

《价格鉴证继续教育线上授课》 软件开发询价公告

一、服务采购单位

云南省价格鉴证评估行业协会（以下简称“云价协”）。

二、服务采购项目名称

《云南省价格鉴证继续教育线上授课模块》软件开发。

三、服务采购方式

服务采购方式：采用询价方式。

四、项目概况

（一）项目背景

随着互联网技术的不断发展，在线教育市场需求日益增长，为满足各会员单位执业会员价格鉴证师、价格鉴证评估专业人员继续教育要求，提高教学效率和质量，云价协经办公会议决定启动《云南省价格鉴证评估行业价格鉴证师和价格鉴证评估专业人员继续教育线上授课模块》（以下简称《价格鉴证继续教育线上授课模块》）软件的开发。

（二）项目目标

开发一套功能完善、稳定可靠、易于使用的线上授课软件，具备录播课程播放、在线考试、线上出具继续教育合格证等。需适应不同终端设备（PC、平板、手机）的访问。

五、服务采购的内容

（一）软件功能需求

1、录播课程管理：组织协会选定的教师录制授课视频并搭建窗口上传至协会官网、编辑录播课程，设置课程章节、时长、教师简介等信息；

2、每年协会需录制 40 学时左右的课程，由模块开发机构进行剪辑并上传至协会平台上供学员学习；

3、学员每年继续教育学时为 40 学时；

4、课程学习结束后进入考试界面。全部课程考试合格后，自动生成可下载合格证书（定制证书模板）；

5、学员 300-400 人左右；

6、软件需具备记录学生的登录次数、学习时长、在线缴费功能、实时监控学员学习进度、课程完成情况、考试功能（每门课程对应考题，考题类型包含单项选择及多项选择）、系统自动判卷功能（客观题），并对学生的考试成绩进行统计分析，生成成绩报表。

（二）技术要求

采用主流的开发技术框架，如[具体框架，如 Spring Boot（后端）、Vue.js（前端）等]，确保软件的可扩展性、可维护性；支持云计算平台部署，如阿里云、腾讯云等，具备可用性和容错能力；数据库设计合理，满足大规模数据存储和查询需求；软件应符合相关的安全标准，如数据加密传输、用户身份认证与授权等，保护用户隐私和数据安全。

（三）项目实施要求

选定服务商后，项目开发周期为 2025 年 4 月 20 日至 2025 年 6 月 31 日，其中包含需求分析、设计、开发、测试、部署等阶段。

开发团队应在项目开始后的 20 个工作日内完成需求分析，并提交需求分析报告，供采购方审核。在开发过程中，应按照软件工程规范进行项目管理，定期向采购人汇报项目进展情况。项目完成后，提供至少 12 个月的免费维护期，包括软件漏洞修复、功能优化等。

六、服务采购人资格要求

（一）具有独立承担民事责任的能力，提供有效的营业执照副本复印件；

（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，提供近一年的财务报表（新成立企业提供自成立以来以来的相关证明材料）；

（三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，提供相关证明材料（如技术人员资质证书、开发设备清单等）或承诺书；

（四）参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录，提供书面声明；

（五）具备软件企业认定证书或相关软件开发资质，提供证书复印件；

（六）具有类似线上授课软件的开发经验的公司优先考虑。提供至少 3 个已成功实施的线上授课软件项目案例（需提供合同复印件等证明材料）；

（七）询价报价函、技术方案；

(八)有意投标人需于本询价公告要求的截止时间向询价采购人递交书面询价文件，询价文件内容需具备以上要求的内容。

七、询价响应文件的递交

递交截止时间：2025 年 4 月 16 日至 4 月 25 日

递交地点：昆明市官渡区海乐世界 2 座 20 楼云南省价格鉴证评估行业协会

八、询价响应文件评审原则和方法

(一) 评审原则

协会组成评审委员会，评审委员会将按照公平、公正、科学、择优的原则对采购服务商响应文件进行评审。

(二) 评审方法

采用综合评分法，主要从报价、技术方案（功能完整性、技术先进性、架构合理性等）、项目实施能力（项目团队经验、项目管理计划等）、商务报价（合理性、性价比等）、企业综合实力（企业信誉、类似项目经验等）等方面进行评审。

九、联系方式

采购人：云南省价格鉴证评估行业协会

地址：昆明市官渡区永中路 38 号海乐世界 2 座 20 楼

联系人及联系电话：周懿涵 0871-65881637

电子邮箱：3647635419@qq.com

云南省价格鉴证评估行业协会

2025 年 4 月 3 日