成都工贸职业技术学院产教融合实践中心工业机器人双创竞赛资源及工业机器人系统操作员项目询价结果公告

项目名称	成都工贸职业技术学院产教融合实践中心工业机器人双创竞赛资源及工业机器人系统操作员		
项目编号	电气工程学院-2026-JWK-52		
采购预算(元)	50000 元		
成交供应商候选人	排序	供应商名称	报价(元)
	第一成交候选人	蜂鸟智造（成都）科技有限公司	49000
	第二成交候选人	成都烜奕物联科技有限公司	49500
	第三成交候选人	四川博创未来技术转移有限公司	49920
成交供应商	蜂鸟智造（成都）科技有限公司		
成交价(元)	49000 元		
采购方式	电话询价		
评审时间	2026 年 11 月 6 日 10 时 30 分		
询价小组人员	董帅、茹艳刚、杨晓华、刘毅东（监督）		
采购单位	成都工贸职业技术学院		
承办部门	电气工程学院		
联系人	杨老师		
联系电话	028-61835096		
采购单位地址	郫都区红光镇港通北三路 1899 号		
公告期限	自本公告发布之日起 1 个工作日		
投诉电话	028-64907543　　028-64907283		

成交明细

项目报价单

项目名称：成都工贸职业技术学院产教融合实践中心工业机器人双创竞赛资源及工业机器人系统操作员工种鉴定资源建设服务项目

项目编号：电气工程学院-2026-JWK-32

采购单位：成都工贸职业技术学院

（一）双创竞赛资源

序号	服务内容	规格参数及要求	单位	数量	单价（元）	小计（元）
1	实训课件，智能机器人与机器视觉的中试验证及检测认证路径	1.课件采用 PPT 格式，页数不少于 30 页。 2.内容覆盖智能机器人、机器视觉技术原理、中试验证流程、性能测试方法、检测认证体系、典型行业应用案例。 3.贴合职业院校工业机器人专业教学场景，融入产教融合、项目化教学理念，知识点逻辑完整，案例贴合高端装备制造行业真实项目。 4.图表清晰规范，可直接用于课堂授课、社团培训、竞赛备赛教学使用。 5.提供可编辑源文件（PPT、Word 讲义）及 PDF 发布版本。	套	1	6,400.00	6,400.00
2	实训课件，从“场地”到“能力”——具身智能中试能力建设的观察与思考	1.课件采用 PPT 格式，总页数不少于 30 页。 2.围绕具身智能技术发展、中试基地建设要素、软硬件场地搭建、技术能力培养路径、产教协同落地案例开展编写。 3.立足高职院校实训基地建设实际，兼顾教学、竞赛、科研中试场景，内容兼具理论分析与实践参考价值。 4.图文并茂，案例真实可参考，适配教师教研、学生拓展学习、竞赛集训使用。 5.交付可编辑 PPT 源文件、Word 讲义及 PDF 归档版本。	套	1	6,000.00	6,000.00
3	高端装备制造产教融合实践中心工业机器人双创竞赛题	1.整套竞赛资源包含竞赛任务书、评分细则、技术说明、参考解决方案四大部分。 2.竞赛命题对接工业机器人真实岗位工作任务，融合机器人运动控制、机器视觉、工装调试、系统集成、故障排查等考核点。 3.任务设置分基础任务、进阶任务、创新拓展任务三个难度层级，适合院校双创竞赛、校内选拔赛使用。 4.任务书格式规范，任务描述清晰，考核指标明确，评分细则可量化、可操作，便于裁判现场打分。 5.提供可编辑 Word 源文件以及 PDF 正式发布版本。	套	1	8,000.00	8,000.00

（二）工业机器人系统操作员工种鉴定资源

序号	服务内容	规格参数及要求	单位	数量	单价（元）	小计（元）
1	国家职业标准知识细目表	1.严格依据现行《工业机器人系统操作员》国家职业标准进行拆解编制。 2.细目表划分职业道德、基础知识、专业理论知识、实操技能模块，明确各模块知识点、技能点、权重、鉴定考核要求。 3.知识点覆盖职业标准全部要求，可直接用于题库建设、教学大纲编制、鉴定培训指导。 4.输出 Excel 结构化细目表+Word 说明文档，支持后续题库更新维护。	套	1	3,000.00	3,000.00
2	理论题库	1.包含单项选择题、多项选择题、判断题，总题量不少于 1500 道。 2.严格对标国家职业标准知识细目表，知识点分布均衡，难度适配工业机器人系统操作员职业技能等级考核要求。 3.每道题目包含题干、选项、正确答案、解析，题干表述严谨，无歧义，无知识性错误。 4.题型分类清晰，可按知识模块、难度等级筛选抽取试卷。 5.交付 Excel 题库源文件，字段包含：题型、模块分类、难度、题干、选项、答案、解析，可对接现有考核系统导入使用。	套	1	9,000.00	9,000.00
3	技能实操题库	1.共计 10 套完整实操考核试卷，每套试卷不少于 3 道实操考核题目， 2.考核项目覆盖工业机器人系统安装调试、程序编写调试、视觉应用、系统标定、故障诊断与排除、工作站运维等岗位核心技能。 3.每道实操题包含任务背景、设备条件、考核任务、考核时限、安全操作要求。 4.命题贴合职业技能等级鉴定真实考核场景，兼顾不同鉴定等级能力要求。 5.交付可编辑 Word 文档，每套试题独立成文，便于组卷抽题使用。	套	10	800.00	8,000.00
4	技能实操评分表	1.对应上述 10 套技能实操题库，每套实操试题配套对应可量化评分表。 2.评分项目分为安全操作、作业流程、功能实现、工艺质量、文档记录、职业素养等维度，设置扣分点、分值、评判说明。 3.评分指标客观可观测，减少裁判主观判断，满足职业技能鉴定考务实操打分使用。 4.包含总分、扣分记录、裁判签字栏，格式符合技能鉴定考务归档要求。 5.提供可编辑 Word 源文件与 PDF 归档版本。	套	10	300.00	3,000.00
5	鉴定资源：技术培训视频	1.共计 10 个工业机器人系统操作员技能培训视频，每个视频时长不少于 10 分钟。 2.内容对应职业标准实操技能点，涵盖机器人基础操作、程序调试、视觉标定、工作站集成、故障排查、安全规范等鉴定核心内容。 3.视频分辨率不低于 1080P，画面清晰，声音清楚无杂音，配有字幕。 4.每个视频配套对应的课程知识点说明文档，标注视频对应职业标准技能条目。 5.交付 MP4 格式视频文件及配套 Word 课程说明文档。	个	10	500.00	5,000.00
6	鉴定培训活页教材	1.活页式教材，适配工业机器人系统操作员职业技能等级鉴定培训。 2.采用项目化、任务式编写体例，设置学习目标、任务实施、知识拓展、习题自测、安全提示板块。 3.内容对接国家职业标准，兼顾理论知识与实操技能，可用于线下集中培训、学员自主复习备考。 4.活页结构，支持模块化拆分组装，方便后期内容更新替换。 5.交付可编辑 Word 源文件、PDF 印刷版本，提供配套电子习题集。	本	1	600.00	600.00
		合计（元）				49,000.00

合计：49,000.00 元整（大写：肆万玖仟元整）

1.成交价为固定包干价，是完成本项目有关的所有费用。

2.报价高于本项目的预算为无效响应。

供应商名称：蜂鸟智造（成都）科技有限公司（盖章）

法定代表人或授权代理（签字）：

日期：2026 年 11 月 4 日