宿迁学院

［公开招标］建筑工程学院工程项目管理软件公开招标文件

一、招标人：**宿迁学院**

地 址：江苏省宿迁市黄河南路399号

邮 编：223800

开户银行：宿迁市 工商银行 徐淮路分理处

帐 号：1116030509300003519

联 系 人：朱老师

联系电话：0527—84201696

技术负责人：马老师 手机：13295274906

二、招标内容：

工程项目管理软件，具体配置、数量及要求等参见附件一。

三、投标须知

1、凡参加投标的单位或全权代理，必须是具有独立法人资格，注册资金达10 万元的经济实体。

2、参加投标的单位或代理应认真阅读招标文件，按要求提供相关材料。

3、基本要求：（1）所提供的标的物质量、性能必须符合国家和行业的有关规定和标准，并确保为优良产品。（2）投标单位应提供产品的验收规范和标准等详细技术资料。（3）各投标单位根据招标文件中所提出标的物的功能和技术要求，提供相关的质量检测报告，不便携带的设备应提供相关的彩色图片。

4、售后服务要求：（1）现场调试并培训操作人员。（2）定期免费设备维护。（3）软件升级说明

四、招标文件资料费以及投标保证金

投标单位在递交投标文件前必须交纳资料费 100 元及投标保证金 5000 元。资料费售后不退。中标的，投标保证金自动转为履约保证金。未中标的，投标保证金在本次投标活动结束后予以退还；但出现下列情况之一的，投标（履约）保证金将不予退还：1、在截止日期后送交投标文件的；2、中标而不与我院签订合同的；3、中标后未履行标书规定全部义务的；4、签订合同后擅自转包他人的；5、发现有串标行为的。

五、投标内容及要求

1、投标单位必须按照招标文件所规定的内容及要求进行投标。

2、报价书：报价书的格式请参照附件三“开标一览表”。报价应包含标的物的安装（招标方只提供一个墙壁控制电源）、布线、调试、技术培训、运输、卸力、必不可少易损备件、专用工具等，直到验收合格所发生的一切费用及使用包修期内免费维修的费用。报价时应依据标的物要求自行报价，漏项自负，有分类小计以及总合计报价，各项表达要清楚。

3、时间：所有标的物自合同签定到设备送达所需时间，以及安装调试需用时间。

4、投标文件应字迹清晰、内容齐全、表达准确，不应有涂改。若有修改，修改处应加盖法人印章。

5、必须提供技术偏离表，必须提供软件演示。

六、投标文件的递交及资质等有关证件审查

1、投标文件一式二份，封装于文件袋内，并在封签处加盖投标单位印章。

投标文件封面上应注明：（1）招标单位名称。（2）投标单位名称。（3）投标项目。

2、有下列情况之一，其投标文件视为无效。

（1）投标文件未按规定密封的。（2）投标文件未盖单位公章或没有授权人签字的。（3）投标文件未按规定要求、格式编写或字迹模糊、难以辩认的。（4）投标文件逾期送达的。（5）未按规定范围设计投标文件。（6）投标文件的内容弄虚作假的。（7）未交纳投标保证金的。

七、定标原则：符合招标文件要求的，演示合格，经评审合格，合理投标价中标。

 评标采用经评审的合理投标价法，投标文件应对招标文件提出的所有的实质性要求和条件做出实质性响应。评标委员会对满足招标文件的实质性要求的投标文件，按照经评审的不低于成本的投标报价从低到高的顺序推荐中标候选人。可视投标情况分项中标。

### 评审标准：以下有一项不符合评审标准的，即作无效标处理。

|  |  |
| --- | --- |
| 评审因素 | 评审标准 |
| 投标人名称 | 与营业执照、资质证书一致，并已经缴纳投标保证金 |
| 标书密封 | 要求密封，并在封签处加盖投标单位印章 |
| 投标函及授权 | 有法定代表人及其授权委托人签字（或盖章）并加盖单位公章，法定代表人亲自来的提供《法定代表人证明》。一个单位不得委托多人代理，一人不得代理多个单位，否则投标无效 |
| 授权委托人社保 | 授权委托人必须为本单位人员，且在投标时提供投标前6个月内本单位为其办理的任意一个月养老保险缴纳证明（以保险部门出具的为准），法定代表人亲自来的同此要求 |
| 营业执照 | 具备有效的营业执照，经营范围包含标的或与标的相关 |
| 企业资质 | 至少有一个与标的相关的资质（若国家没有相关资质的，看营业执照） |
| 业绩要求 | 2016年1月1日以来，投标人至少做过与标的类似，金额15万以上的业绩一个，以合同复印件为准。（签订合同前学院有权与原件对照，如不一致，取消中标资格） |
| 报价 | 只能有一个有效报价。招标单位有权不接受不合理的低标价。评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，使得其投标报价可能低于其成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相应证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料，由评标委员认定该投标人以低于成本报价投标，其投标作无效标处理。 |
| 关键参数★ | 必须提供“技术偏差表”。投标产品的关键技术参数★不符合标书要求；软件演示不合格的；缺少必要功能的，作无效标处理。 |
| 有效标不足三家 | 评标委员会根据规定否决不合格投标或者界定为无效标后，有效投标人不足三家的。若初次开标或投标明显缺乏竞争的，评标委员会应该否决全部投标；若已多次开标且有效投标的技术方案合理可行的，构成有效竞争，同其它所有投标人的报价相比其报价比较低，且在招标人的期望值范围内，评标委员会可以根据评标办法的规定继续评标并从有效投标中推荐中标候选人 |
| 其他 | 1、超过学院预算的；2、经评委会分析，充分证据证明投标人围标的或内容弄虚作假的；3、学院原来的项目中，主办部门书面表示投标单位合同执行不到位的；4、其他 |

