

郑州市第四十七高级中学 AI 算力 赋能（外语、思想政治）省一级学 科建设设备购置项目合同

工程名称：郑州市第四十七高级中学 AI 算力赋能（外语、思想
政治）省一级学科建设设备购置项目

甲方（需方）：郑州市第四十七高级中学（公章）

乙方（供方）：郑州钧垚坤联信息科技有限公司（公章）

签订日期：2026年5月7日

签订地点：郑州市

甲方（需方）：郑州市第四十七高级中学

乙方（供方）：郑州钧壺坤联信息科技有限公司

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定，按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲、乙双方就郑州市第四十七高级中学 AI 算力赋能（外语、思想政治）省一级学科建设设备购置项目及有关事项协商一致，达成如下协议：

声明：下列与本次采购活动有关的文件及附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

1. 招标文件
2. 投标文件
3. 乙方在投标时的书面承诺
4. 中标通知书
5. 合同补充条款或说明
6. 相关附件、电子版资料等材料
7. 保密协议或条款

第一条 采购项目、数量、单价及金额（金额单位：元/人民币）

1. 本合同采用固定总价方式进行结算，总价款为：大写：人民币壹佰伍拾柒万玖仟贰佰肆拾壹元整，小写：¥1579241.00；

序号	货物名称		品牌、型号	单位	数量	单价	合计
1	听说教考管理平台	听说教考管理平台	讯飞启明/英语听说教考平台 V4.0	套	1	0	0
2	AI 听说课堂	AI 听说课堂软件	讯飞启明/讯飞启明 AI 听说课堂软件 V5.0	套	12	59800	717600

		教师智能演示器	讯飞启明/讯飞启明 智能演示器二代 XFQM-Y2				
		学生语音终端套装	讯飞启明 /XQMR-DTQ2-B、 XQMR-JSQ2-B、 XQMT-CDC2-B、 XQMZ-BXB2-B				
		AI 听说课堂-纯软 版	讯飞启明/讯飞启明 AI 听说课堂软件 V5.0	年 级/ 年	2	60000	120000
3	听说 模考 系统 服务	听说模考系统	讯飞启明/讯飞启明 英语听说模拟测试 软件 V4.0	套/ 年	4	20000	80000
		电子试卷加工服务	讯飞启明/定制	套	8	2000	16000
4	智能 批阅 机硬 件	智能批阅机硬件	畅言/P30C	个	2	20000	40000
5	大数 据中 心看 板	LED 显示屏	洲明/UMini P1.2	m ²	7.09	22800	161652
		视频处理器	洲明/ UVP2000A	台	1	24500	24500
		配电箱	洲明/10KW	台	1	5500	5500
		框架结构及边框	洲明/定制	m ²	7.09	1600	11344
		线缆	洲明/定制	项	1	12000	12000
6	远程 教研 空间	4K 智慧高清录播主 机	锐取/Reach TKR18000	台	1	24500	24500
		4K 录播主机管理系 统软件	锐取/Reach ITS-810	套	1	23000	23000
		多媒体导播控制平 台软件	锐取/Reach DCS-810	套	1	25000	25000
		图像自动跟踪系统 软件	锐取/Reach Kite810	套	1	29000	29000
		4K 云台摄像机	锐取/Reach UHD-461	台	2	5000	10000

