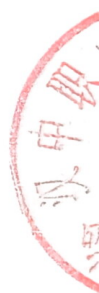


20260802



汉中职业技术学院

项目采购合同



项目名称： 汉中职业技术学院岗位实习管理系统建设项目

甲 方： 汉中职业技术学院（采购人）

乙 方： 汉中锐弘来网络科技有限公司（供应商）

签约时间： 2026 年 8 月 30 日

汉中职业技术学院岗位实习管理系统建设项目

采购合同

本项目经汉中市财政局批准，委托第三方招标代理公司以~~□公开招标、□邀请招标、□竞争性谈判、~~☒竞争性磋商、□单一来源方式进行采购，为明确双方权利义务，确保采购项目顺利完成，甲乙双方经友好协商，根据《中华人民共和国民法典》及相关法律法规，就采购项目有关事项达成如下协议，签订正式采购合同，共同遵守。

第一条 合同标的

1. 供货一览表（具体参数详见附件“采购项目参数一览表”）：

序号	品目	品牌	规格型号	单位	数量	单价（元）
1	岗位实习管理软件	万博云信 (习讯云)	V3.0	套	1 (5年服务)	233304.00
2	软件使用终端（电脑）	海康威视	XC-P514P-B	台	18	5753.00
项目费用 (元)	合同总金额（人民币大写）：叁拾叁万陆仟捌佰伍拾捌元整（¥336,858.00 元）					

2. 货物技术规格、型号、数量：乙方交付的货物技术规格、型号、数量与采购文件所指明的，或者与本合同所指明的货物技术规格、型号及数量相一致。

3. 知识产权：乙方应保证采购人在使用成交货物时，不承担任何涉及知识产权法律诉讼的责任。

第二条 交货期限、地点、包装和运输

1. 供货（服务）期限（包括供货、安装、调试、培训）：

（1）岗位实习管理软件在合同签订后 10 日内，部署上线并运行，校本各数据平台对接工作在 60 日内完成；

（2）软件使用终端（电脑）合同签订后 30 日内完成安装；软硬件环境

部署、调试、培训工作须在 2026 年 9 月 30 日前完成。其中麒麟国产操作系统为激活状态，并预装 windows 操作系统，甲方提供必要的安装条件（如场地、电源等）。

2. 因下列原因造成供货（服务）期限延误，经甲方指定的专人书面确认后工期相应顺延：

- （1）甲方未能满足供货（服务）条件；
- （2）甲方变更计划；
- （3）甲方设计变更增加了工作量；
- （4）甲方未能按期提供安装条件（如安装位置、安装场所等）；
- （5）不可抗力。

3. 交货地点：汉中职业技术学院（汉台区宗营镇）指定地点。

4. 包装：包装必须适应货物特性和交通运输要求，以及国家有关标准、企业标准或合同要求。乙方必须承担由于包装、防护措施不妥引起的所有损失的责任和费用。

5. 运输：乙方根据交货期限、运输条件自行选择运输方式（国家另有规定的除外），并承担一切运输、搬运费用。

第三条 技术保障

1. 乙方随货物向甲方提供相应的中文技术文件（包括货物合格证、操作手册、使用说明、检测报告、维护手册、服务指南等资料）。

2. 乙方负责现场安装、调试、培训，并提供试运行技术保障服务。

3. 乙方需在项目现场就货物的安装、启动、运营、维护对甲方操作人员进行培训。

4. 乙方提供的自主创新产品、节能和环保产品必须是列入政府采购清单的产品。

第四条 质量保证

乙方必须保证所供货物的来源渠道正规，货物是全新的、未使用过的，

完全符合合同规定的规格、技术指标等要求，且在正常使用条件下，其使用寿命应达到承诺年限。并在服务期内、外对由于货物设计缺陷而产生的问题负责。

第五条 权利保证

乙方应保证所提供的货物在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或其他权利。

第六条 售后服务及质量保证承诺

1. 质保（服务）期：本项目质保（服务）期，电脑为三年，软件为五年，从项目验收合格之日开始计算。

2. 质量保证：在质保期内出现产品质量问题，乙方须在2个工作日内维修或更换，并承担全部费用，产品更换后保修期重新开始计算。经两次维修仍不能正常使用的，应当予以更换，不能更换的，应当予以退货，乙方应退回该产品全部货款。但人为损坏或不可抗力原因导致的产品及系统故障除外。

