

长江艺术工程职业学院纪南文旅区产教融合基地 设备购置-标段 3（养老照护系统）投标邀请函

尊敬的供应商：

我校将以询价竞争比价的方式，确定长江艺术工程职业学院纪南文旅区产教融合基地设备购置-标段 3（养老照护系统）项目的成交供应商，欢迎供应商在 <http://www.cjchuanxi.com> 下载此件投标。现将有关事项说明如下：

一、项目概况

1. 项目名称：长江艺术工程职业学院纪南文旅区产教融合基地设备购置-标段 3（健康养老照护赛训一体化模拟系统采购项目）；

2. 项目地址：湖北省荆州市纪南生态文化旅游区孙叔敖路 1 号长江艺术工程职业学院；

3. 资金来源：高职 2023 年奖补资金；

二、资格要求

满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，即：

1. 具有独立承担民事责任的能力；
2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
4. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
5. 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
6. 法律、行政法规规定的其他条件；
7. 本次招标不接受联合体投标。

三、成交时间

签订合同后 30 个工作日内完成所有项目服务。

四、报价要求

1. 本次投标费采取固定单价与总价的报价方式。
2. 投标报价为投标人完成招标范围内所有工作内容所需招标人支付的各项

金额的总和（含设备，运输、安装、税金、培训等）。

3. 本次投标总额最高限价为 ¥18.3 万元。

五、付款方式

合同签订后支付 30%（开具 30% 发票），项目完成验收合格后支付 65%（开具 70% 发票），项目完成验收 2 年后无故障，无息支付 5%。

六、其他事宜

1. 被询价的供应商就采购清单中的数量及相关要求报价（见附件 1：护理技能竞赛专用设备清单及技术参数），并于 2024 年 4 月 27 日晚 5:30 前，将报价文件（扫描并加盖公章）密封送至我校联系人。

2. 报价文件包括：营业执照、法人授权委托书、受托人身份证复印件、资质证明、类似业绩（复印件）、报价函、技术参数应答、技术参数和评分标准中要求的相关证书证明、施工方案、技术培训、售后服务等。

3. 报价有效期为报价截止日后 30 天。

4. 增值税、营业税等所有相关税费及项目实施的所有费用均包含在报价中，报价函按要求格式填报、签字和盖章（见附件 2：供应商报价函）。如供应商未按照以上要求递交报价文件，将视同无效报价予以作废。

七、联系人及联系电话

联系人：严新 18627239327

附件 1：健康养老照护赛训一体化模拟系统采购项目设备清单及技术参数

附件 2：供应商报价函

长江艺术工程职业学院

2024 年 4 月 25 日

附件 1：健康养老照护赛训一体化模拟系统采购项目设备清单及技术参数

序号	名称	服务内容及技术参数	数量	单位
1	健康养老照护赛训一体化模拟系统	<p>健康养老照护赛训一体化模拟系统是基于健康养老照护国赛真实比赛流程的线上模拟训练系统，系统执行大赛标准为 2023 年全国职业院校技能大赛健康养老照护赛项规程。系统包含：健康养老照护国赛模拟、日常模拟训练、赛前训练考试和老人评估训练模块，同时具有实操练习和在线常见问题问答等系统模块，平台入驻多名知名专家和行业领域的技术能手，并涵盖多项竞赛相关问题解答，养老行业标准知识，多项专家培训视频资源和专业题库等。</p> <p>系统涵盖 2023 年养老国赛真题及样题参考答案，2022 年养老国赛真题及样题参考答案，2021 年养老国赛真题参考答案。系统支持每年更新至少 1 套标准的高于国赛选手的标准参考答案。需提供每年不少于 1 次的系统性培训和赛事实时辅导，具有为竞赛训练提供保驾护航能力。</p> <p>一、功能参数</p> <p>（一）健康养老照护赛训一体化系统分为教师端和学生端等角色，主要功能包括：健康养老照护（模拟）、日常模拟训练、老人评估训练、赛前训练考试、校赛选拔、智能评分、常见问题解答等七大模块，具体功能如下：</p> <p>1、健康养老照护（模拟）：</p> <p>（1）套题操作：包括沟通与实际照护的实操练习，照护计划的练习，反思报告的练习，健康教育海报的练习，知识学习，成绩查看等功能。考试不限制次数，并且实时出成绩。</p> <p>（2）任务实操：包括：题目案例查看，标准视频查看，模拟实操练习，其实记录了实操的时间。实操可进行自动判分，并实时出成绩。同时，页面符合主流视频流的设计特点。具有较好的人机互动性。</p> <p>（3）模拟实操，包括：其中模拟实</p>	1	套

