

郑州财经技师学院 2025 年全民技能振兴工
程省级技工教育优质校项目A包数字化校园
提升改造项目合同书

项目编号：郑财招标采购-2025-424

甲方（采购方）：郑州财经技师学院

乙方（供货方）：河南海森电子科技有限公司



甲方（采购方）：郑州财经技师学院

乙方（供货方）：河南海森电子科技有限公司

依据郑州财经技师学院2025年全民技能振兴工程省级技工教育优质校项目A包数字化校园提升改造项目（招标/项目编号：郑财招标采购-2025-424）的招标结果，现依照《中华人民共和国民法典》及有关法律、法规、规章规定的内容，为明确供、需双方责任，双方达成如下协议：

一、合同标的与合同价格

1.1 合同标的：甲方因项目需要，从乙方处采购相关设备、系统等货物（详见附件清单）。

1.2 合同总价（小写）：人民币3615000.00元，（大写）：人民币叁佰陆拾壹万伍仟元整。合同总价包括但不限于设备费、运输费、保险费、伴随服务费、安装调试费、质保期内的维修维护费（人为损坏的除外）、操作人员培训费、国家强制要求检验费用、税费等所产生的一切费用，甲方不需另行支付任何其他费用。

二、付款方式

2.1 合同生效后的三十个工作日内，甲方向乙方指定账户中预付合同金额的50%，即人民币（小写）：1807500.00元，（大写）：壹佰捌拾万柒仟伍佰元整。

2.2 乙方完成供货安装调试并通过甲方验收合格后，在三个工作日内向甲方开具合同全部金额的增值税发票；甲方在第二笔资金于2026年11月30日到位后的六十个工作日内，向乙方指定账户中支付剩余50%合同金额，即人民币（小写）：1807500.00元，（大写）：壹佰捌拾万柒仟伍佰元整。乙方未开具发票的，甲方有权延期付款。

乙方同意，甲方按约定的付款进度将相应款项汇入乙方指定账户。乙方账户信息如下：

户 名：河南海森电子科技有限公司

开户银行：中国民生银行股份有限公司郑州嵩山路支行

账 号：696764669

乙方应对上述账号信息的真实性、安全性、准确性负责。甲方向上述账户付款的行为视为已向乙方履行了付款义务。因乙方提供的账户信息错误导致的损失与甲方无关。

三、质量要求和技术标准

3.1 质量要求：乙方应保证所供货物符合国家相关行业标准、技术规范及本合同约定的技术参数要求，且是全新未使用过的，并必须达到或高于招标（谈判）要求及投标（报价）承诺。乙方所提供系统产品应具备良好的兼容性、稳定性和安全性，能够满足甲方要求，乙方负责调试安装到位，并派服务人员指导甲方人员使用。

3.2 技术标准：合同货物应符合产品说明所述的技术规格和标准。如果没有提及适用标准，则应符合货物来源国适用的国家标准，这些标准必须是有关机构发布的最新版本的标准。

3.3 乙方保证，其提供的合同货物具备相关资质证明（证书），并且满足国内相关行业管理的有关规定，不存在相关纠纷。

四、交货

4.1 交货方式：乙方负责送货到甲方指定的交货地点完成安装调试，并承担运输过程中发生的一切费用及风险。

4.2 交货时间：合同生效之日起30个日历日内完成交货及系统的安装调试。

4.3 交货地点：甲方指定地点。

五、供货清单及包装、运输要求

5.1 供货清单：（详情见合同附件）

5.2 包装及运输要求：

5.2.1 乙方所提供的全部货物是厂家出厂的原包装。

5.2.2 乙方提供的全部货物须采用相应标准及保护措施进行包装，这种包装方式适用于相应的运输方式，并有良好的防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等保护措施，以便保证货物安全运抵现场。货物在运输过程中所发生锈、损坏和丢失及其他任何损失由乙方承担责任和费用。

5.2.3 每件包装应附有详细装箱清单和质量合格证书。

六、验收

6.1 合同货物到达交货地点且乙方完成安装、调试工作后或系统、模块经乙方在甲方设备上完成安装调试后，由甲方验收并以甲方的验收意见为准。合同货物安装调试后经甲方验收合格视为最终验收合格。

6.2 乙方应积极配合甲方建立确保货物安全运行的工作环境，并对完善相应的操作规范等工作制度提出专业性的意见和建议。

6.3 合同货物验收时，由甲方签署货物验收单。

6.4 乙方应派代表参与验收过程,乙方未派代表参与或对验收意见有异议但未在3个工作日内书面提出的,视为卖方对验收意见无异议。如乙方在验收完成后3个工作日内书面提出异议,以甲方委托的第三方验收意见为准。

6.5 货物自甲方最终验收合格后视为交付,合同货物交付前由乙方负责保管,合同货物交付前的毁损或灭失风险由乙方承担。

6.6 甲方根据本合同约定提出换货、退货或解除合同的,乙方应在收到甲方通知后的3个工作日内自行收回不符合合同约定的货物,并承担因退换货或解除合同所产生的一切费用。