3. 其他服务：质保期满后，如甲方仍需乙方对合同标的进行维护，则乙方按实际成本收取费用。其他未涉及内容的服务均按照该货物出厂时市场标准服务执行。

第七条 采购项目执行内容调整及货物设计变更

1. 采购项目执行内容调整：采购项目执行内容需要调整时，经甲方同意并报鉴证方确认后，可以对相应的货物进行调整，并协商确定价格差额计算方法和负担办法。

2. 货物设计变更：中标（成交）后，货物的设计、数量需要变更、调整时，应办理相应的变更、调整审批手续，并由甲乙双方协商确定设计变更、数量调整后的货物价款计算方法和工期顺延等事宜。

3. 变更文件：项目内容调整及项目设计变更时，甲方应及时签署调整、变更的书面文件。

4. 服务依据：乙方安装、调试时以本合同、投标（响应）文件、调整/变更的书面文件为依据。

第八条 验货、验收及提出异议的期限

1. 验货：在交货前，制造商须对货物的质量、规格、数量等进行准确而全面的检验，出具合格证并封装；乙方提供货物时同时须提供清单，并在到货 24 小时内通知甲方代表检验核实。货物送达指定地点后，甲方和乙方应当在约定的时间和地点共同验货。

2. 验收：通过检验的货物方可进行安装、调试，达到使用条件时由甲方负责组织验收，必要时邀请有关专家，共同进行验收，鉴证方视情况对验收过程进行现场监督。

3. 提出异议的期限：

（1）若货物数量不足、表面有瑕疵或其他不符合合同约定情形的，甲方应在验货环节及时提出，双方以书面形式予以确认，并确定解决办法及时限；

（2）若甲方对质量或技术问题有异议，则应自发现问题之日起 5 个工作日内以书面形式提出。乙方应在收到甲方书面异议之日起 7 个工作日内，按照甲方的要求采取补足、更换或退货等处理措施，并承担由此给甲方带来的一切费用和损失。

4. 验收依据：验收合格后须交接项目实施的全部资料，验收须以采购文件、合同、国家相应的标准、规范等为依据。

5. 异常处理：在验收过程中发现乙方有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。

第九条 资金结算

1. 合同金额：

（1）本采购项目合同总金额为 人民币（大写）：叁拾叁万陆仟捌佰伍拾捌元整（¥336,858.00 元）。

（2）合同总金额包含系统设计、设备（含软件）采购、设备运输、安装

辅材、保险以及安装（含安装过程中的设备租赁服务等）、调试、培训等费用。

（3）本合同总金额不受市场变化的影响。

2. 支付方式：

（1）项目合同签订后 30 日内，乙方需按合同总价款的 5%，即人民币（大写）：壹万陆仟捌佰肆拾叁元整（¥16,843.00 元），向甲方交纳履约保证金，甲方出具收款收据。

（2）项目验收合格后，乙方向甲方开具相应金额正规发票，甲方应在 20 个工作日内 内一次性付清合同约定货款。

（3）项目验收合格后，甲方一次性支付该项目总费用的 60%，即人民币（大写）：贰拾万贰仟壹佰壹拾肆元捌角（¥202,114.80 元）；两年服务期满后，软硬件无质量问题，一次性支付项目剩余金额的 40%，即人民币（大写）：壹拾叁万肆仟柒佰肆拾叁元贰角（¥134,743.20 元）。

（4）软件五年服务期满后，如继续使用，年使用费为不高于前期年使用费用的 80%，约定 年使用（维护）费用为人民币（大写）：叁万柒仟叁佰元整（¥37,300.00 元），享受软件的维护和升级等全部服务。

（5）质保（服务）期满后（五年），如无质量问题，甲方应在 10 个工作日内 无息退还履约保证金，即人民币（大写）：壹万陆仟捌佰肆拾叁元整（¥16,843.00 元）。

