

合同编号:

西安邮电大学货物类项目 采购合同

货物类项目采购合同

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》及有关规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，西安邮电大学（甲方）与联泰集群（北京）科技有限责任公司（乙方）（拥有者性别：男）就西安邮电大学电子工程学院（部门）购置的光电图像处理高性能计算平台等货物（项目编号：SXWZ2025ZB-YDDX-240），经双方协商达成如下合同条款：

一、项目名称

光电图像处理高性能计算平台项目，项目编号：SXWZ2025ZB-YDDX-240

二、合同内容

乙方按本合同中确定的货物名称、型号与规格、产地、数量及配套内容进行供货；乙方按时将货物运送到甲方指定的地点，负责到货货物的安装与调试，达到正常使用状态；乙方负责为甲方培训操作、维护人员，质保期内负责指导货物的操作使用和保养维修，做好售后服务工作。甲方在乙方完成合同明确规定的责任和义务后，按合同要求付给乙方相应的货款。

1、采购货物清单见附件1。

2、合同金额：人民币（大写）陆拾捌万捌仟元整（小写：¥688000.00元），是指货物到达甲方指定地点、完成验收后的价格，其中已包含货物价格、包装运杂费（含保险）、工程费、安装调试费及相关费用等。

3、合同金额为一次性包死价格，不受市场价格的变化和影响，在合同不发生变更时作为付款结算的依据。

三、包装运输要求

货物的运输方式由乙方自行选择，但包装必须符合国家标准或行业标准，满足航空、铁路或公路运输以及货物装卸要求，保证使用人收到的是无任何损伤的货物。否则，因此造成的损失由乙方自行承担。工作站节点要求全新，产品为全配置装箱。

四、交货时间及交货地点

交货时间为本合同生效后40天内到货，货到后2日内安装调试交付使用。交货地点为西安邮电大学电子工程学院（部门）指定地点。

五、产品质量保证

1、乙方提供的货物及配套产品，必须是合同规定厂家制造的合格、全新、未曾使用的、且经过国家质检部门检验，并具有合格证、检测报告和质量保修卡的产品。

2、乙方提供的货物及配套产品必须等同于或优于合同技术指标要求，并能按国家标准或行业标准供应、检测、调试，确保产品技术指标满足使用要求。

3、产品质量保证期为货物验收合格后三年。质保期内，乙方对所供货物免费进行质保和服务。

六、技术服务承诺

1、乙方负责提供货物相应的技术资料，包括产品合格证、产品保修单、安装使用及维护说明书以及运输装箱清单等。

2、人员培训：乙方免费为甲方培训货物使用人员，培训内容包括：货物操作、维护、简单维修等。

3、售后服务：三年质保期内乙方对甲方提出的服务响应不得超出 24 小时，在质保期内有相应技术人员支持在使用中遇到的软硬件技术问题，30 分钟响应，

4 小时可到现场进行技术支持。2、免费提供一次培训和软件使用讲解服务，并提供相应的详细培训资料。3、免费赠送一次设备移机服务。

七、验收方法及标准

1、验收分初次开箱验收和学校最终验收两个阶段，以最终验收为准。

2、开箱验收：货物到货后，甲、乙双方共同开箱验收。在检查货物原产地、型号、规格、配置符合合同要求后，由乙方负责安装调试、甲方（使用单位）负责技术验收（乙方协助），验收以国内行业标准或合同文本货物供货配置清单中描述的有关技术要求为准。

3、最终验收：开箱验收合格后，学校根据使用单位技术验收结果，组织有关专家进行货物的最终验收。

八、合同款项支付方式

付款条件说明：合同签订后，达到付款条件起 10 日内，支付合同金额的 80%，付款条件说明：货到安装调试完成后，达到付款条件起 10 日内，支付合同金额的 10%，付款条件说明：待验收合格后，凭成交供应商开具全额增值税专用发票，达到付款条件起 10 日内，支付合同金额的 10.00%。

