

合同编号：20250723

科学实验校拔尖创新人才培养（人工智能课程）项目

合

同

书

采购项目名称：科学实验校拔尖创新人才培养（人工智能课程）项目

采购内容：人工智能教学体系课程及有关教育教学用人工智能机器人、飞行器竞赛场地等设施设备

采购人：西安高级中学

中标供应商：陕西益鑫智创科技有限公司

签署日期：2025 年 7 月

采 购 合 同

甲方： 西安高级中学

乙方： 陕西益鑫智创科技有限公司

甲、乙双方依据《中华人民共和国民法典》及其他有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲、乙双方就 科学实验校拔尖创新人才培养（人工智能课程）项目相关事项达成一致意见，订立本合同。

一、项目范围

二、交货期

本项目交货期为 自合同签订之日起 15 日历天。

三、合同文件及解释

合同协议书

成交通知书

磋商文件

四、合同价款、结算与支付

1、本合同总价款

本合同总价款为 RMB 886000.00 元（人民币大写：捌拾捌万陆仟元整），该合同总价包括材料费、包装、运输、仓储、保管、保险、装卸（卸货至甲方指定地点）、利润、相关税费及市场价格风险在内等一切费用。

一	硬件设备费用								
序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单位	数量	单价	总价
1	智能四足机器人	G02 PRO	宇树	杭州	宇树科技有限公司	套	1	23800.00	23800.00
2	机器人套件	CE20	可立宝	北京	北京可以科技有限公司	套	2	18800.00	37600.00
3	比赛场地	定制	可立宝	北京	北京可以科技有限公司	套	1	5400.00	5400.00
4	双足人形机器人	PRO 3	乐聚	深圳	乐聚（深圳）机器人技术有限公司	个	6	16700.00	100200.00
5	备用舵机	定制	乐聚	深圳	乐聚（深圳）机器人技术有限	个	30	200.00	6000.00

					公司				
6	具身人型 竞赛机器人	LM	乐聚	深圳	乐聚（深圳）机 器人技术有限 公司	套	2	21600.00	43200.00
7	双足机器人 高阶竞赛场 地	定制	乐聚	深圳	乐聚（深圳）机 器人技术有限 公司	套	1	4000.00	4000.00
8	双足机器人 初级竞赛场 地	定制	乐聚	深圳	乐聚（深圳）机 器人技术有限 公司	套	1	2450.00	2450.00
9	智能制造机 械臂	DT-MG-4R 005-0 2E	越疆	深圳	深圳市越疆科 技有限公司	套	4	13650.00	54600.00
10	竞赛地图包	定制	越疆	深圳	深圳市越疆科 技有限公司	套	1	16700.00	16700.00
11	编程教育 无人机	HG-F09	高巨	深圳	深圳市高巨创 新科技开发有 限公司	套	20	3854.00	77080.00
12	充电套装	F09-C	高巨	深圳	深圳市高巨创 新科技开发有 限公司	套	30	429.00	12870.00
13	遥控器	E032	高巨	深圳	深圳市高巨创 新科技开发有 限公司	套	10	516.00	5160.00
14	无人机保护 罩	F09-B	高巨	深圳	深圳市高巨创 新科技开发有 限公司	个	40	80.00	3200.00
15	无人机备用 桨叶	F09-J	高巨	深圳	深圳市高巨创 新科技开发有 限公司	套	40	60.00	2400.00
16	竞赛场地 套装	F09-S	高巨	深圳	深圳市高巨创 新科技开发有 限公司	套	1	7500.00	7500.00
17	国产化笔记 本电脑	L420X	华为	深圳	华为技术有限 公司	套	4	10210.00	40840.00
18	固态硬盘	CM766	绿联	深圳	深圳绿联科技 股份有限公司	套	1	1100.00	1100.00
19	人工智能配	定制	西电	西安	西安电子科技	套	20	3350.00	67000.00

