

附件：

彭阳县 2025 年现代商贸流通体系试点城市建设第二批项目汇总表

序号	项目名称	申报方向	承办单位	开、竣工期限	建设地点	项目建设内容	实现功能	预计总投资投入(万元)			备注
								计划总投资	已完成投资	后续计划投资	
1	宁夏微元素冷链物流供应链城乡流通融合数字化升级项目	推动城乡商贸流通融合发展	宁夏微元素食品开发有限公司	2025年8月31日 - 2026年12月31日	宁夏固原市彭阳县南园工业园区宁夏微元素食品开发有限公司	<p>建设内容：1.在现有厂房内新建4座智能冷库,面积1231.2平米,主要包括地基、钢结构、保温等工程,冷库制冷系统、电控及智能化温控及监测系统</p> <p>2、在厂区内空地上新建1座红梅杏集散车间,长40米,宽50米,1层为分选车间(2000平米),2层为智能冷库(2000平米),主要包括地基、钢结构、保温等工程,冷库制冷系统、电控及智能化温控及监测系统</p> <p>3.厂区内商品展示区及电商展示区建设(共3个,2个160㎡,1个180㎡),主要包括装饰装修、展台、展墙、智能灯光、智能化展示设备、大屏及直播间配套设施等</p> <p>4.智能仓储设备及数智仓储供应链平台(具体如下:托盘四向穿梭货架1500个;货架背网1000个;检修爬梯4个;检修层网1000个;托盘四向穿梭车4辆;充电桩4个;认址片500个;无线操作终端2台;无线AP4个;四向车换层提升机2台;双排链式输送机(货架)4台,双排链式输送机(提升机前端)分别有4台和4台;称重系统2套;上货架2个;叉车限位3个;外形检测2套;条码识别器2个;塑料托盘1000个;电动叉车2辆;网格存物箱1000个;主控制柜、主控制器、现场I/O、变频器、现场操作终端及附件、条码识别器(另一项)、低压电气、传感器及接插件、电缆/桥架及辅材、UPS后备电源、LED显示屏、LED、智慧物流API系统(API系统)、电控系统各1套;光纤模块4个;条码打印机2台;项目耗材1批;终端一体机1台;手持PDA4台;无线基站4个;冷藏车4辆。数智供应链平台(智能仓储管理、设备物联网管理系统、可视化数据驾驶舱、仓储设备控制、订单管理OMS、智慧物流运输TMS、一物一码溯源管理、电商新零售及线上商城建设)。</p> <p>5、红梅杏智能分选机1套;分流输送及包装系统1套主要包括自动称重贴标机、自动开箱封箱机、装袋机、自动果托放置机、升降机、转弯机、自动码垛机、输送链条1000米。</p> <p>6、配备对应的变压器及相关电缆1套。对应的货物运输电梯2套。</p>	<p>以服务彭阳县红梅杏全产业链为核心,以数字化、智能化为手段,构建一个集“智能仓储、冷链物流、集中交易、数字营销、品牌展示”于一体的现代化产业综合服务平台。通过“统一标准、统一仓储、统一加工、统一品牌、统一销售”的运营模式,有效对接小生产与大市场,系统性解决产业痛点,全面提升彭阳红梅杏的市场竞争力和可持续发展能力。</p> <p>项目建成后可实现功能:主要有四大核心板块:【产业保障核心】:智慧冷链与加工中心(4座智慧冷库+托底与初加工线)——解决“产得出、存得鲜、加工好”的问题。【仓储流通核心】:成品智能仓储中心(自动化立库)——解决“存得下、流得通”的问题。【品牌体验核心】:产业文化与商品展示中心——解决“讲好故事、提升价值”的问题。【数字营销核心】:数字电商直播基地——解决“卖得响、销得远”的问题。【智慧大脑】:数智仓储供应链平台——全域数字化管理,确保各环节高效协同。全面升级为一个集“产业保障、品牌传播、数字营销、智能仓储”于一体的、线上线下融合的现代化产业服务体系解决方案。</p>	2695.2	128.1	2567.1	