九、履约保证金

乙方在与甲方签订合同前，须向甲方缴纳履约保证金；履约保证金金额为成交金额的 5%，待最终验收合格后凭验收单和缴款收据，履约保证金予以无息退还。

十、违约责任

1、合同生效后，甲乙双方应按合同规定认真履约。合同履约责任只涉及合同甲乙双方，不考虑第三方因素。

2、除不可抗力原因外，如遇下列情况之一者，乙方所缴纳的合同履约金甲方有权不予退还，作为对甲方的赔偿：（1）合同签订后不能按合同时限要求供货或安装调试；（2）所供货物不合格或与合同不符；（3）不能按合同履约；（4）货物验收不合格。如乙方的合同履约保证金不足以弥补甲方损失时，甲方有权要求乙方继续承担赔偿责任。

3、乙方对所供产品出现的问题推诿、拖延，24 小时未作出服务响应，应接受甲方的合理处罚。

4、乙方按约供货时，甲方应积极配合进行货物验收以及验收前的外围配套等工作。否则，导致货物不能按期验收时，不能因此追究乙方延期交货的责任；正常情况下甲方应在货物最终验收合格并且乙方出具全额发票之日起 15 个工作日内按规定向乙方付款，最长时间不能超过 30 天。自第 31 天起，每超过一周应向乙方支付合同应付款 3% 的滞纳金。

十一、争议处理

本合同在履行过程中发生争议，可友好协商解决。协商无果，任何一方可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

十二、其它事项

1、合同经双方签字盖章后生效。本合同一式（伍）份，甲方执叁份（招标办 1 份，财务部门结算 1 份，使用单位 1 份），乙方执壹份，招标公司执壹份。

2、下述文件为本合同的重要组成部分，并与本合同一起阅读和解释，且具有同等法律效力：

- （1）合同附件 1：产品功能要求、技术规格及配置详单；
- （2）合同附件 2：补充条款（如果有）；

(3) 合同附件 3: 澄清函及最终报价和承诺 (如果有);

(4) 采购/招标文件;

(5) 响应/投标文件;

(6) 会议纪要/中标通知书。

3、在本合同执行过程中, 甲、乙双方协商签订的补充合同与原合同具有同等法律效力。

4、未尽事宜, 双方协商解决。

甲 方	乙 方
单位名称 (章): 西安邮电大学	单位名称 (章): 联泰集群 (北京) 科技有限 责任公司
单位地址:	单位地址: 北京市海淀区高里掌路 1 号院 12 号楼一层 102-01
法定代表人或委托代理人: 	法定代表人或委托代理人: 
电 话:	电 话: 17792336163
开户银行: 建行西安八里村支行	开户银行: 中国农业银行成府路支行
账 号: 61001723700050000897	账 号: 11051701040006596
纳税人识别号: 12610000437205105J	统一社会信用代码: 911101086766404898
日期: 2025 年 11 月 27 日	日期: 2025 年 11 月 27 日



附件 1：采购货物清单

货物名称	型号	数量	单位	单价	总价	供应商名称及所在区域	供应商规模	制造商名称及所在区域	制造商规模	CPU 规格、操作系统（计算机类须填写）
光电图像处理 高性能计算平台	W7224	1	套(2 台)	688,000.00	688,000.00	联泰集群 (北京) 科技 有限公司/北京 (北京市海 淀区丰秀中 路 3 号院 13 号楼一层 112 室)	小型 企业	联泰集群 (北京) 科技 有限责任公司/北京(北 京市海淀区丰秀中路 3 号院 13 号楼一层 112 室)	小型 企业	处 理 器 :2 * Intel® Xeon® Gold 6530 32C/64T , 2.1 GHz 160 MB 270 W 、 操作系统 LINUX
合 计 (元)	688,000.00									

注：1、当货物是计算机类（台式计算机、便携式计算机、服务器）时要填写对应的 CPU 规格、操作系统信息。
2、供应商（制造商）规模：分为大型企业、中型企业、小微企业和其他。
3、供应商（制造商）所在区域：指供应商（制造商）注册地所在地区，具体细化到省份。