	套应用实践 套装				大学				
20	人工智能教 育教学竞赛 设备	未来派 V	畅言智 AI	杭州	韩端科技（深 圳）有限公司	套	5	15800.00	79000.00
21	AI 教学平 板（教师机）	JC-HBN	科大讯 飞	杭州	科大讯飞股份 有限公司	台	1	3000.00	3000.00
22	AI 教学平 板（学生机）	ZK-MAN	科大讯 飞	杭州	科大讯飞股份 有限公司	台	5	1600.00	8000.00
二	系统软件费用								
序号	服务名称	服务内容	品牌	研发单位		单位	数量	单价	总价
1	机器人课程	细胞机器人 课程	可立宝	北京可以科技有限公 司		课时	32	550.00	17600.00
2	可编程竞赛 机器人课程	可编程竞赛 双足人形机 器人	乐聚	乐聚（深圳）机器人有 限公司		个	1	2000.00	2000.00
3	初级阶段课 程（语音大 模型）	语音大模型 初级课程	乐聚	乐聚（深圳）机器人有 限公司		套	1	1800.00	1800.00
4	中级阶段课 程（视觉大 模型）	语音大模型 中级课程	乐聚	乐聚（深圳）机器人有 限公司		套	1	1800.00	1800.00
5	机械臂课程	机械臂培训 课程	越疆	深圳市越疆科技有限 公司		课时	32	700.00	22400.00
6	空中机器人 课程	编程无人机 培训、竞赛 课程	高巨	深圳市高巨创新科技 开发有限公司		课时	32	550.00	17600.00
7	《人工智能 通识基础》	人工智能导 论基础课程	西电	西安电子科技大学		套	1	40000.00	40000.00
8	《人工智能 专项探索》	人工智能导 论中级课程	西电	西安电子科技大学		套	1	60000.00	60000.00
9	《高阶人工 智能理论及 应用》	人工智能导 论高级课程	西电	西安电子科技大学		套	1	40000.00	40000.00
10	人工智能教 学应用系统	人工智能教 学应用平台	科大讯 飞	科大讯飞股份有限公 司		套	1	48200.00	48200.00
三	其他费用（若有填写）								

序号	费用名称	费用描述	单位	数量	单价	总价
1	售后及其比赛培训	双足人形机器人售后服务及竞赛培训服务	次	10	450.00	4500.00
2	售后及课程服务	西电人工智能课程服务及课程更新服务	次	32	750.00	24000.00
3	人工智能基础服务	科大讯飞人工智能课程基础服务	套	1	1000.00	1000.00
4	人工智能进阶服务	科大讯飞人工智能课程进阶服务	套	1	4000.00	4000.00
四	费用汇总（硬件设备费用+系统软件费用+其他费用）					
总 计		大写：捌拾捌万陆仟元整	小写：886000.00 元			

