

成都市技师学院机械专业委托第三方开发换刀机构仿真与 调试教学案例采购询价结果公告

项目名称	成都市技师学院机械专业委托第三方开发换刀机构仿真与调试教学案例采购		
项目编号	机械工程学院-2024-JWK-93		
采购预算(元)	42000		
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	四川拓源智达数字科技有限公司	40620
	第二成交候选人	成都诚呈信息技术有限公司	41000
	第三成交候选人	成都鸿富瑞科技有限公司	41600
成交供应商	四川拓源智达数字科技有限公司		
成交价(元)	40620		
采购方式	书面询价		
评审时间	2024年12月10日		
询价小组人员	田丰、吴崇瑞、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	换刀机构 仿真与调 试教学案 例	<p>1、提供以某机床数控系统换刀机构为主体的3D模型，模型文件至少包含刀库、刀具、换刀机械手、主轴等零部件；提供多种格式模型文件，包括但不限于“.prt”、“.stp”等格式。</p> <p>2、对换刀机构进行物理属性（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、对换刀机构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、对换刀机构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、对换刀机构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、提供完成换刀机构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、提供完成换刀机构仿真与虚拟调试后HMI程序项目，该HMI画面包含手动控制与自动控制。</p> <p>8、提供换刀机构仿</p>	1	套	40620	40620	

	<p>真与虚拟调试系统最终完成效果展示</p> <p>9、提供换刀机构仿真与虚拟调试系统实施指导教学视频，至少包含换刀机构物理属性（刚体）定义、换刀机构运动副定义、信号创建及 PLC 信号映射等指导视频。</p> <p>10、提供换刀机构电子版实训指导书，实训指导书至少包含换刀机构分析与物理定义、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、PLC 控制程序与 HMI 画面组态。</p>					
<p>合计：40620 元整（大写：肆万零陆佰贰拾元整）</p>						

1. 成本价另用空白表格填写