		<p>操练习，按照最新的 2023 年的实操比赛流程，包括三个环节读题、备物和实操。</p> <p>(4) 备物操作，主要采用模拟护理车和物品辨识操作，根据赛题的要求，进行物品所需项目的物品的辨识和选择。对新增比较难的物品，可查看操作说明。操作说明包括：视频、图片和文字等形式。其中，对备物有规定的倒计时显示。其中物品数量不低于 200 项，是大赛技术支持单位的标准物品，符合大赛的比赛要求，并且每年保持更新，确保赛项的真实比赛价值(须提供大赛的合作文件，包括合同、发票等文件)。</p> <p>(5) 实操模拟操作：主要根据提供的操作任务进行配置，通过观看操作视频选择对应的步骤物品清单，同时具备专业性提问功能。含有视频学习、步骤接龙等功能，根据操作步骤要求，将分步骤操作的视频库的动作视频拖拽移动到对应的步骤里面，并且能够将护理车的图片拖拽到对应的步骤里，实现动作和备物图片的一一匹配，并且系统能够根据赛题要求完成模拟操作的分步骤的动作和图片按照赛题的正确与否的打分。</p> <p>(6) 照护计划练习：通过标准化的操作，建立对学生书写照护的计划的快速学习模型，其中包括，常见知识解答，标准化老人现场、案例需求分析、考试任务分析、照护计划书写、汇编照护计划等。 ▲汇编照护计划，模块能够自动调用前三个模块，并且对前三个模块进行编辑。同时，在每个模块均有真题参考答案，可实时查看。</p> <p>2、日常模拟训练：包括日常教学课程的实操的读题、备物操作和模拟实操等。</p> <p>3、老人评估模拟，系统包含国赛比赛的量表，可对标准模拟视频中的老人进行评估打分，查找短板进行改进。包括功能：根据评估案例的分段视频，完成对应的评估的视频打分操作，并且自动评分。</p> <p>4、赛前训练考试：可上传对应的实操视频和计划的文档，并查看教师点评。</p> <p>5、常见问题解答：学生可查询相关</p>		
--	--	---	--	--

		<p>分类的问题的答案，也可向专家和教师提问，并且得到专家和教师的回复。</p> <p>6、校赛选拔系统，可以通过扫描二维码进入校赛选拔系统，并通过一系列的问卷，评估本人国赛匹配程度</p> <p>7、问题解答：回答学生提出的问题，并查看我的回答，删除我的回答内容。</p> <p>8、竞赛模拟和竞赛训练可查看学生可视化成绩图表。</p> <p>9、配置模拟训练套题时，预览套题案例和照护计划情景案例及任务要求，预览实操情景描述，任务要求和实操评分标准。</p> <p>10、竞赛模拟和竞赛训练点评，可查看未点评学生，已点评学生，预览学生提交的实操视频和计划方案，评分分为精评和概评。</p> <p>11、其他功能：成绩管理，此模块能查看自己的模拟训练成绩，并可查询到训练的短板。排名数据，学生完成练习后，可实现校内成绩排名。个人中心，可查看个人信息。</p> <p>（二）赛训一体化的学习资源：</p> <p>赛训一体化模拟系统的学习资源，分为竞赛的赛项的学习资源、标准化资源、标准化的实操资源、常见问题解答资源和实时的解答的资源等，从而提升较为全面的立体化的专业服务，具体如下：</p> <p>1、学习资源，包括各类在做操步骤中的视频学习资源、持续照护计划，专业PDF文档资源不少于60个，符合国赛的技术参数需求，每年更新不低于30个。</p> <p>2、标准的国赛视频：2019年、2021年、2022年和2023年等每年分别有真题的视频的参考答案，不低于4套，每套视频包括实操视频为6个视频，不低于12个视频。其中分步骤视频不低于50个。均来自相关专家的专业制作和策划拍摄。 ▲须提供视频拍摄脚本、过程审核材料等资料。</p> <p>3、照护计划操作资源：2019年、2021年、2022年和2023年的参考答案，不低于4套，并有符合软件的持续照护计划模块的分步骤参考答案。（须和软件的专业</p>		
--	--	---	--	--