3. 支付账户约定：

支付合同款项时，以本合同约定的“开户行和账号”为准。如果乙方要求变更“开户行和账号”，则乙方必须提供加盖财务专用章、法人代表签字的证明文件方予以办理。

第十条 违约责任

1. 甲方违约责任：

（1）甲方未按规定支付全部货款，乙方可在 5 个工作日内向其提出书面异议，甲方应在收到书面异议之后 7 个工作日内支付全部货款。若在指定期限甲方未及时支付货款，则乙方有权向财政部门投诉，追究甲方相关责任。

(2) 甲方无正当理由中途退货,应向乙方赔偿由此造成的直接经济损失。

(3) 甲方违反合同约定拒绝接货的,应当向乙方赔偿由此造成的直接经济损失。

2. 乙方违约责任:

(1) 若乙方不能按照合同约定期限完成项目的供货、安装、调试、培训等服务,致此影响甲方开展教学工作的,每延迟一天,应向甲方支付合同总价 2%的违约金,若交货逾期 30 天,甲方有权终止合同。

(2) 若乙方未征得甲方同意和谅解而单方面延迟交货,将按违约终止合同。情节严重的,甲方可以根据具体情况将乙方列入“供应商不良行为记录名单”;若乙方遇到可能妨碍按时交货和提供服务的情况,应当及时以书面形式通知甲方,说明缘由、拖延的期限等;甲方收到通知后,尽快进行情况评估并确定是否通过修改合同或签订补充协议,酌情延长交货时间或者通过协商加收误期赔偿金等办法解决问题。

(3) 若乙方所供货物不符合合同约定的货物质量标准,乙方除退换货之外还应向甲方赔付 2%的违约金。情节严重的,甲方可以根据具体情况将乙方列入“供应商不良行为记录名单”,同时甲方有权解除合同。

3. 其他违约责任:

(1) 因一方原因,合同无法继续履行时,应通知对方,按规定程序办理合同终止协议,并由责任方赔偿对方由此造成的全部经济损失。

(2) 其他违约行为按合同总金额的 5%收取违约金并赔偿经济损失。

第十一条 不可抗力

1. 合同任一方由于受诸如洪水、地震等不可抗力事件的影响而不能执行合同时,履行合同的期限应予以延长,延长的期限应相当于事故所影响的时间。不可抗力事件是指甲乙双方在缔结合同时不能预见的,且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事故。

2. 遭受不可抗力一方应在不可抗力事故发生后尽快以书面形式通知对方,并于事故发生后 14 天内将有关部门出具的证明文件、详细情况报告以及不可

抗力对履行合同影响程度的说明通知对方。

3. 发生不可抗力时，任何一方均不对因不可抗力无法履行或延迟履行本合同义务而使另一方蒙受损失承担责任，但遭受不可抗力一方有责任尽可能及时采取适当或必要措施减少或消除不可抗力的影响。

4. 一旦不可抗力事故的影响持续 120 天以上，根据《中华人民共和国政府采购法》等相关规定，在合理的时间内双方达成进一步履行合同或终止合同的协议。

第十二条 合同争议的解决

1. 因货物质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合标准的，鉴定费由乙方承担。

2. 因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可在甲方所在地向仲裁委员会申请仲裁或向当地人民法院提起诉讼。

第十三条 反商业贿赂条款

1. 合同各方都清楚并愿意严格遵守中华人民共和国关于反商业贿赂的有关法律法规的规定，双方都清楚任何形式的贿赂行为都可能触犯法律，并受到法律的严惩。

2. 在合同洽谈、协商签订及履行过程中，乙方均不得向甲方人员或其他相关人员提供、给予合同约定以外的任何利益，包括但不限于明扣、暗扣、现金、购物卡、实物、有偿证券、旅游或其他非物质性利益等。

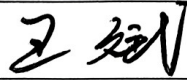
3. 甲方严格禁止其人员的任何商业贿赂（包括行贿及受贿）行为。甲方工作人员在签订、履行本合同过程中及其后发生本条款第2条所列示的任何一种行为，都视为违反国家相关规定的行为，乙方及其工作人员有权向甲方单位举报有关人员及行为。

