

政府 采购 业务 用章	合同编号: 2025-247
	执行书编号:
	预算编号:
	国资处经办人:

陕西铁路工程职业技术学院
普铁信号实训室升级改造项目采购合同

甲 方: 陕西铁路工程职业技术学院
乙 方: 北京和利时教育科技有限公司

2025 年 11 月

普铁信号实训室升级改造项目采购合同

甲方：陕西铁路工程职业技术学院

乙方：北京和利时教育科技有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等法律法规，甲方通过公开招标，选定乙方为成交单位。甲、乙双方在平等基础上协商一致，达成如下合同条款：

一、合同内容 项目编号/包号：DQB-2025071-ZB/1

序号	产品名称	型号	产地	数量	单价	总价	备注
1	计算机联锁监测实训平台	联锁试验操作台（学生机）（核心产品）	中国	26	29,000.00	754,000.00	
2		环控设备	中国	2	25,100.00	50,200.00	
3		联锁试验操作台（教师机）	中国	1	103,800.00	103,800.00	
4		工具柜	中国	1	1,600.00	1,600.00	
5		工具	中国	1	43,400.00	43,400.00	

序号	产品名称	型号	产地	数量	单价	总价	备注
		(14)内六角套筒/M4/M5/M6/铁路工 专用钥匙 1 套; (15)尖嘴钳 1 把; (16)钳形电流表 1 个; (17)铁路专用反光衣红色 1 件、绿 色 1 件; (18)600 型中厚均码棉布手套 12 双; (19)CNMF8037-2 黄色安全帽 1 套。 (20)活动扳手 1 套 (21)钢轨撬棍 2 个 (22)道岔密贴测试杆 2 个 (23)环形切割刀 1 个 (24)移频表 2 块 (25)轨道电路故障数字智能诊断 仪 1 台;					
6	电源柜	PKZ1-35	中国	1	106,800.00	106,800.00	
7	信号设备综合故障处理实训台	TD-CTCS2TS/故障考核系统软件[简称:故障考核软件]V1.0.0/教育版 列控中心模拟软件[简称:列控中心 模拟软件]V1.0.0 包含计算机联锁仿真、列控中心仿 真、I/O 仿真系统、集成接口系统、 故障考核系统、I/O 驱采单元、LEU 设备、TC 通信卡、FIU 机笼、集成 组合柜、继电器、ZPW-2000 轨道设 备、有源应答器、矮柱区间信号机、 矮柱进站信号机、交流转辙机。	中国	3	500,000.00	1,500,000.00	
总计(人民币/元)		¥: 贰佰伍拾伍万玖仟捌佰元整 (大写)					

乙方负责按以上确定的产品规格、型号及配套内容进行供货,及时运到甲方指定交货地点安装调试,确保所有产品达到最佳运行状态,负责对甲方操作、维护人员进行培训,指导操作、使用和维修保养,做好售后服务工作。

二、合同价格

合同总价:人民币大写: 贰佰伍拾伍万玖仟捌佰元整; ¥ 2559800 元。

合同总价包括:产品的供应费及所发生的运输费、杂费(含保险)、商检费、搬运费、安装调试费、培训费等,包括从产品供应地点到交货地点所包含的一切费用。合同总价不可变更,不受市场价变化的影响,不受实际数量变化的影响。

三、款项支付

1. 硬件设备全部进场, 经与货物清单核对无误后, 支付合同总金额的 70.00%。
2. 软硬件安装完成, 调试完好, 最终验收合格后, 持《终验合格单》原件和全额增值税专用发票, 支付合同总金额的 30.00%。

四、完工条件

- 1、项目实施地点: 陕西铁路工程职业技术学院指定地点。
- 2、完工日期: 签订合同后 4 个月。

交付条件: 系统安装调试完成, 试运行正常, 验收合格, 完成技术培训。

五、运输方式: 根据产品特性, 由乙方在保证产品质量的前提下, 自行选择运输及包装方式, 发生的一切费用全部由乙方承担。

六、质量保证

- 1、产品的质量保证期为: 自验收合格之日起 36 个月。
- 2、乙方保证所提供的产品质量可靠, 进货渠道正常, 配置合理, 技术性能完全满足招标文件要求;

3、若产品所用原材料或加工工艺造成的质量和内外观缺陷问题, 由乙方负责解决并承担费用。(乙方保证货物是全新的、未曾使用过的、以优质工艺及材料制造, 并保证所供产品的完整性, 本合同产品为成套供货, 合同总价中已包括满足产品完整运行的附件, 备件, 配套件等, 产品质量应符合国家标准和本合同附件的要求, 乙方应随机提供产品检验报告。)

4、产品的质保期为产品 36 月质保期内若发生产品质量问题, 乙方应立即免费解决; 超过质保期的, 按照厂家承诺进行。

5、产品性能未达到技术要求的, 乙方限期内进行整改; 整改仍达不到要求的, 甲方有权解除合同, 保留依法索赔的权利。

6、知识产权: 即乙方应保证甲方在使用成交货物时, 不承担任何涉及知识产权法律诉讼的责任。

七、安装、调试及技术服务

1、技术资料包括: 出厂检测报告、产品使用说明书、电路图、合格证等其它相关资料。

2、在质保期内(保修起始日为货到验收合格之日起), 乙方在接到用户对所购产品进行维修的要求后, 24 小时内到用户现场进行维修服务, 全部费用由乙方支付, 若需将产品送回生产厂, 由乙方支付维修产品所需的往返费用。超过