	高清摄像机系统软件	锐取/Reach UCSS461	套	2	4500	9000
	4K 全景摄像机	锐取/Reach HD-690L	台	2	3000	6000
	高清摄像机系统软件	锐取/Reach HCSS690	套	2	2500	5000
	可视化控制面板	锐取/Reach CL-X8A	台	1	2500	2500
	拾音话筒	锐取/Reach ACM20	支	6	700	4200
	资源管理服务器	锐取/Reach MSP200	台	1	15000	15000
	教育云资源管理平台	锐取/Reach ECRP200G	套	1	6500	6500
	控制主机	学忆佳/X7 基础版	台	1	245	245
	电源时序器	比丽普/BBS-210	台	1	1100	1100
	交换机	磊科/S16G	台	1	800	800
	功放	比丽普/BK-2300	台	1	2800	2800
	音箱	比丽普/K-218A	支	2	800	1600
	电视	盈派/ENBIT SGE55T9	台	1	2800	2800
	智慧黑板	科大讯飞/iFLYTEK BF86D	套	1	27200	27200
	教学应用系统	畅言/皆成智能教学系统 V5.0	套	1		
	智能笔	科大讯飞/iFLYTEK JCPEN03	支	1	800	800
	视频展台	科大讯飞/iFLYTEK JUVPO4S	套	1	1000	1000
	桌椅	科尔诺思/定制	套	1	65000	65000
	线材辅料	厚德缆胜 六类非屏蔽/H-G650	项	1	5300	5300
		厚德缆胜 RVV2*1.0/HS-R2100				
		秋叶原 HDMI-15米 /QH8001BKT15				
		秋叶原 HDMI-20米 /Q8111AT20				
		秋叶原 HDMI-25米 /Q8511T25				
		其他 定制				

7	内涵文化提升	墙面造型装饰物	盈派/ENBIT SGD65T9	台	1	3900	3900
			科大讯飞/iFLYTEK EC75H	台	1	12100	12100
			定制	套	1	66000	66000
8	系统集成	系统集成	定制	项	1	40300	40300
总价	(大写)：壹佰伍拾柒万玖仟贰佰肆拾壹元整 (小写)：1579241.00						

注：合同价为包含税金、设备硬件、预装软件、运输、保险、安装调试、售后服务、培训等一切费用在内的交货价，该价在合同履行期间固定不变。

第二条 质量标准：乙方提供的货物是全新的货物，符合国家强制标准、检测标准以及该产品的出厂标准，符合询价文件及其修改、补充、澄清要求且达到乙方响应文件及澄清中的技术标准。

第三条 乙方对质量负责的条件及期限及售后服务承诺：

1. 提供全新未拆封产品（包括零部件、附件、备品备件）。
2. 按照合同规定的时间和方式向甲方提供货物和服务，并负责可能的弥补缺陷。
3. 乙方提供的设备质保期为：1. 硬件部分质保：3年；2. 软件部分质保：AI听说课堂-纯软版质保1年，其他软件3年。
4. 售后响应时间：若货物损坏出现问题，乙方应当在接到正式通知后 0.5 小时内响应，正常工作时间 4 小时内到达现场进行检修，非工作时间 6 小时内到达现场进行检修，解决问题时间不超过 24 小时。全新设备在使用期间的质保及售后均按上述承诺执行。
5. 质保期内，乙方对设备提供免费维修、更换服务。若双方对设备损坏原因是否为免费保修范围出现争议，应由乙方提供具有法律效力的第三方检测报告或双方共同认可的证据予以证明，否则乙方仍应承担免费保修义务。确属可归责于甲方原因的，乙方的维修费用应参照届时市场公允价格收取，且乙方须在维修前向甲方提供详细的书面报价单，经甲方书面确认后方可实施维修并据此收费。

第四条 包装标准与外观验收：

1. 所供设备均为原厂全新原包装。

2. 带有包装物的设备、材料起吊或拆包装后，由负责安装的乙方通知甲方进行到货数量及外观初验，甲方应当在接到乙方通知后 5 日内进行初验，确认设备品牌、型号及数量与合同约定一致且外包装完好，甲方完成初验后，乙方方可拆包进行安装调试。

第五条 风险转移：在设备安装完成验收合格前，货物损毁、灭失的风险由乙方承担。

第六条 货物所有权自交付使用时转移。

第七条 供货时间：自合同签订之日起 30 日内供货并安装完成。

第八条 运输方式及到达地和费用负担：汽运 至甲方指定地点，所有运输、装卸、安装、调试费用由乙方承担。

第九条 检验标准、方法、地点及期限：

1. 产品应按照国家及有关部门的规定进行包装，以确保其安全无损地运抵供货安装地点。

2. 在合同履行过程中，如某些事项需要甲方提供必要的配合措施而投标文件中没有明确的，乙方应当在合理的时间内，以书面的形式通知甲方，甲方同意后，应当以书面的形式回复乙方。如果乙方未作书面通知，由此而造成的损失全部由乙方承担；反之，如果甲方未按照其承诺提供配合，则造成的损失均由甲方承担。

