

# 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-2025-04252			
项目名称	文明校园创建环境文化“一环、两轴”建设项目						
财政拨款	¥ 987,599.00		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	其他信息 化学品	文明校园 创建环境 文化“一 环、两 轴”建设 项目	987,599.00	1	项	987,599.00	<p>为加强校园环境文化建设，进一步优化学院港务校区“一环两轴四区八景”建设规划，根据学院发展和“全国文明校园”提升巩固需求，对校园环境文化设施进行系统性升级改造需要，包括以下方面。一是学院东门LED大屏至今已使用多年，设备老化、故障频繁，维修成本攀升，屏幕技术水平老旧，无法满足正常使用需要，需升级改造；二是港务校区各教学楼LED滚动屏也存在上述情况，维修成本高且难以达到使用效果，需升级改造；三是学院一站式学生社区成功入选首批全国高校示范“一站式”学生社区，为进一步凸显品牌效应，需在学生社区主干道建设形象门头造型；四是在牵引动力学院一楼大厅建设“铁马精神”文化展厅，宣传二级学院专业特色与院部文化。</p> <p>二、采购内容（包括采购品目、规格和数量）</p> <p>（一）户外LED大屏1处，含屏体、双立柱、屏体钢架结构、配套设备，包括原大屏拆除运输装卸至学校指定位置、各类线缆含主电缆、控制设备、计算机（满足信创要求）、散热空调、功放音响等，及屏体安装、调试和工程施工，包括基础施工、线缆铺设、绿植迁移、花坛地面修复、控制室翻新等。</p> <p>（二）教学楼LED滚动屏3处，含屏体、框架、线缆、控制设备及安装等。</p> <p>（三）牵引动力学院一楼“铁马精神”文化展厅：含墙面基础施工、</p>

							<p>装饰面板、设计安装、照明等。（四）学生社区门头造型：含基础施工、铁艺制作、设计安装等。三、技术要求（包括对产品的认证、检验报告等）响应单位须满足以下全部技术及参数要求。1. 户外大屏：1.1、屏幕分辨率<math>\geq 2880 \times 1600</math>，像素间距：<math>\leq 4\text{mm}</math>；1.2、像素间距：<math>\leq 4\text{mm}</math>；模组尺寸：<math>320 \times 160</math>（mm）；模组分辨率：<math>\geq 80 \times 40</math>点；像素密度：<math>\geq 62500</math>点/<math>\text{m}^2</math>；1.3、对比度：<math>\geq 10000 : 1</math>；刷新率：<math>\geq 3800\text{Hz}</math>；亮度均匀性<math>\geq 99\%</math>；色度均匀性<math>\pm 0.002</math>（<math>C_x, C_y</math>之内）；最大亮度<math>\geq 5500\text{nits}</math>，支持0%~100%无极可调（提供封面具备CMA、CNAS标识的第三方检测机构出具的检测报告复印件并盖章）；1.4、平均功耗<math>\leq 400\text{W}/\text{m}^2</math>，峰值功耗<math>\leq 800\text{W}/\text{m}^2</math>（提供封面具备CMA、CNAS标识的第三方检测机构出具的检测报告复印件并盖章）；1.5、灰度等级：<math>\geq 14\text{bit}</math>，且支持在不同亮度情况下任意设置；1.6、屏体色温：不小于1000K~11000K的范围可调（提供封面具备CMA、CNAS标识的第三方检测机构</p>
2							
3							
4							
5							