七、售后服务

7.1 设备的质保期为六年,系统的质保期为六年,质保期自最终验收合格之日起算。质保期内,乙方向甲方提供免费服务(若设备有主机系统软件还应提供免费主机系统软件升级、系统软件维护)和免费更换(人为损坏除外)。

7.2 故障响应时间:在质保期内接到甲方通知后,乙方需在5小时内到达,24小时内修复;24小时内无法修复的,乙方提供相应配置的代用设备或更换新设备,以保证甲方工作生产不中断,其中发生一切费用由乙方承担。特殊情况下,由乙方与甲方协商,并经甲方同意后在双方约定的时间内完成设备的修复或更换。

7.3 质保期内,设备开机率须 $\geq 98\%$ 。若 $90\% \leq \text{设备开机率} < 98\%$,则质保期按1:3延长;若 $80\% \leq \text{设备开机率} < 90\%$,则免费保修期按1:5延长;若设备开机率 $< 80\%$,乙方应予以无条件退货。

7.4 质保期结束后,乙方仍应负责提供终身维修服务,但只能收取零配件费,零配件价格不得高于市场同类产品价格。乙方保证能长期提供维修配件,具体的维修服务协议待质保期满另行签订。

7.5 回访及不定期维修:乙方承诺对所有维修服务工作进行定期回访(每季度一次),乙方应每六个月向甲方提供维修服务,维修报告应包括每次维修或保养多长时间、维修持续时间、故障地方、更换的配件等,并接受甲方的监督和检查。甲方可根据合同货物的使用情况要求乙方在规定时间内免费为合同货物进行检修、日常维护及保养服务,以保证合同货物的长期正常使用。

7.6 技术培训:乙方应向甲方免费提供合同货物的操作使用及基础维护的培训,直至使用单位的技术人员能完全掌握设备操作技能。

7.7 技术资料：乙方应向甲方提供完整的中文技术资料，包括：产品验收标准，技术说明书，使用说明书，操作手册，设备安装调试材料，安装维修手册，维修线路原理图及其维修资料，零部件目录，备品备件易耗件清单（含价格）及专用工具清单（如有的话），代理商与厂家之间的维保合同（如乙方为设备代理商）等文件资料。

八、知识产权

乙方保证其对本合同约定的货物和系统拥有完全的知识产权，需保障甲方在使用货物、系统或其任何一部分时不受到第三方关于侵犯专利权、商标权或工业设计权等知识产权的指控。如果任何第三方提出侵权指控与甲方和使用单位无关，乙方须与第三方交涉并承担可能发生的一切费用。如甲方因此而遭致损失的，乙方应赔偿该损失。

九、违约责任

9.1 乙方未能按时交货或未能按时交付使用的，每逾期一日，乙方应支付合同总价1%的逾期违约金。逾期超过30个日历日的，甲方有权单方解除本合同，乙方应另外支付合同总价10%的违约金。

9.2 合同货物验收不合格的，甲方有权选择解除合同或换货。如甲方选择换货，乙方重新供货导致的交货延期的，按9.1条处理；若甲方选择单方解除合同的，乙方支付合同总价10%的违约金。

9.3 乙方提供的货物不符合合同约定及甲方要求，在合同货物最终验收合格前发现的，按9.2条处理；在合同货物最终验收合格后发现的，甲方有权退货，如甲方已支付货物价款，乙方应在甲方规定的时间内予以返还，此外，乙方应另外向甲方支付合同总价10%的违约金。

9.4 乙方的投标（报价）资料有弄虚作假、隐瞒事实内容等情形，中标无效，合同自始无效，在合同货物最终验收合格后发现的，甲方有权退货，如甲方已支付货物价款，乙方应在甲方规定的时间内予以返还，基于该情形乙方给甲方造成损失的应当承担损失赔偿责任。

9.5 因乙方原因导致退换货的，乙方应承担退换货所需的一切费用。如乙方未在规定的时间内收回不合格的货物，甲方不对上述货物的灭失或损坏承担任何责任。如乙方逾期超过30个日历日仍未收回的，甲方有权自行处理上述货物。

9.6 质保期内，若乙方实际的维修响应（到达现场）时间不满足本合同要求

的，每次应支付合同总价1‰的违约金，甲方有权另聘第三方对设备提供技术维修服务，由此产生的维修费用由乙方承担；乙方未按照本合同其他要求及投标（报价）文件售后服务承诺书的条款履行义务的，每次应支付1%违约金。

9.7 除本合同另有约定外，在补救违约而采取的任何其他措施未能实现的情况下，即在甲方发出违约通知后10个日历日内乙方仍未纠正其任何一种违约行为，甲方有权单方解除本合同，乙方除应退还甲方已支付的款项外，还应向甲方支付合同总价10%的违约金。