附件 2: 采购货物清单及详细配置

序号	名称	品牌	规格	数量	单位
1	光电图像 处理高性能 计算平台	联泰集群	<p>1) 平台: 站立式液冷静音工作站; CPU 和 GPU 采用一体式液冷散热系统, 散热动力系统采用冗余设计, CPU/GPU 等主要计算单元模块化设计, 可独立更换, 并联式散热结构可保证整个散热系统的温度均衡, 避免出现单点热量过高, 满负荷运行噪音低于 55 分贝; 最大支持 4/6 张单宽全高液冷计算卡, 支持 Intel 双路第四代/第五代可扩展处理器最大功耗 385W, 16 个内存槽 4TB DDR5-5600MHz, 6 个 PCI-E 5.0 插槽, BMC, 2 个千兆 RJ45 网口, 4/8/12 个前置热插拔 3.5 SATA/SAS/NVME 硬盘位, 2400W ATX 模组电源</p> <p>2) 处理器: 2 * Intel® Xeon® Gold 6530 32C/64T, 2.1 GHz 160 MB 270 W</p> <p>3) 内存: 16 * 企业级 64GB DDR5 4800MHz RDIMM ECC 内存</p> <p>4) 系统盘: 1 * 企业级 3.84TB NVMe U.2</p> <p>5) 数据盘: 4 * 企业级 16TB SATA 7200RPM 3.5 英寸</p> <p>6) 阵列卡: 1 * LSI 9361-8i 1G 缓存</p> <p>7) GPU: 4 * NVIDIA RTX 6000 Ada 48G</p> <p>8) 显示器: 1 * 27 英寸 2K 显示器</p> <p>9) 操作系统及技术支持: 预安装 Linux 操作系统, 能够提供专用管理软件安装以及其他软件环境搭建的技术支持</p> <p>10) 工作站节点要求全新, 产品为全配置装箱, 可通过生产厂商服务热线查询到配置详细信息, 必须和采购要求匹配一致。</p> <p>11) 工作站节点配置 1 套资源管理平台, 包含资源管理、任务调度、用户权限管理、模型开发等功能, 具体功能如下:</p> <p>a) 机器学习/深度学习/大模型框架支持: 集成深度学习各种框架(如 TensorFlow, pytorch 等)模型开发、模型训练等;</p> <p>b) 开发容器管理: 提供基于容器的开发容器创建、停止、复制等管理功能, 用户可基于公共镜像、自定义镜像创建开发容器; 可将开发容器保存为容器镜像, 用于训练、推理的运行环境; 提供</p>	1	套 (2 台)

		<p>Jupyter Notebook、VSCode 等主流开发环境；</p> <p>c) 训练任务管理：可通过 Web 界面快速创建大模型/机器学习的模型训练任务；</p> <p>d) 用户可按需选择所需的 GPU 资源，支持多机多卡分布式大规模训练；支持在线查看训练日志；</p> <p>e) 支持 Web SSH 方式登录和操作训练任务所运行的各个容器；训练完成销毁运行环境、释放计算资源；可灵活配置训练参数；支持基于 Tensorboard 的训练可视化；</p> <p>f) 推理服务管理：可通过 Web 界面快速创建推理服务，用户可按需选择所需的 GPU 资源，</p> <p>g) 支持 Triton、TensorRT 等推理加速技术；可灵活配置推理服务启动参数；</p> <p>h) 大模型应用快速构建：基于推理服务的大模型应用快速构建功能，用户可通过 Web 界面简单配置后形成大模型应用；支持向量数据库创建与管理，并作为知识库提供给大模型；支持提示词工程；</p> <p>i) 支持多模态大模型应用的创建；提供易用的大模型应用界面访问方案，并提供 API 接口体系供大模型应用的二次开发；</p>		
--	--	--	--	--