4. 乙方违反本协议约定，为谋取直接或间接的商业利益（包括但不限于

合作机会和合同利益)而向甲方人员行贿的,视为乙方根本违约,甲方有权立即解除本合同,并/或要求乙方按本合同总价款的10%支付违约金,违约金可直接在应支付的合同价款中扣除。因合同解除造成甲方其他损失的,违约方还应按照合同约定赔偿损失。有关人员的商业贿赂行为构成犯罪的,移交司法机关处理,合同各方应积极配合司法机关处理。

第十四条 其他事项

1. 招标文件、投标文件、中标通知书、合同附件均为合同不可分割的部分(含投标承诺);
2. 合同未尽事宜,由甲、乙双方协商确认后,作为合同补充,与原合同具有同等法律效力;
3. 合同一经签订,不得擅自变更、中止或终止合同。对确需变更、调整或中止、终止合同的,应按规定履行相应的手续;
4. 本合同一式捌份,甲方陆份,乙方贰份;
5. 本合同按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

甲 方	乙 方
汉中职业技术学院 (盖章)	汉中锐弘来网络科技有限公司 (盖章)
地址: 陕西省汉中市汉台区宗营镇 316 国道 西侧 81 号	地址: 陕西省汉中市汉台区中山街道办事处过街 楼社区 9 号楼西面 2 单元 1 楼 86 号
法定代表人: 张国海	法定代表人: 韩明高
被授权代表: (签字) 	被授权代表: (签字) 
电话:	电话: 18108161528
	开户银行: 中国农业银行股份有限公司汉中西一 环路支行
	账号: 26650201040007558
日期: 2026 年 8 月 30 日	日期: 2026 年 8 月 30 日

附件:

采购项目参数一览表

采购内容一：岗位实习管理软件		
模块	功能	技术参数与功能指标
模块1 校级 实习统筹管理	1.1 系统基础配置管理	(1) 账号与组织架构管理：支持全校二级学院、专业、班级、实习群组信息批量 Excel 导入或手动新增搭建，可完整搭建学校行政组织架构树，适配二级学院分级分权管理机制； (2) 账号数据：支持系统初始化维护，数据批量导入或手动添加用户账号； (3) 权限管理：系统管理员可自定义学校的用户身份职位，可任意创建、修改编辑身份职位；系统管理员可针对每个身份职位自主分配用户功能权限； (4) 流程设定：系统管理员可自定义学校实习申请、免实习申请、变更申请、请假申请、实习计划、实习推优、实习文件等相关业务审批流程，支持多级审批流程设置、并支持逐级或并级审批； ★ (5) 表单配置：系统管理员可自定义学校实习日志类型（日周月报）、内容模板及字数要求、篇数限制；后台可配置报告批阅方式（五级评价或打分制），设置实习中才可提交报告，支持设置教师批阅最低字数要求、限制批阅天数等；支持设置报告附件是否必传等。
	1.2 实习计划与经费管理	(1) 实习计划全生命周期管控：支持按专业、年级在线创建实习计划，表单包含实习形式、学生人数、运行周数、二级学院、专业班级、实习要求等必填字段，实现二级学院初审、校级终审多级审批，支持实习计划变更线上审批、全程留痕，满足校方实习计划备案管理要求； (2) 实习经费管理：指导教师可关联已审批实习计划，在线申报实习包干经费、交通费等各类费用，校级管理员可在线审核预算；支持实习费用报销线上申请与审批，系统自动汇总全院实习经费台账，支持 Excel 导出归档； (3) 实习统筹备案管理：严格对标教育部、省教育厅实习备案规范，可自动生成省内实习备案表、跨省/境外实习备案表、岗位实习信息汇总表三大制式备案报表；支持备案数据一键导出 Excel、PDF 格式，