9.8 本合同约定的违约金无法弥补甲方损失的，乙方应继续承担相应的赔偿责任。甲方有权直接从未付的款项中扣除乙方根据本合同应付未付的违约金，赔偿金等。

9.9 违反本合同各条约定者，违约方除向守约方承担违约责任外，还应承担守约方为维护合法权益所支付的律师费、诉讼费、保全费、保全担保费、执行费等。

9.10 如任何一方无故解除、变更合同或有其他违约行为，违约方向守约方支付合同总额的10 %作为违约金。

十、不可抗力

10.1 因不可抗力造成违约的，遭受不可抗力一方应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，并在随后取得有关主管部门证明后的15个日历日内向另一方提供不可抗力发生以及持续期间的充分证据。基于以上行为，允许不可抗力一方延期履行、部分履行或不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

10.2 本合同中的不可抗力指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况，包括但不限于：自然灾害如地震、台风、洪水、火灾；政府行为、法律规定或其适用的变化或者其他任何无法预见、避免或者控制的事件。

10.3 当事人一方因不可抗力的原因不能履行合同的，应及时通知对方，以减轻可能给对方造成的损失，并应当在合理期限内提供证明。因不可抗力不能继续履行合同的，双方可协商解除，互不承担违约责任。

十一、保密及廉洁条款

11.1 保密条款：双方应对本协议的内容（包括补充协议）及在本协议的签订、履行过程中获悉的对方所有商业信息（秘密信息）和相关资料承担保密义务，

未经对方的事先书面同意,不得向第三方透露或以履行本合同以外的目的使用相关秘密信息,造成损失的应向对方承担损失赔偿责任。

11.2廉洁条款:双方员工不得以任何形式向对方相关人员提供回扣或返利。对于一方员工未经授权擅自向另一方做出的承诺,双方一概不予承认,由此造成的损失,由过错方自行承担。

十二、合同的转让

乙方不得未经甲方同意擅自部分或全部转让其应履行的合同义务。

十三、合同纠纷处理方式

因本合同或与本合同有关的一切事项发生争议,由双方友好协商解决。协商不成的,任何一方均可向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

十四、其他约定

14.1 招标文件、投标文件、中标通知书和招标现场谈判补充的条款是本合同的有效组成部分,与本合同具有同等的法律效力。

14.2 上述条款如有未尽事宜,应经过双方协商一致另行签订补充协议,具有与本合同同等的法律效力。补充协议与本合同不一致处,以补充协议为准。

14.3 本合同一式捌份,甲方执陆份,乙方执贰份,具有同等法律效力。

14.4 本合同自双方签订并加盖公章之日起生效。

甲方:郑州财经技师学院
单位地址:

法定代表人或

授权代表签字:

签订时间2025年12月15日

开户银行:

账 号:

乙方:河南海森电子科技有限公司

单位地址:郑州市金水区经六路26号索克豫发大厦B座607号

法定代表人或

授权代表签字:

签订时间2025年12月22日

开户银行:中国民生银行股份有限公司
郑州嵩山路支行

账 号: 696764669

王莹

详见附件清单:

序号	货物名称	规格、型号、品牌	产地	制造商名称	数量	单位	单价	总价
1	超融合管理系统	aServer-X5-2305P、深信服	深圳市	深信服科技股份有限公司	3	台	298700	896100
2	服务器区交换机	RG-S7808C、锐捷	福州市	锐捷网络股份有限公司	2	台	89000	178000
3	零信任边界防护系统(VPN)	aTrust-1000-B1080M、深信服	深圳市	深信服科技股份有限公司	1	套	293000	293000
4	Web 应用防火墙	WAFNX5-HD4000、绿盟	北京市	北京神州绿盟科技有限公司	1	台	296000	296000
5	数据库审计系统	DAS-1000-B1800、深信服	深圳市	深信服科技股份有限公司	1	台	319000	319000
6	千兆单模光模块	MINI-GBIC-LX-SM1310、锐捷	福州市	锐捷网络股份有限公司	30	块	280	8400
7	万兆多模光模块	XG-SFP-SR-MM850、锐捷	福州市	锐捷网络股份有限公司	30	块	550	16500
8	万兆单模光模块	XG-SFP-LR-SM1310、锐捷	福州市	锐捷网络股份有限公司	30	块	750	22500
9	服务器区防火墙	NFNX3-HFB1000、绿盟	北京市	北京神州绿盟科技有限公司	1	台	341500	341500
10	安全隔离网闸	SIESNX3-HD1500、绿盟	北京市	北京神州绿盟科技有限公司	1	台	317000	317000
11	网络准入系统	H3C UniServer R4900 G5、新华三	杭州市	新华三技术有限公司	1	套	336000	336000
12	反向代理系统	MY-28000-R380-V14-E、木云	郑州市	郑州木云电子科技有限公司	1	套	316000	316000
13	智能DNS	MYD-3510-HN-E、木云	郑州市	郑州木云电子科技有限公司	1	套	275000	275000

				有限公司				
	总报价（大写）：叁佰陆拾壹万伍仟元整 （小写）：3615000.00 元							