2、支付方式：合同款支付全部通过银行转账，

名 称：陕西益鑫智创科技有限公司

开 户 行：兴业银行股份有限公司西安未央路支行

账 号：456910100100320130

2.1 付款方式：银行转账。

3、结算方式

3.1 结算方式：供货完成并经采购人验收合格后，达到付款条件起 15 日内，支付合同总金额的 100.00%。

3.2 凡因乙方投标漏项、误报等导致的费用差异均由乙方自行承担，且必须按合同约定继续履行此部分合同内容，结算时不予调整。

五、权利与义务

（一）甲方的权利与义务

1、甲方有权要求乙方供货的项目内容符合国家相关规范，符合国家验收标准，能够通过国家验收。

2、甲方有权要求乙方配合甲方完成所采购项目内容的预验收工作以及正式验收工作。

3、甲方有权要求乙方提供的产品所涉及的第三方权利进行免责。

4、甲方有义务保证按合同所规定的内容及时间支付乙方相关费用。

5、甲方项目负责人为亢冠雄。

6、协调乙方供货时与其他单位的关系。

7、乙方不能按甲方要求及时供货，甲方有单方解除合同的权力。解除合同

的同时，甲方有权利与评标报告中排名第二的供应商签订新的供货合同。

8、因乙方原因供货延误，给甲方造成损失或被第三方要求索赔的，乙方应全额承担。

（二）乙方的权利与义务

1、乙方应按本合同的规定供货，并保证产品质量。

2、乙方有义务配合甲方参与项目的预验收、正式竣工验收工作，并确保所供货物符合本项目国家现行标准。

3、乙方项目负责人为张夏飞。

4、乙方产品进场时应充分了解甲方的现场各项管理标准文件，并在进场后全面服从甲方的管理制度、管理细则等。

5、遵守产品安装设备的有关规定，做好现场安全管理；协助甲方做好安装现场的安全保卫、防火防盗工作，确保施工顺利进行，如因乙方原因造成安全问题，因此所产生的所有责任和费用均由乙方承担；接受甲方现场管理人员的监督和检查，保证施工质量和安全文明施工。

6、按甲方指定地点将货物码放整齐，及时清运过程中产生的垃圾，保持现场整洁。

7、遵守国家对施工现场交通、市容和施工噪音的管理规定。

8、在货物验收时，向买方提供《货物合格证》、《货物使用说明书》等技术文件。

六、质量要求、技术标准

1、乙方提供的符合国家及其相关行业质量检测标准、未使用过的全新货物，附有正规的质量保证书或合格证，并向用户交付相关资料。

2、在质保期内进行或指导安装单位进行保养维修工作，并定期派专人检查、调整、润滑、清洁相关设施，免费提供零配件，使设备正常运行

3、执行“三包”的产品名称、范围及“三包”具体承诺：

质保年限：验收合格后1年。

七、交货要求

1、在所有设备的运输过程中，严格按标准保护措施进行包装，包装符合远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，能确保货物安全无损地运抵

目的地。

2、乙方负责国内运输和支付运费、保险费，确保按照合同规定的交货期交货。

3、货物收据签收日期视为实际交货日期。

4、项目现场以合同条款资料表中规定为准。

八、交货地点：西安高级中学

具体交货及安装地点由甲方指定（乙方负责运输及装卸，运费、运杂费及保险费等其他费用已包括在合同总价内）。

九、货物验收

1、项目验收分初验和终验：

初验：货物到达交货地点后，由使用单位根据合同对货物（产品）的名称、品牌、规格、型号、产地、数量等进行检查。所有货物（产品）安装、调试完毕，正常使用 30 个日历天后，使用单位进行初验。

终验：初验合格后，由用户单位组织相关专家等进行终验（最终验收），合格后签发《终验合格单》。

2、验收不合格的成交供应商，必须在接到通知后 7 个日历天内确保货物通过验收。若接到通知后 7 个日历天内验收仍不合格，采购人可提出索赔或取消其供货合同。将把成交资格授予评审排序下一名的供应商。

十、保密条款

双方承诺，除非法律另有规定或双方一致同意，任何一方不得将本协议的内容向第三方透露，否则，应向对方承担相应的违约责任。

双方同意在本协议期限内或之后，（1）只为本协议目的而使用属于对方的保密资料；（2）在未得到对方书面同意之前，不将对方的保密资料披露给其他与项目无关的第三方；（3）如果披露方要求，接受方应立即将任何被要求退还的保密资料退还给披露方。

本协议中，保密资料是指任何一方所有的与披露方现有的潜在的业务、运营或财务状况直接或间接有关的书面、演示、电子、或其他形式的资料（包括：价格、市场营销计划、客户名单、相关数据等），但不包括以下资料：（1）为公众所知的；（2）接受方通过没有保密义务的独立渠道合法获得的资料；（3）接