采购内容一：岗位实习管理软件		
模块	功能	技术参数与功能指标
	1.3 数据汇总与监管	(1) 支持多维度数据筛选统计，可按二级学院、专业、班级、实习企业、实习地域、实习时间段筛选数据，自动统计在岗实习率、专业对口率、协议签约率、日志提交批阅率、学生签到率、实习变更人数、免实习人数等核心数据； (2) 系统具备数据看板（数据驾驶舱）功能，展示全院实时实习数据，包含实习中人数、实习在岗率、签到统计、日志完成情况、企业分布、实习地域分布、实习报告提交情况等，采用饼图、折线图直观呈现数据趋势，所有统计报表支持一键导出 Excel； (3) 设置全院预警总览模块，汇总校级、二级学院各类异常预警信息，包含学生连续缺勤、实习失联、协议未提交、企业资质过期等问题，支持分级查看各二级学院预警台账及处置进度，实现实习风险全程监管。 (4) 支持按照时间、班级、学院、姓名、学号（工号）、企业、岗位、地区等多维度进行实习信息数据的查询 (5) 统计平台学生、老师登录使用情况； (6) 每日汇总统计学校实习情况：实习中人数、实习率、登录率、签到率、日志提交数、日志批阅数、变更实习数等数据； (7) 汇总统计实习指导老师实习指导情况数据：指导人数、登录次数、最近登录时间、实习审批情况、实习日志批阅数、实习指导记录提交数等数据； (8) 所有报表可以 Excel 表格形式导出。 ★ (9) APP 首页提供“报表”功能菜单，可在 APP 直观查看登录、签到情况，并以图文形式呈现。

采购内容一：岗位实习管理软件		
模块	功能	技术参数与功能指标
模块2 二级学院实习管理员	2.1 班级和实习群组管理	(1) 支持后台在线分配、调整、更换各班班主任，绑定后班主任自动获取对应班级学生的管理权限； ★ (2) 支持根据指导老师所指导学生分配情况，由管理员账号在线创建实习群组，创建时必须填写群组名称、指定指导老师姓名，并可在线选择分配学生，创建成功后显示实习群组名称、创建时间、指导老师姓名；同时，支持在线批量导入实习群组；实习群组学生名单可在线进行编辑修改、添加、删除等操作，并支持导出群组名单；可编辑修改群组负责的指导老师、群组支持分配多个指导老师； (3) 支持灵活调整实习群组配置，可更换群组指导老师、批量转入转出学生，调整后自动同步系统师生通讯录架构。
	2.2 校企合作与企业资质审核	(1) 企业准入审核：支持学校在线创建邀请函并扫描二维码通过微信、qq 分享给企业，企业可通过邀请函链接地址自主注册，企业可通过学校邀请二维码、链接自主注册入驻，按各二级学院不同要求上传营业执照等相关资质材料，由二级学院初审、校级管理员终审；系统自动标记失信、发生安全事故、违规用工的不合格企业； (2) 企业分级管理：对普通合作企业、省级产教融合企业、专精特新企业、校企共建实训基地企业分类建档管理，贴合校方优先遴选合作机制；每年开展合作企业考核，对不合格企业暂停实习对接资格、限期整改，对整改不达标直接移出合作企业名录； (3) 实习基地台账管理：支持录入校内生产性实训基地、厂中校、产业学院、大师工作室等实习载体信息，统计各基地实习生接收数量、学生留用率等核心数据； (4) 工商信息自动对接：学生实习申请单位信息支持自动对接企业统一社会信用代码，输入企业名称相关字段自动匹配企业统一社会信用代码及企业基本信息数据。

采购内容一：岗位实习管理软件		
模块	功能	技术参数与功能指标
	2.3 本院实习材料与档案归集	对标实习管理细则中的实习资料归档要求,系统自动归集本院所有学生实习全套档案资料,包含三方实习协议、家长知情同意书、实习安全承诺书、实习计划、实习日志周报、实习考核成绩、教师指导记录、学生实习总结等材料,支持按年级、专业、班级批量打包导出,满足校内归档、上级抽检需求。
模块3 校内实习指导教师管理(专任实习导师)	3.1 实习申请全流程审批	(1) 系统区分统一安排实习、自主实习、免实习(升学、参军、伤病、技能竞赛)三类申请场景;统一安排实习由管理员批量指派实习单位,学生无需提交申请;自主实习学生可线上填报信息、上传企业资质附件,经过导师初审、二级学院复审、校级终审完成审批, (2) 支持学生线上提交实习变更、实习终止、实习请假申请,导师可在线批阅、驳回并填写整改意见,学生修改后可重新提交;支持学生通过微信分享企业岗位邀请链接,企业填报岗位信息后,学生可一键选择岗位提交实习申请。
	3.2 实习日志批阅	(1) 支持校方自定义开启/关闭日报、周报、月报功能,可自主设置日志模板、最低字数、提交时限、提交篇数,字数不达标系统自动提醒,学生可通过图文混合形式提交日志; ★ (2) 教师批阅页面自动区分已批阅、未批阅、未提交三类数据并统计数量,系统通过APP推送批阅提醒;支持等级打分+自定义常用评语快捷点评,不合格日志可一键打回,学生修改后重新提交; (3) 系统自动统计教师日志批阅完成率,根据校方标准自动核算导师工作量,生成工作量台账。
	3.3 教师指导记录提交	(1) 教师可通过APP、PC端提交实习巡访指导记录,支持选择实地走访、电话、微信、QQ等多种指导形式,选择对应企业后自动关联展示该企业所有实习生,可上传实地走访图片佐证材料; (2) 支持教师按月、季度提交实习工作报告,系统自动汇总存档,作为教师评优评先、职称晋升的重要参考依据。

