相互串通投标报价，不排挤其他投标人的公平竞争、损害招标人的合法权益；

五、不与招标人、招标代理机构或其他投标人串通投标，损害国家利益、社会公共利益或者他人的合法权益；

六、严格遵守开标现场纪律，服从监管人员管理；

七、保证中标后不转包，若有分包征得招标人同意；

八、保证中标之后，按照投标文件要求提供相关后续服务；

九、保证企业及所属相关人员在本次投标中无行贿等犯罪行为；

十、如在投标过程和公示期间发生投诉行为，保证按照《滁州市招标采购活动投诉处理暂行办法》要求进行。投诉内容符合要求，投诉材料加盖企业公章或由法定代表人授权委托人签字，并附有关身份证明复印件。不恶意投诉，对本公司提供的投诉线索的真实性负责，否则愿接受有关部门的处罚。

 以上内容我已仔细阅读，本公司若有违反承诺内容的行为，自愿依法接受取消投标资格、记入不良信用档案、取消中标资格、没收投标保证金等有关处理，愿意承担法律责任，给招标人造成损失的，依法承担赔偿责任。

开户银行： 基本账户：

投标单位（公章）： 法定代表人（签字或盖章）：

**5、无失信被执行行为承诺书**

 **无失信被执行行为承诺书**

本人以企业法定代表人的身份郑重承诺：

本公司、公司法定代表人行为遵守法律法规规定，不在人民法院公布的失信被执行人名单中，愿意接受社会各界监督。

 本公司、法定代表人若有违反承诺内容的行为，自愿依法接受取消投标资格、记入信用档案、取消中标资格、没收投标保证金等有关处理，愿意承担法律责任，给招标人造成损失的，依法承担赔偿责任。

法定代表人（签字或盖章）：

投标人名称（公章）：

 年 月 日

**6、无行贿行为承诺书**

 **无行贿行为承诺书**

本人以企业法定代表人的身份郑重承诺：

本公司、公司法定代表人近三年无行贿行为，愿意接受社会各界监督。

 本公司、法定代表人若有违反承诺内容的行为，自愿依法接受取消投标资格、记入信用档案、取消中标资格、没收投标保证金等有关处理，愿意承担法律责任，给招标人造成损失的，依法承担赔偿责任。

    法定代表人（签字或盖章）：

投标人名称（公章）：

 年 月 日

**7 社会法人无失信被执行行为承诺书**

 **社会法人无失信被执行行为承诺书**

本公司郑重承诺：

本公司遵守法律法规规定，不存在《安徽省社会法人失信行为联合惩戒暂行办法》（皖政办【2015】52号）第六条规定的失信行为，愿意接受社会各界监督。

 本公司若有违反承诺内容的行为，自愿依法接受取消投标资格、记入信用档案、取消中标资格、没收投标保证金等有关处理，愿意承担法律责任，给招标人造成损失的，依法承担赔偿责任。

    法定代表人（签字或盖章）：

投标人名称（公章）：

 年 月 日

**8、无重大税收违法行为承诺书**

**无重大税收违法行为承诺书**

本人以企业法定代表人的身份郑重承诺：

本公司近三年无重大税收违法行为，愿意接受社会各界监督。

 本公司及法定代表人若有违反承诺内容的行为，自愿依法接受取消投标资格、记入信用档案、取消中标资格、没收投标保证金等有关处理，愿意承担法律责任，给招标人造成损失的，依法承担赔偿责任。

        投标单位（盖章）

      法定代表人（签字或盖章）

年 月 日

**9、有关资质证明材料和其它认为必要的内容。**

**10、 分项报价清单**

**分项报价表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **类别** | **事项** | **内容** | **数量** | **费用（元）** |
| 1 | 课程（每课时均价） |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 合计 |  |

**1、采购内容可根据各家供应商承诺的配置进行调整，但需要满足交易文件要求。**

**2、 所有投标只能选择一种方案，综合单价和合价的报价只能是唯一，且须列出详细的分项报价（与采购清单项相一致，不得缺项，否则视同包含在其他项目）。**

3、投标报价采用综合单价法，综合单价包括：设备费、安装费、材料费、辅材费、运输费、管理费、利润、风险费用、招标代理费、专家评审费、调试、验收、培训及后期服务及国家对中标单位征收的各种税费等所有一切费用，综合单价今后将不作任何调整。

4、在“是否属于小、微型等企业的产品”栏内，填写“是”或“否”，如果小微型企业的产品报价无法划分计算的，评标时将不予认可。小型和微型企业产品是指供应商为小企业，且符合中小企业划分标准，提供本企业制造的货物，或者提供其他小企业制造的货物。残疾人福利企业符合财库〔2017〕141号规定。如果提供的货物为大中型企业注册商标的货物，或者供应商为小型或微型企业，但提供的货物为大中型企业注册商标的货物，视同大中型企业。

投标人名称（公章）：

法定代表人 (签字)：

 日 期： 年 月 日