

# 重庆城市管理职业学院 Python 程序设计 课程建设服务 采购合同

(项目号: CSWU2023C-058)

甲方(需方): 重庆城市管理职业学院 计价单位: 元

乙方(供方): 重庆翰海睿智大数据科技股份有限公司 计量单位:       

根据《中华人民共和国民法典》、本项目询比采购文件,乙方的《响应文件》及其相关承诺事项,甲、乙双方同意签订本合同。本项目的询比采购文件、响应文件等均为本合同不可分割的部分。经双方协商一致,特签订本合同,双方同意共同遵守如下条款:



开户行: 中国建设银行  
账号: 5300105  
500100

服务名称	服务要求	数量	综合单价	总价	服务时间	服务地点
宣传片	拍摄课程宣传片1个,时长3-5分钟。以视频为主要载体,体现学校名称、基本信息、课程设计、课程建设、课程实施、教学环境、教学效果和特色创新之处等,项目负责人出镜,字幕、加动画效果和配乐包装。	1个	4500.00	4500.00	合同签订后的60日内完成供货及整体验收	重庆市管理职业学院
微课	课程微课拍摄不少于64个,每个时长10—20分钟;或总时长不变,单个微课时长3-8分钟; 1. 微课要求以视频为主要载体,为围绕某个知识点/技能点内容展开、基于教学设计的学习资源。含片头、片尾、教师出镜拍摄、后期剪辑合成; 2. 视频要求图像清晰、播放流畅,声音和画面同步,播放时没有明显的噪点; 3. 根据课程内容提供片头、片尾策划案一套,时长5-10秒。片头要求含学校LOGO、课程名称、课程负责人姓名等要素,设计样式将在工作开发过程中积极与采购方进行沟通,并且通过采购方审核; 4. 全程字幕,字幕要使用符合国家标准规范字,不出现繁体字、异体字(国家规定的除外)、错别字;字幕的字体、大小、色彩搭配、摆放位置、停留时间、出入屏方式力求与其他要素(画面、解说词、音乐)配合适当,不能破坏原有画面。	64个	350.00	22400.00		



动画	<p>课程二维动画 20 个，每个时长不低于 15 秒。</p> <p>1. 动画的开始要有醒目的标题，标题要能够体现动画所表现的内容；</p> <p>2. 动画演播过程要流畅，静止画面时间不超过 5 秒钟；</p> <p>3. 动画中如果有文字，文字要醒目，文字的字体、字号与内容协调，字体颜色避免与背景色相近；</p> <p>4. 动画连续，节奏合适，帧和帧之间的关联性要强；</p> <p>5. 动画内容符合我国法律法规，尊重各民族的风俗习惯，版权不存在争议；</p> <p>6. mp4 存储格式。</p>	20 个	480.00	9600.00		
操作视频	课程操作视频不少于 20 个，每个时长不少于 1 分钟，技术标准要求操作视频清晰。	20 个	200.00	4000.00		
动画包装	动画包装，每讲课程的微课视频要求不少于 5 个动画点，64 讲*5 个/讲=320 个。	320 个	15.00	4800.00		
授课音频	授课音频提取不少于 64 个，每个时长 10—20 分钟，标准：要求声音清晰、稳定、噪音低，回响小，无失真，采用 mp3 格式，音频的采样频率不低于 22.05 kHz，码率不低于 128Kbps。	64 个	70.00	4480.00		
PPT	PPT 美化（每讲 10-20 屏，包括首尾页）：不少于 20 个。	20 个	450.00	9000.00		
教师出镜	穿插教师出镜情景的图文动画开发。	5 位	2000.00	10000.00		
脚本	根据教学任务和教学目标，搭建内容设计框架；根据知识点为单元课程撰写不少于 64 个微课脚本，每个脚本字数不少 1500 字。	64 个	230.00	14720.00		
课程结构设计	<p>课程简介、课程标准、教学设计、教学计划各 1 套。</p> <p>1. 课程简介：每门课程开发课程简介 1 套，要求课程介绍包括课程特点、教学目标、教学内容覆盖面、教学方法及组织形式、授课对象要求、教材与参考资料等内容，供学校课程建设团队参考。</p> <p>※2. 课程标准：每门课程开发课程标准 1 套，要求以纲要形式规定课程的教学内容，具体应包括但不局限于课程的基本信息、课程定位、课程目标、课程主要内容、课程思政、课程评价方法、教学资源配置等，供学校课程建设团队参考。</p> <p>3. 教学设计：每门课程开发教学设计 1 套，要求以纲要形式规定课程的教学组织过程，具体包括教学单元名称、建议课时、教学目标、学情分析、教学重难点、教学设计思路、教学策略、教学过程、评价设计等模块，供学校课程建设团队参考。</p>	4 套	700.00	2800.00		