采购内容一：岗位实习管理软件		
模块	功能	技术参数与功能指标
	3.4 实习考评打分	严格遵循细则考核权重标准：企业评价 50%、校内实习指导教师评价 30%、班主任评价 20%： (1) 支持手机端、web 后台、短信链接等多种渠道进行实习考评 (2) 支持实习考评打分和学生实习评价反馈两大形式，且通过 app 可直接查看相应考评对象列表，进行考评打分； (3) 支持学生自评、企业评价、校内指导老师评价、系统评分等多方面综合评价； ★ (4) 实习成绩考核方式支持自定义比例设置，可综合校外（企业）老师评分、校内指导老师评分、系统评分、学生自评等各项设置比例，系统自动计算最终成绩 (5) 老师考评学生模板，支持自定义设置，可增加或修改相关考评项目及对应的分数，设置后实时生效； (6) 企业考评需支持上传证明材料代企业考评方式； (7) 系统自动汇总计算学生实习成绩，成绩支持分数+优良等级显示，并支持实习成绩报表导出。
模块 4 日常共管、家校联动、学生安全管理	班主任/四进两联一交友包联干部管理	对标要求。 (1) 学生动态预警管控：实时查看本班学生实习异常预警信息，包含长期缺勤、定位偏离实习岗位等问题，系统通过 APP 双向推送预警通知；支持在线登记预警处置方案、跟进进度，形成闭环管理台账； (2) 家校通知与知情管理：可通过 PC 端、APP 发布班级实习通知，支持选择发布范围、上传附件推送；系统自动统计通知已读、未读人数，可查看师生阅读明细；支持家长知情同意书线上电子网签，落实家校共管要求； (3) 实习考评与信息管管理：承担 20%实习考核权重，负责学生日常纪律、职业素养等综合评价打分；支持编辑修正本班学生毕业去向填报信息，保障就业统计数据准确； ★ (4) 智能通讯录：系统自动按班级、实习群组生成师生通讯录，可一键查看学生联系方式，便捷开展学生管理工作。

采购内容一：岗位实习管理软件		
模块	功能	技术参数与功能指标
模块 5 企业实习指导教师管理（校外企业导师）	企业导师考评	(1) 企业导师可通过手机号+验证码注册登录系统，实时查看本企业所有在岗实习生信息； (2) 企业导师支持多渠道考评打分，包含短信链接或微信分享打分，也支持学生或老师代企业考评，可代录考评信息并上传企业考评佐证材料，考评成绩占学生总成绩 50%，系统实时汇总核算；
模块 6 实习学生端（APP+PC 双端）	6.1 三方协议和知情文件网签	★ (1) 系统自动生成学校提供的三方实习协议和补充协议，支持学生实习三方协议在线生成盖章版电子协议（教育部标准格式），学生可下载签字盖章后扫描上传；上传时可设定协议有效期；老师可在线审核查看三方协议；支持按二级学院统计三方协议上传和审核通过情况 ★ (2) 支持家长知情同意书在线网签，学生可通过短信或微信分享邀请家长签字，家长签字后在线生成并存储电子版家长知情同意书； ★ (3) 支持学生和指导老师在线签署实习安全承诺书；学生实习安全承诺书在线电子网签、自动存档，未完成承诺书签署的学生，无法发起任何实习申请，严格落实实习准入制度。
	6.2 全类型实习申请提交	学生可线上自主提交实习自主申请、实习变更、实习结束、实习请假、免实习申请，按需上传各类佐证材料；免实习申请可精准选择升学、参军、患病、技能大赛等对应事由，统一安排实习学生无需提交申请，简化流程。
	6.3 定位签到管理	(1) 学生通过 APP 每日签到，3 秒内快速获取精准 GPS 定位，签到照片自动叠加时间、地理位置水印；支持在岗、请假、外出、返校等签到备注选择，首页日历可视化展示近 30 天签到记录，支持自定义签到提醒； (2) 设置缺勤分级预警机制，学生连续未签到自动触发预警，通过 APP 推送、系统消息同步提醒班主任、企业导师、学生家长； ★ (3) 正常签到可累计实习积分，签到成功后可提示成功并展示积分信息，积分纳入学生日常实习成绩核算。