其他需要考虑因素：1、投标人基本情况，特别是相关证书；2、其他技术参数的响应情况；3、产品的相关证书及知识产权等；根据需要可以要求中标候选人在签订合同前提供产品授权等证明产品合法来源的资料（投标时提供更好）；4、确保产品质量的体系或措施：项目实施方案、计划进度、人员安排及调试验收方案；5、售后服务及保障，质保年限，培训方案，备件保障及宿迁本地化服务，质保期满维修费用及更换配件折扣；6、标的提供及安装到位时限；7、付款方式是否符合标书；8、其他。

八、交货地点、交货时间及付款方式

1、交货地点：宿迁学院

2、交货时间：合同签订后一个月内完成

3、付款方式：全部标的物安装调试完毕经乙方验收合格后，支付合同总价款的90%，预留10％作为质量保证金，质保期满，无违反合同要求付清余款。如有违约，甲方有权扣除质保金。债权不得转让，不得委托支付给第三方。

九、招标日程安排

1、发标时间：2018年12月 12日

2、发标地点：宿迁学院行政楼105室

3、递交投标文件截止时间：2019年 1月 9 日上午9：00 递交完后开始软件演示

4、投标文件递交地点：宿迁学院行政楼105室

5、开标时间：2019年 1 月 9 日 下午3：00，且演示结束。

6、开标地点：宿迁学院行政办公楼 二 楼会议室。

7、开标时邀请所有投标人参加。

十、本文件由宿迁学院负责解释。

 如标书参数是某一品牌的专用参数，导致无法投标，请在开标前向学校提出。

 纪检监督电话：0527-84203001 审计电话：0527-84205118

 2018 年 12 月 12 日

**附件一:业务需求及技术规范**

**工程项目管理软件技术参数**

**1．软件组成**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 数量 | 规格 | 具体节点 |
| 1 | 工程项目管理沙盘实物 | 2套 | 最新版本 | 2组 |
| 2 | 工程项目管理分析工具 | 最新版本 | 10节点 |
| 3 | 工程项目管理考核系统 | 最新版本 | 2节点 |