质保期，我方仍将继续提供优先的有偿售后服务，包括软件更新、硬件维修等，确保系统持续稳定运行。若出现质量问题，已方承诺在接到通知后 2 小时内响应，并在 3 天内到用户现场进行维修服务，费用将根据实际情况另行协商。

3、乙方保证产品完全按招标要求提供，若达不到要求，乙方须及时跟甲方沟通协商更换产品，并按照再次验收合格时间相应延长该产品保修期。

4、技术培训

1) 内容：包括产品原理、使用操作、保养维修技术等，使受训人员达到独立使用、熟练操作的程度。

2) 培训准备：每台仪器培训主要操作人员 2-3 人。

3) 地点：C1-608（陕西铁路工程职业技术学院指定地点）

4) 时间：在收到甲方通知后一周内安排。

5、服务承诺：按投标文件中的服务承诺执行。

6、安装调试过程中出现的安全责任问题由乙方全权负责。

八、违约责任：

1、按《中华人民共和国民法典》中合同部分的相关条款执行。

2、未按合同要求提供产品或产品质量不能满足技术要求，甲方有权终止合同，并保留追究乙方违约责任的权利。

3、时间迟延的，违约方按照每天 1‰向对方承担违约责任。产品质量问题违约的，除了按照迟延时间计算违约金外，另可以采取退货、换货等方式，由乙方承担一切费用。

4、乙方不得进行债权转让。

九、产品验收

1、产品到货后，乙方负责安装调试，达到正常运行条件后书面通知甲方验收。甲方收到验收申请后 30 日历日内组织验收，验收时乙方应无条件予以配合并提供验收所需的全部资料，若乙方不配合或者未按合同要求提供服务的，甲方将拒绝验收。

2、安装完成后应提供详细的安装报告，并详细记录各种指示的实测数据。

3、提供完整的操作手册和安装、调试、维修手册；提供制造厂家的检验检测报告或产品出厂检测报告。

4、甲方根据合同要求对产品进行验收、确认产品的产地、规格、型号和数

量。验收依据为本合同文本、招标文件和国内相应的标准、规范。

5、验收合格后，填写产品验收单，并向甲方提交产品所包含的所有资料，以便甲方日后管理和维护。

6、验收由甲方负责组织或者邀请有关专家、质检机构、采购代理机构共同进行验收，验收须以合同、招标文件、澄清、及国家相应的标准、规范等为依据。

7、项目验收另有国家强制性规定的，按国家规定执行，验收费用由投标人承担验收报告作为申请付款的凭证之一。验收过程中产生纠纷的，由质量技术监督部门认定的检测机构检测，如为乙方原因造成的，由乙方承担检测费用；否则由甲方承担。

(8) 项目验收不合格由乙方返工直至合格，有关返工、再行验收，以及给甲方造成的损失等费用由乙方承担，连续两次项目验收不合格的，甲方可终止合同，由此带来的一切损失由乙方承担。

十、售后服务：36个月。在质保期内（保修起始日为货到验收合格之日起），乙方在接到用户对所购产品进行维修的要求后，3天内到用户现场进行维修服务，全部费用由乙方支付，若需将产品送回生产厂，由乙方支付维修产品所需的往返费用。超过质保期，我方仍将继续提供优先的有偿售后服务，包括软件更新、硬件维修等，确保系统持续稳定运行。若出现质量问题，已方承诺在接到通知后4小时内响应，并在3天内到用户现场进行维修服务，费用将根据实际情况另行协商。

十一、合同争议的解决：

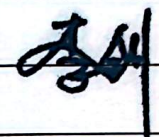
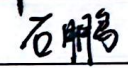
合同一经签订，不得随意变更、中止或终止。对确需变更、调整或者中止、终止合同的，应按规定履行相应的手续。

合同执行中发生争议的，甲、乙双方应协商解决，协商达不成一致时，可向甲方所在地人民法院提请诉讼。

十二、本合同一式陆份，甲方肆份，乙方贰份。签字盖章后生效，合同执行完毕自动失效。（合同的服务承诺则长期有效）。

（以下无正文）

十三、其它（乙方信息全部为必填项）

甲 方：陕西铁路工程职业技术学院	乙 方：北京和利时教育科技有限公司
 （盖章）	 成交单位全称：北京和利时教育科技有限公司 （盖章）
地址：陕西省渭南市站北路东段 1 号	地址：北京市北京经济技术开发区地盛中路 2 号院 1 号楼 7 层 1704 室
邮编：714000	邮编：100176
法定代表人：（签字或盖章） 	法定代表人： 
	被授权代表：（签字或盖章） 
电话：0913-2221151	电话：010-57637261
传真：	传真：010-58981100
开户银行：建设银行陕西省渭南市站北路支行	开户银行：中国建设银行股份有限公司北京经济技术开发区支行
账号：6100 1641 2080 5250 1776	账号：11050171360000001987
	开户名称：北京和利时教育科技有限公司
	企业规模：小型企业
	纳税人识别号：91110400MA04FL5Q4N
日期：2015年 12月 3 日	日期：2015年 12月 3 日