		<p>步骤保持一致)</p> <p>4、日常赛训教学资源,包括课程《正常人体结构》、《养老产业认知》、《老年人能力评估》、《社区居家照护基础》、《老年人营养与膳食》、《老年照护》、《智慧养老机构运营与管理》等课程资源标准和部分视频,其中《老年照护》有对应的教材。▲配套教材须提供证明材料,如:与出版社的合作协议、书的封面和部分内容截图。</p> <p>5、日常常见问题解答,覆盖了教学、养老、竞赛等工作领域。</p> <p>6、每年不低于1次的正式的针对软件的专业用户培训,1对1的用户辅导的经验,为竞赛提供保驾护航能力。▲提供历史培训记录对应的培训通知、新闻等证明材料并加盖公章。</p> <p>(三)赛训一体化系统的服务</p> <p>1、赛训一体化系统云端服务,无需本地部署,即可在云端直接通过账号登录访问,完成所有系统功能相关功能,并且可以享受每年的在线资源与功能的升级服务。</p> <p>2、赛训一体化系统本地化服务,支持本地服务器环境私有云部署,根据客户的使用场景,在享受云端公共资源的同时,也支持用户自建本地特色资源,支持做本地自定义功能开发服务,提供更具客户个性化的系统与功能模块。</p> <p>二、技术指标:</p> <p>1、平台采用浏览器/服务器(Browser/Server)架构,即B/S架构,系统数据统一使用MySQL进行储存,前端页面的开发使用HTML、CSS、JS语言,兼容H5适配,后端使用JAVA语言和PHP脚本语言,用Think PHP 5.0框架开发,具有维护、升级简单,成本低、兼容性强、开放性高、嵌入性强的功能。支持本地一键安装部署和云端部署,访问支持PC端、IPAD端操作。</p> <p>▲2、产品无产权争议,具有独立知识产权,并提供相关证明材料。</p> <p>▲3、生产厂商具有质量管理体系认证、环境管理体系认证及职业健康安全管</p>		
--	--	--	--	--

		<p>理体系认证证书，提供证书复印件并加盖公章。</p> <p>▲ 4、生产厂商具有累计 5 年国家级养老相关赛事技术支持的文件资料，包括大赛官网证明文件、比赛新闻、照片或者技术支持合同等。</p> <p>▲ 5、须提供产品视频演示，满足产品具有国赛模拟、日常模拟训练、老人评估训练的功能需求。</p>		
--	--	---	--	--

附件 2：供应商报价函

供应商报价函

致 长江艺术工程职业学院：

本公司已经收到贵校健康养老照护赛训一体化模拟系统采购项目的询价采购函，我方已知悉该询价函的全部内容，本次总报价为（大写）-----。

一、责任与义务

本公司承诺：

- 1、本公司的报价函一旦为贵校认可，该报价即为合同价。
- 2、本公司一旦成为本项目的供应商，同意将询价采购函和本报价函作为合同的重要组成部分。

二、报价表

序号	设备名称	品牌/型号	单位	数量	单价（元）	金额（元）
1	健康养老照护 赛训一体化模 拟系统		套	1		
合计						

三、技术参数应答

四、售后服务条款

****公司（盖章）

受托人签字：

联系电话：

年 月 日