**2．功能**

通过工程项目管理软件课程的学习，能够让学生感受整个工程项目管理过程，体验实际岗位角色和职能，掌握项目管理相关理论知识的实践运用。

**3．内容**

1）针对工程项目管理，能够贯穿整个工程项目管理过程，模拟从工程策划到工程收尾五大阶段；

2）能够体现出进度管理、计划管理、成本管理、合同管理等项目管理知识体系；

☆3）能够模拟建筑工程项目管理过程中与之相关的资源，例如人工、材料、机械、资金等；

★4）能够模拟建筑工程项目管理过程中与之相关的单据、账目、合同、流程等管理方法和工具；

5）能够体现出项目管理过程中主要岗位角色（项目经理、经营经理、采购经理、生产经理、财务经理）及其分工和职责；

6.）能够体现项目管理过程中工作流、物流、资金流和信息流的流转过程。

★7）有配套的分析软件，具有编制横道图、查询工程项目信息、错误报警、错误追溯等功能。配套软件具有软件著作权证书。

★8）有配套的考核系统，具有成绩一键导入、自动评分排名、自定义工程等功能。配套软件具有软件著作权证书。

★9）软件能够根据教学和比赛、考核需求，设置学习模式和比赛模式。

★10）软件能够根据学习的不同阶段和能力要求，选择性开放部分辅助功能。

**4．参数详述**

**（1）沙盘实物**

1）沙盘盘面 1套（6组），托盘1套6个，包装箱1个，均具有国家注册外观专利证书；

2）八种颜色币子：灰色代表资金、绿色代表负债、蓝色代表钢筋、紫色代表水泥、粉色代表砂石、橙色代表模板、红色代表电能、黄色代表水能

3）职能经理胸牌：1套6组，每组5个，分别项目经理、生产经理、经营经理、采购经理、财务经理

★4）工程模型：1套6个工程模型

★5）过程单据：1套6组，每组14种类型单据，为正式发行出版物；

★6）资源卡片：1套6组，每组13种类型卡片：分别有6种临时设施、4种机械、3种劳务班组

7）构件卡片：1套6组，每组2种构件卡片，分别为相应工程项目构件卡片。

**（2）工程项目管理分析工具**

1）针对工程项目管理，能够贯穿整个工程项目管理过程，模拟从工程策划到工程收尾五大阶段；

2）能够体现出进度管理、计划管理、成本管理、合同管理、安全管理等项目管理知识体系；

3）能够模拟建筑工程项目管理过程中与之相关的资源，例如人工、材料、机械、资金等；

★4）能够模拟建筑工程项目管理过程中与之相关的单据、账目、合同、流程等管理方法和工具；

5）能够体现项目管理过程中工作流、物流、资金流和信息流的流转过程；

★6）项目管理软件能分析出项目策划及操作过程中的资金、成本、资源曲线、成员得分、项目得分等，具有编制横道图、查询工程项目信息、数据录入、数据分析、错误报警等功能；

★7）图纸、教学PPT、教学视频、参考答案、教学指南应是按照同一套图纸设计而成、互相匹配，方便于教学；

★8）软件应具备著作权证书，签订合同时提供原件备查；

★9）投标产品中标后，需提供产品给采购方免费使用15天，符合技术参数要求，方可签订合同；

**（3）工程项目管理考核系统**

★1）产品具有开发平台，有软件著作权证书，避免知识产权纠纷；

★2）可以与工程项目管理软件对接，进行工程项目的数据分析和考核测评；

★3）项目管理评分软件具有编制横道图、查询工程项目信息、错误报警、错误追溯等功能；

★4）评分软件具有成绩一键导入、自动评分排名等功能；

5）具有自定义工程功能，可以独立设计工程项目案例；

6）软件能够根据教学和比赛、考核需求，设置学习模式和比赛模式；

7）软件能够根据学习的不同阶段和能力要求，选择性开放部分辅助功能；

8）具备丰富全国高校软件教学师资培训经验，并成功举办过全国高校软件教学师资培训；

★9）软件应具备著作权证书，签订合同时提供原件备查；

★10）投标产品中标后，需提供产品给采购方免费使用15天，符合技术参数要求，方可签订合同；

**5．其他**

1）可提供完善的售后服务和及时的软件升级与数据同步更新；

2）有详细的使用说明书，提供免费基础培训；

3）有相配套的教学视频、图纸、教学指南、PPT等。

★4）投标所有产品须为同一厂商生成，方便教学；

备注：重要指标和需求用★标示，次重要指标用☆标示。

# 附件二：投标函样式

## 投标函及授权

致：宿迁学院

我是（单位）的（职务）系法定代表人，根据贵方项目招标文件，正式授权 职务： 代表我方 　　　　　　　　　　，全权处理本次项目投标的有关事宜。

 据此函，签字人兹宣布同意如下：

1. 我们完全理解贵方不一定将合同授予最低报价的投标人及可能收到的任何投标书的约束。
2. 我们已详细审核全部招标文件，我们知道必须放弃提出含糊不清或误解问题的权利。
3. 我们同意从规定的开标日期起遵循本投标文件，并在规定的投标有效期期满之前均具有约束力。
4. 同意向贵方提供贵方可能另外要求的与投标有关的任何证据或资料,并保证我方已提供和将要提供的文件是真实的、准确的。
5. 一旦我方中标,我方将根据招标文件的规定，严格履行合同的责任和义务,保证在规定的时间交货，并完成项目的施工，货物的安装、调试等服务，交付买方验收、使用。
6. 遵守招标文件中要求的收费项目和标准。
7. 投标单位：

投标单位名称（公章）：

法定代表人（签字）：

被授权人（签字）：

地 址：　　　　　　　　　　　　　　邮 编：

电 话：　　　　　　　　　　　　　　传 真：

投标单位开户行：

帐　　　　　户：

日期：　　　　年　　　月　　　日**附件三：开标一览表样式**

# 开标一览表

投标人名称：

|  |  |
| --- | --- |
| 投标保证金 | 金额（大写）：XXX元整形式： |
| 投标总报价（人民币） | 大写：小写：　　　　　　　元 |
| 投标分项报价（人民币） | 项目名称 | 规格 | 型号 | 品牌 | 单价（元） | 数量 | 金额（元） | 生产厂家 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 售后服务 |  |
| 付款方式 |  |
| 备注 |  |

投标人（签章）

代表人（签章）

201 年　　月　　日