**湖州师范学院理学院虚拟仿真实验相关预习考试系统采购项目单一来源谈判文件**

**一、采购项目名称：**湖州师范学院理学院虚拟仿真实验相关预习考试系统采购项目

**二、采购项目编号：**XZ2019-328

**三、采购组织类型：**分散采购自行组织

**四、采购方式：**校内单一来源谈判

**五、采购项目内容（单位数量、技术规格要求、服务要求、采购预算等）：**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **软件名称** | **型号** | **技术参数** | **数量** | **单位** |
| 1 | 实验教学资源库系统 | V1.0 | 1、系统包括丰富的大学物理实验教学资源，供教师制作课件，供学生预习复习，为学生自主学习创造环境： 拥有3G容量，可根据课程体系分类组织。 76个物理实验资源 25个可操作的物理学CAI课件 物理学史的启迪（含900余张珍贵的物理学发展史的图片） 7门双语网络课程 千余张实际仪器图片、 近600个生动形象的物理现象Flash演示动画 2、系统可供教师管理教学资源，提供资源上传、资源编辑、资源查询、资源下载等功能。 | 1 | 套 |
| 2 | 物理实验预习自动评判系统 | V1.0 | 预习题管理：含操作题管理、传统题管理。题目可定义分值、难易、所属实验、学科等分类信息。 预习演示平台：含所有内置实验操作项目演示录像。 预习卷管理：可直接用于物理实验预习。可根据教学需要自行组建预习卷，可设置分值、预习时间等。 预习卷分配：将指定的预习卷用于某次预习。组织预习、预习安排管理，用于建立、修改、取消某次预习。可指定预习考核用的试卷，指定参加的学生，预习的起止时间等。 学生预习：学生登录系统后，在线完成预习过程。 预习批阅与成绩管理：预习自动批阅，系统中的所有预习都是由系统自动评阅和统计的。用户可以对自动评阅的结果进行必要的修改和调整。 系统设置：设置班级信息，对学生、教师用户进行管理 | 1 | 套 |
| 3 | 物理实验考试与自动判卷系统 | V1.0 | 1、公告管理：管理员用户可以在系统中发布考试公告。学生、教师具有公告的查看功能。 考试系统中所包含的仿真实验均为基于WPF技术的全新的仿真内容。 2、试题库：本系统试题库中含有丰富的实验习题和答案，教师可在考题库中新增、删除试题库中的题目。 3、试卷库：系统带有十个实验的标准试卷，新增试卷可由教师组卷后存入库中，同时可以将试题库中的题目以word形式导出。 4、组卷：教师可以用实验项目和试题库中的试题组成考试卷，并提交至试卷库。 5、考试安排：教师可以安排考试或查询已经安排过的考试，每场考试中教师可以使用试卷库中的多份试卷，并通过本程序设定不同的学生用不同的试卷。 6、成绩管理：考试试卷均为系统自动评阅，教师可以在本系统中查看/导出试卷成绩及成绩分布图表、利用分布曲线调整成绩分布。 7、用户信息管理：分为班级管理、学生用户管理、和教师权限管理，系统管理员可以在系统中对用户的各种基本信息进行管理和授权。 8、学生考试：在教师安排考试后，学生可以在安排的时间内打开试卷进行实验考试。 | 1 | 套 |
|  | 总预算（最高限价）：￥196000.00元（大写：壹拾玖万陆仟元整） | | | | |

**六、投标文件要求：**

投标人的投标文件中应包含以下内容（投标文件密封，一式两份，**一正一副，胶装成册**。所有证件均须真实、有效，原件、复印件均须加盖公章，缺少以下任意一项内容即作无效标处理）：

1.投标报价清单(软件使用权一次性买断，终身免费维护，含配件费、税金、管理费、措施费等全部费用。投标报价高于采购预算者视为无效报价。报价以人民币计，并以大写为准)。

2.营业执照副本复印件；

3.银行开户许可证副本复印件或投标人开户银行、户名、账号；

4.投标人售后服务承诺书；

5.投标代表身份证复印件；如非法定代表人投标，另提供法定代表人授权委托书原件、法定代表人身份证复印件。

**七、投标文件递交及开标时间：**

1.开标时间：2019年9月20日下午14：30。

2.开标地点：浙江省湖州市二环东路759号湖州师范学院东校区明达楼204室。

3.投标人应在开标时间前提交投标文件，并派代表出席。

4.联系人：董老师；电话：0572-2321093。

**八、中标办法：**

根据报价、服务承诺等确定拟中标人。

**九、履约保证金及质保金：**

中标人应向采购人交纳合同总价的10%作为履约保证金，项目验收合格后，履约保证金自动转为质保金，质保金自验收合格之日起一年后经使用部门确认无质量问题后无息退还。

采购人银行账户信息：单位名称：湖州师范学院；开户行：建行吴兴支行；账号：33001649335050002860。统一社会信用代码：123305004711725032。地址、电话：湖州市二环东路759号，0572-2321567。

**十、付款方式**

本项目验收合格并经试用1个月后，若无质量问题，中标人开具全额发票，采购人于14个工作日内全额支付货款。

**十一、交货时间及地点**

**交货时间：**2019年10月1日前。逾期没收履约保证金，采购人有权单方面解除合同。

**交货地点：**湖州师范学院理学院。

**十二、售后服务**

软件使用权一次性买断，终身免费维护，如产品质量有问题，供应商应在48小时内免费予以维修。

**十三、产品质量保证**

1.投标人提供的产品必须为原厂生产的合格产品，符合相关国家标准。如采购人验收或使用时发现中标人提供的为假冒伪劣产品，采购人将依据《中华人民共和国消费者权益保护法》和《浙江省实施〈中华人民共和国消费者权益保护法〉办法》有关规定对中标人进行索赔。

2.中标人供应的产品如不符合采购文件和合同要求，采购人有权无条件退货，责任全部由中标人承担。

湖州师范学院采购管理中心

2019年09月11日