采购内容一：岗位实习管理软件		
模块	功能	技术参数与功能指标
	6.4 积分与实习总结评优	★（1）系统根据学生签到、日志提交、实习日常表现自动累计积分，学生可在 APP 查看个人总积分、全校排名及积分明细，积分直接计入实习日常成绩； ★（2）指导老师可通过通讯录里的个人资料界面，直观查看学生积分表现情况，按照签到、日周月报提交情况进行统计； （3）支持学生在线编辑、排版、提交实习总结报告，可上传图片、文档等附件；指导老师可线上推荐优秀实习生，经二级学院管理员终审确认后，生成优秀实习生名单并支持报表导出。
	6.5 工资上报&毕业去向填报	（1）学生可按月填报实习薪资、上传工资凭证照片，系统自动汇总全院、各专业薪资台账； ★（2）实习结束后，学生可在线填报毕业去向，包含就业、升学、参军、创业、待业、出国等类型，填写签约单位、岗位、薪资、专业对口情况等信息，系统按教育部上报模板自动统计签约率、专业对口率、就业分布等核心数据。
	6.6 调查问卷	学生可接收教师下发的实习调研、满意度测评等各类问卷，支持 APP 在线答题，问卷设置有效答题时段，到期自动关闭，系统自动统计答题数据并支持导出。
模块 7 校企合作管理	企业 HR/校企专员	（1）支持企业自主注册登录，账号注册支持手机号注册，且支持手机验证码登录； （2）支持企业登录查看全省学校简介及信息，在线联系学校，发送校企合作需求； （3）支持企业在线发布实习招聘岗位，并支持选择一个或多个学校发送岗位； （4）支持企业在线查看学生岗位投递简历情况，并支持在线反馈学生是否符合企业需求。

采购内容一：岗位实习管理软件		
模块	功能	技术参数与功能指标
模块 8 实习安全素材库建设	★ 资源库建设	(1) 具备实习安全教育视频专栏; (2) 支持安全教育视频素材上传功能; (3) 具备学生自主学习功能, 并对学习情况 (是否学习、学习时长等) 进行记录。
模块 9 软件功能硬性达标要求	9.1 实习预警全链路管理	满足安全管理、突发事件处置机制: (1) 自定义预警触发条件, 包含学生连续 3 天未签到、实习岗位与专业严重不符、实习单位违规安排夜班/节假日加班/高危岗位等违规场景; ★ (2) 实行分级预警推送机制, 一级预警推送校内指导教师、二级预警推送班主任、三级预警推送二级学院管理员, 紧急安全预警同步推送学生家长; (3) 所有预警事件全程留痕, 支持在线登记处置过程、整改结果, 形成闭环管理台账, 支持预警数据报表导出。
	9.2 实习档案电子化	严格落实实习资料归档制度, 系统为每一名学生建立专属电子实习档案包, 整合三方协议、知情文件、实习日志、考核成绩、教师指导记录、学校及各二级学院每月实习小结和实习期实习总结等全维度资料, 支持按年级、专业批量导出 word、Excel 格式文件, 满足校内存档、教育主管部门抽检、实习溯源需求。
	9.3 安全合规管控	(1) 系统内置违规实习岗位黑名单, 禁止酒吧、KTV、网吧、高空、井下、放射性、有毒易燃易爆等高危、违规岗位录入实习单位库; (2) 特殊专业确需安排节假日实习、夜班实习、高危岗位实习的, 需提前在系统提交专项备案申请, 经校方审批通过后方可安排学生上岗, 无备案记录的实习安排系统自动拦截。