3. 产品运抵供货安装地点后，乙方应当通知甲方，甲方有权在 5 日内进行检验，对发现品牌、型号及数量等不符合约定或存在质量瑕疵的，应当在检验期内提出异议，要求乙方采取补救措施。乙方在项目最终验收合格前，对产品的质量承担全部责任。任何在产品安装、调试、试运行及最终验收阶段发现的问题瑕疵，不受上述检验期限的限制，乙方均应负责修复或更换。

4. 乙方将标的物供货安装调试完毕后，甲方应在 5 个工作日内，严格按照合同的约定和约定的安装调试规范进行验收。

5. 甲方可以邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收，参与验收的投标人或第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

6. 项目验收合格，甲方应及时、完整、真实地签署《验收报告》。

7. 项目验收不合格，乙方应当立即进行整改或者采取修理、更换、退货等补救措施。在五个工作日内整改或采取补救措施后仍不合格的，甲方有权解除合同，并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。乙方在约定时间内整改或采取补救措施后达到合格标准的，甲方为其签署验收合格报告，但因此延误项目交付、交货时间的，乙方应当按本合同的约定支付违约金、赔偿损失。

第十条 采购项目的安装调试：乙方严格按照招标文件的供货方案及计划，在交付货物时应向甲方提供货物的所有相关资料，并现场进行安装调试和培训，所有安装调试培训等费用由乙方全部承担，并保证设备正常运转，否则按不能交货对待。

第十一条 付款方式及信息：

1. 全部货物抵达甲方指定地点，经双方签订接收单后，甲方支付合同金额的50%首付款，即人民币柒拾捌万玖仟陆佰贰拾元伍角整（¥789620.50元）；货物安装结束验收合格，签订验收报告后，甲方支付合同约定的项目尾款。

2. 因本项目系政府财政支出项目，故乙方同意甲方的实际付款时间按照财政资金审核的拨款进度及甲方内部审批时间为准，每次付款前乙方需先对甲方开具等额增值税发票，否则甲方有权拒绝付款且不承担违约责任。

乙方收款账户信息：

单位名称：	郑州钧垚坤联信息科技有限公司
开户行：	招商银行股份有限公司郑州丰庆路支行
账号：	371912390810001
统一社会信用代码：	91410105MAEXBQTN64

第十二条 违约责任：

1. 乙方所提供设备及软件的性能、技术标准等不符合招、投标文件及本合同规定的，甲方有权视具体情况解除本合同，届时，乙方除须退还甲方已付全部合同价款外，并须按照本合同约定的合同价款金额3%的标准向甲方支付赔偿金，甲方实际产生的损失超过前述金额的，乙方并须另行赔偿。

2. 乙方如逾期完成的，每逾期一日乙方应向甲方支付合同金额的日万分之

五违约金。甲方无正当理由拒收货物、拒付货款，甲方应向乙方偿付拒收拒付部分设备款总额日万分之五的违约金。

3. 质保期内，若乙方未能按约定时间和标准提供售后服务的，甲方有权委托第三方维修，所产生费用由乙方承担，且甲方有权直接从应付或未付的质保金中予以扣除。

第十三条 合同争议的解决方式：本合同在履行过程中发生的争议，双方当事人协商解决，也可由有关部门调解；如协商不成应向甲方所在地法院起诉。

第十四条 本合同自双方代表签字并加盖公章后生效，本合同共计肆份，甲方、乙方各贰份，具有同等法律效力。

甲方：郑州市第四十七高级中学

乙方：郑州钧壹坤联信息科技有限公司

单位地址：郑州市郑东新区平安大道
6号

单位地址：河南省郑州市金水区未来路街道
未来路366号金融港310-75室

法定代表人或

法定代表人或

授权代表签字：

授权代表签字：

签订时间：2026.5.7

签订时间：2026.5.7

电话：0371-68080347

电话：13253597986

开户银行：郑州银行会展支行

开户银行：招商银行股份有限公司郑州丰庆
路支行

账号：938260022101000357

账号：371912390810001