受方在本协议保密条款签订之前已经知道的资料；（4）因法律行为（包括诉讼、仲裁等行为）和执行国家政策的需要进行披露的资料。

十一、违约责任

1、乙方逾期供货，每延迟1日，应按合同总价款的1%向甲方支付违约金，因不可抗力或经甲方同意除外，但违约金总额不超过合同总价的10%。如合同总价5%以上的货物迟达10日的，甲方有权解除本合同。

2、甲方逾期付款，每延迟1日，应按合同总价款的1%向乙方支付违约金，因不可抗力或经乙方同意除外。

3、如乙方产品质量不符合国家标准或未达到本企业内控标准，甲方有权退货，并且乙方应承担甲方合同总价款的10%的违约金并赔偿其他损失。

4、在合同规定的供货期内乙方未如数交货，除应如数补齐外，还应承担合同总款的10%违约金。

5、保修期内因产品质量问题，乙方未按合同规定及时进行维修、更换，甲方可自行组织人员进行维修、更换，因此造成的相关责任、费用由乙方承担。

6、乙方对材料不按招标文件要求，擅自更换，除恢复原招标产品外，应承担更换部分价款 10%的违约金。

7、乙方如对材料以次充好，除全部按要求恢复外，应承担此部分价款 10%的违约金。

8、如由于产品质量原因，不能通过验收，乙方除按规定无偿更换外，应承担所涉及产品总价款的 10%违约金。

9、乙方负责现场施工人员及其他人员安全。如因乙方原因造成人员伤亡或财产损失，由乙方负责并承担一切赔偿责任。甲方有权追究乙方的违约责任。

十二、争议解决

合同各方应本着诚信的态度及共同合作的精神，通过协商及谈判来努力解决由本合同而产生的或与本合同有关（包括本合同项下某一特定货物买卖合同）的任何争议及不同意见。协商、谈判不能解决的，如任何一方通过诉讼解决由甲方所在地人民法院管辖。

十三、协议期限

1、合同经发包方和承包方法定代表人或者代表人签字并加盖公章(或

合同章)即行生效。

2、合同签订后双方即直接产生权利与义务的关系，合同执行过程中出现的问题应按照合同法等有关规定办理。

3、合同在执行过程中出现的未尽事宜，双方在不违背本合同和招标文件的原则下协商解决，协商结果以“纪要”形式盖章记录在案，作为本合同的附件，与本合同具有同等效力。

十四、不可抗力

1、本合同项下的“不可抗力”是指不能预见，不能避免且不能克服的客观情况，使得本合同一方当事人无法履行合同义务，如战争、严重火灾、水灾、风灾和地震属于不可抗力的事故。

2、一方因不可抗力不能履行合同或不能完全履行合同的，根据不可抗力的影响，可以部分或全部地免除责任。由于不可抗力原因致使项目开发中断时，项目交付日期及付款日期相应顺延，各方不承担违约责任。

3、如不可抗力时间延续 120 天以上的，各方通过协商达成在合理的时间内继续履行合同，或部分履行合同，或终止合同的履行。

4、一方迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

十五、通知和合同修改

本合同一方给另一方的通知，都应以书面的形式（信函、传真）发送至对方，对本合同条款进行任何改动，均须由甲乙双方签署书面合同修改签证，方为有效。

十六、其他规定

本协议的附件为本协议不可分割的部分，与本协议正文具有同等的法律效力。协议附件与本协议约定不一致的，以本协议的约定为准，除非双方一致同意并以书面形式表示以协议附件为准。

本合同甲、乙双方均同意以上条款内容。

本合同正本叁份，副本陆份，具有同等效力。

本合同的订立、履行、变更、终止、解释等均适用中华人民共和国法律。

本合同未尽事宜由双方共同协商，另行订立补充协议，补充协议与本协议具有同样的法律效力。如果本合同之附件与本合同规定不符，以本合同规定为准。

甲方：西安高级中学

法人代表或授权代表：

签订日期：2025年7月23日

乙方：陕西益鑫智创科技有限公司

法人代表或授权代表：

签订日期：2025年7月23日