	4. 教学计划：以纲要的形式确定课程的性质和地位、课程的能力目标、课程教学设计等模块。					
习题及试卷	1. 提供课程配套习题，分章节提供，每章不得少于5道，总共提供100道习题（含配套答案）。习题类型包括但不限于单选题、多选题、填空题、判断题等，同时要求课程建设平台部署及上传。 2. 试卷测试（10套，含答案）	2	3500.00	7000.00		
合计人民币（小写）：93300.00元						重庆沙坪坝支行照街分理处 00052500187
合计人民币（大写）：玖万叁仟叁佰元整						170539
一、验收方式 乙方提供的服务与采购文件的要求以及响应文件的响应内容相符，在60日内完成合同约定的所有内容。服务完成后提出验收申请，甲方根据合同内容逐条进行验收。						
二、质量保证及售后服务： 1. 质量保证 乙方提供的服务必须完全符合国家有关标准和规范，不得违反法律法规，确保安全，服务到位，服从甲方安排管理。 甲方在中华人民共和国境内使用乙方提供的软件资源时免受第三方提出的侵犯其专利权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控，乙方应承担由此而引起的一切法律责任和费用。软件资源交付后，知识产权归甲方所有。 2. 售后服务 自软件资源交付验收之日起，免费提供一年的指导和答疑。						
三、付款方式： (一) 履约保证金 1、乙方必须在签订合同前向甲方开户银行汇入合同金额的5%作为履约保证金，确保项目按期、按质进行。乙方若发生部分违约现象，甲方从履约保证金中扣除相应金额的违约金；若发现严重违约现象，甲方有充分理由没收其全额履约保证金。 2、履约保证金缴纳方式：以转账、电汇等方式到重庆城市管理职业学院指定的银行基本账户，不得以现金或其他方式划入任何个人账户，否则由此产生的所有损失由乙方自行承担。乙方必须准确填写的内容为：履约保证金（项目号）。 3、履约保证金指定收取账户 户名：重庆城市管理职业学院 开户行：中国建设银行重庆沙坪坝支行照街分理处 账号：50001056800052500187 4、履约保证金在项目验收合格后，由乙方提出申请，经甲方使用部门签字盖章后在3个工作日内无息支付给乙方。 (二) 付款时间 验收合格后，乙方向甲方提供增值税普通发票，甲方在收到发票后5个工作日内向乙方支付合同全款。						
四、知识产权 甲方在中华人民共和国境内使用乙方提供的软件资源时免受第三方提出的侵犯其专利权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控，乙方应承担由此而引起的一切法律责任和费用。软件资源交付后，知识产权归甲方所有。						
五、违约责任： 按《中华人民共和国民法典》执行，或按双方约定。						

<p>六、其他约定事项：</p> <p>1.采购文件及其澄清文件、响应文件和承诺是本合同不可分割的部分。</p> <p>2.本合同如发生争议由双方协商解决，协商不成向需方所在人民法院提请诉讼。</p> <p>3.本合同一式五份，需方四份，供方一份，具同等法律效力。</p>	
<p>需方：重庆城市管理职业学院  地址：重庆市高新区虎溪大学城南路151号  联系电话：023-65626068  授权代表：  </p>	<p>供方：重庆翰海睿智大数据科技股份有限公司  地址：重庆市渝北区仙桃街道数据谷东路19号  电话：19923473101  开户银行：中国工商银行股份有限公司重庆财富广场支行  账号：3100038719100033546  法人：卢山  </p>

签约时间：

2023年11月2日

签约地点：重庆

