

# 采购清单

采购单位	西安铁路职业技术学院		备案函号	ZCBN-西安市-2023-04077			
项目名称	2023城轨类技能大赛实训室建设项目						
财政拨款	¥ 2,510,000.00		财政专户管理资金	¥ 0.00			
其他财政资金	¥ 0.00		保障性资金	¥ 0.00			
序号	品名	采购标的	单价	数量	单位	总价	技术参数
1	教学仪器	轨道车辆技术实训平台	480,000.00	1	项	480,000.00	<p>轨道车辆技术实训平台是“2023年全国职业技能大赛—轨道交通车辆技术技能大赛”的比赛设备，主要覆盖高等职业院校城市轨道交通类（城市轨道交通车辆应用技术），铁道运输类（铁道车辆技术、动车组检修技术）和轨道装备类（铁道机车车辆制造与维护、高速铁路动车组制造与维护 and 城市轨道交通车辆制造与维护）三大专业类。轨道车辆技术实训平台围绕轨道交通车辆技术职业能力培养，以受电弓、客室车门及车辆整车为载体，充分展现轨道交通车辆机械、电气、辅助、控制等系统装配、检修、调试及整车检查、试验、故障判断及处理的工作流程，全面考查参赛选手电路设计、系统装配、检修保养、故障诊断与排除等能力，集中检验教学成果。</p>
2	教学仪器	城轨车辆空调实训室	1,260,000.00	1	项	1,260,000.00	<p>车辆客室空调采用真实车辆设备，并单独布置于相应的工作区域内，结合检修环境及工具的综合配备，构建与实际作业环境一致的实训考核作业区，达到安装、检修、调试于一体的综合应用效果。融入全面的安全防护措施，具有真实的工作场景、真实的设备、真实的作业流程，能够满足日常教学实训的同时还可用于技能鉴定、职业竞赛、世界技能竞赛等。</p>
							<p>教育部2023年首次在全国职业院校技能大赛中增设了“城轨智能运输”赛项，覆盖城市轨道交通运营管理和城轨信设备安装维护的核心</p>

3	教学仪器	城轨智能运输实训中心	770,000.00	1	项	770,000.00	知识技能，全面提升学生技能水平、引领专业建设和教学改革。项目对接“城轨智能运输”赛项方案，包含智慧城轨运营组织和智慧城轨通信信号设备维护两个模块，均包含硬件及软件设备。实现车站和调度中心正常行车组织下的列车运行、信号及机电设备监控、非正常情况下的行车组织，突发事件应急处置、信号故障分析与处理、信号设备安装与调试、信号设备维护等任务的训练。
4							
5							