

成都市技师学院机械专业委托第三方开发柔性机加单元仿真
与调试教学案例服务采购
询价结果公告

项目名称	成都市技师学院机械专业委托第三方开发柔性机加单元仿真与调试教学案例服务采购		
项目编号	机械工程学院-2024-JWK-94		
采购预算(元)	48000		
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	四川建科旗云科技有限公司	45000
	第二成交候选人	成都云智未来科技有限公司	47000
	第三成交候选人	四川厚元科技有限公司	47500
成交供应商	四川建科旗云科技有限公司		
成交价(元)	45000		
采购方式	书面询价		
评审时间	2024年12月10日		
询价小组人员	袁长勇、鲜明朗、许海花、监督吉超		
采购单位	成都市技师学院		
承办部门	机械工程学院		
联系人	郭老师		
联系电话	13551137941		

采购单位地址	成都市郫都区红光街道港通北3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
明细清单	

序号	服务服务事项	服务服务内容及要求	数量	单位	单价(元)	单项合计(元)	备注
1	柔性机加工单元仿真与调试教学案例服务	<p>1、提供柔性机加工单元的3D模型，该单元包含六轴工业机器人、数控车床、加工中心、工装夹具等模型；提供多种格式模型文件，包括但不限于“.prt”、“.stp”等格式。</p> <p>2、对柔性机加工单元内模型进行物理属性（刚体）定义，确保模型的物理特性如质量、惯性等符合实际应用。</p> <p>3、对柔性机加工单元内模型进行运动机构与运动副的定义，明确机构中各部件的运动关系和约束条件。</p> <p>4、对柔性机加工单元内模型进行驱动与传感器的定义，详细描述驱动机制和传感器的集成方式。</p> <p>5、对柔性机加工单元内模型进行外部控制信号创建，实现通过信号控制驱动机构。</p> <p>6、提供完成柔性机加</p>	1	项	45000	45000	

	<p>工单元仿真与虚拟调试后的 PLC 程序，该程序包含 PLC 组态、程序控制、通讯配置等信息。</p> <p>7、提供完成柔性机加工单元调试的机器人程序，该程序包含 IO 配置、通讯配置、轨迹路径等信息。</p> <p>8、提供柔性机加工单元仿真与虚拟调试系统最终完成效果展示。</p> <p>9、提供柔性机加工单元电子版实训指导书，实训指导书至少包含柔性机加工单元内各个模型的分析与物理定义、运动机构分析与运动副定义、定义运动驱动与传感器、仿真序列与信号创建、机器人控制程序的创建、PLC 控制程序与 HMI 画面组态。</p>					
<p>合计： 45000 元整（大写：肆万伍仟元整）</p>						