采购内容一：岗位实习管理软件		
模块	功能	技术参数与功能指标
模块 10 产品服务		(1) 系统支持本地私有化部署、云端 SaaS 部署双模式，可根据校方需求灵活切换，采用分布式架构，可根据师生、企业用户数量动态扩容资源，保障系统访问速度与运行稳定性； (2) 与学校数字校园平台、校级数据中心、教育部智慧大脑平台全量数据对接，自动同步学生、教职工信息，实现统一身份单点登录，无需重复新建账号数据； (3) 移动端兼容四端平台（WEB、Android、IOS、HarmonyOS），具有消息与代办功能。 (4) 移动端原生 Android、IOS APP 完成教育部教育 APP 备案，可提供官方备案编号供核验，APP 与企业微信无缝对接，数据双向实时同步； (5) 全角色共用一套 APP、PC 端账号，师生使用同一终端登录系统，账号自动识别用户身份、匹配对应功能权限，所有角色均支持 PC 端、移动端两端登录，不限制单一终端使用，满足学校多岗位协同共管工作需求。 (6) 为保证数据安全，软件部署方式采用云服务 + 本地数据存储形式； (7) 提供 7*24 小时远程技术支持（电话、微信、QQ、线上运维），系统重大故障 2 小时内抵达现场处置； (8) 每年提供至少 1 次全校师生上门实操培训服务； (9) 项目验收合格后，提供 5 年免费质保服务，质保期内免费享受系统版本迭代、功能升级服务。 (10) 中标后，5 日内完成设备及系统交付，10 日内完成全量部署、调试、测试工作，确保系统正常上线运行。 (11) 供应商合规要求，投标方需出具正式承诺函，承诺投标人所投产品厂商历年在教育部、网信办、工信部各类专项检查、抽检中无不良处罚通报，存在不良记录的直接取消投标资格。 (12) 五年服务期满后，软件使用及服务费每年不高于项目成交总价（软件部分）的 16%（含二次开发）。

采购内容二：软件配套使用终端（电脑）		
品名	数量	技术参数与功能指标
软件使用终端 （电脑）	18	1. CPU 处理器：国产海光处理器 HG3350（8核/16线程/3.0 GHz）； 2. 内存：16GB，DDR4/3200MHz，4个内存插槽，最大支持128GB内存； 3. SSD 硬盘：512G SSD，2个SATA3.0接口+1个M.2接口； 4. 显卡：独立显卡、显存容量2GB，视频接口1个HDMI，1个DP； 5. 显示器：23.8英寸，分辨率1920x1080，刷新率75Hz，HDMIx1, VGAx1视频接口； 6. 网络接口：2个RJ45千兆以太网口（10 M/100 M/1000 M自适应），支持网络唤醒； 7. USB 接口：前置2个USB 3.0, 2个USB 2.0、后置USB接口4个USB 3.0, 2个USB2.0, 1个Type-C； 8. 音频接口：前置：1个Mic in, 1个耳机接口；后置：1个line in, 1个line out, 1个Mic in； 9. 操作系统：国产操作系统银河麒麟桌面操作系统 V10（激活版），支持双系统安装； 10. MTBF：≥34万小时； 11. CPU 和操作系统等关键部件应当符合安全可靠测评要求；符合财政部《台式计算机政府采购需求标准》中规定的内容； 12. 具有校本拓展资源应用，支持用户自定义校内资源共享目录，支持自定义三级目录，支持通过权限控制设置全部教师用户和指定教师用户上传资源，其他教师允许查看并下载资源； 13. 支持公网平台远程桌面控制，无需安装其他远程软件，可自动连接设备，对设备桌面进行操作，可支持双向传输文件； 14. 配件：有线键鼠×1，机箱大小11L。

以下无正文