2	彭阳利民广场现代商贸流通提升改造项目	推动城乡商贸流通融合发展	宁夏利民广场商业管理有限公司	2025年8月-2026年12月	<p>固原市彭阳县德阳路利民广场(原彭阳县老车站)</p> <p>建筑外观与环境提升:对利民广场提升改造建成以超市为主的商业综合体,其中采用铝单板改造升级外立面约6500平米;广场地砖升级改造4000平米,落水管升级改造6000米,屋面升级改造6500平米,地下室地坪升级改造2200平米,地板砖铺设18000平米,外楼梯改造2处,实施楼体亮化工程约6500平米;更新商业门头标识4处;新建网红打卡场景3处;改造升级智能化停车场2处。</p> <p>内部空间与功能重构:改造内部空间及室内硬装与软装面积约38000平米,其中打造农产品物流综合区1500平米,大型商超3500平米,建设冷库、保鲜库、分拣中心和仓库1500平米;打造350平米优质农产品特色展示展销展厅1个;建设约2000平米直播和创业孵化基地1处。</p> <p>基础设施与系统升级:购置12000米现代化置物架;改造升级智能化消防系统4套;升级电力设备2套;加装中央空调系统1套;新装天然气管道1组。</p> <p>智能化与数字化建设:购置配送车辆6台和无人机4台及配套设施设备1批;建设信息化智慧农贸平台1套,引入智能化清扫设施设备12组和空气净化系统1套;购置分拣系统1套;建设数字化管理平台2套,购置农产品和生鲜智能化数字追溯配送设施设备1批;购置农贸领域数字直播间及配套设备1批。</p>	通过提升改造,打造一处集超市、商品销售、农产品集散、农产品储藏、分拣、展示展销、电商直播、创业孵化等为一体的,高中端消费为主的商业综合体,实现商业综合体现代化、智能化、数智化管理水平。	3860	642	3218	
3	彭阳“山花里”商业特色街区数智化提升改造项目(一期)	加快培育现代流通骨干企业	彭阳琪瑞酒店管理有限公司	2025年8月-2026年12月	<p>彭阳县兴彭大街浙商国际文化旅游商业广场步行街</p> <p>打造一条500米长的“山花主题”全域农文旅商融合数智特色街区。统一制作街区牌坊900平米,建造3套门楼约240平米,安装电子屏2处、建造特色灯柱48个、充电桩14个(智能控制系统实现彭阳地域文化光影效果+场景化照明+街区灯光效应),楼宇加装太阳能亮化800平米和LED智能照明,通过智能控制系统实现场景化照明。搭建演绎舞台1处,街区安装集装箱35个(流动摊点补充,增加夜间经济活力,便于地方特产展示和文化交流),彩绘彭阳记忆图案1800平米(主题灯光+彭阳文化元素);引入数商云B-B平台,整合商户资源,实现线上下单、线下自提。搭建安防系统1套,建设街区微电网智能管控平台1套,建立区块链溯源体系1套,为特产提供一物一码认证,提升可信度。建设1000㎡研学+红色文化展馆+红色文创产品展示馆+任山河书院+技能培训文化传承基地1处,引进线上教育平台系统1套,(利用VR/AR等数字技术展示彭阳红色历史,打造沉浸式体验空间),打造建设占地2000平米彭阳记忆沉浸式文化体验馆1个(杏林茶社+非遗工坊体验区+皇甫谧中医馆+剪纸刺绣工坊+陶艺体验馆+乡村书院+一乡一品展示),部署5G+AI智能管理系统1套;引入智能导览机器人4组,提供多语言讲解和个性化路线推荐。建设“街区大脑”数据平台1个:整合商户销售、物流配送、活动参与等数据,为政府决策和商户运营提供精准支持。</p>	项目通过“文化赋能+科技驱动+产业协同”的多维设计,构建覆盖“文旅体验、消费服务、产业支撑、智慧管理、绿色低碳”的全场景功能体系。以“山花主题”为核心,聚焦“农文旅商”融合,集地方特色餐饮、休闲娱乐、文化体验、品牌购物、观光游憩及新型消费业态于一体的主题化、沉浸式商业文化旅游街区。	1200	260	940	

4	彭阳县果蔬商贸流通体系建设项目	加快培育现代流通骨干企业	宁夏传田科技有限公司	2025年11月-2026年12月	固原市彭阳县王洼产业园	新建冷库1.1万平方米,原冷库进行技术升级改造,购置制冷设备12组,分拣机8台,臭氧设备4套,智能货架120个,传输机16台,排风系统4套,塑料框1000个,栈板400个,叉车6部,罐装机,包装机,打码机等20台套。	建成现代果蔬商贸流通区4100平方米,年储运量达到2万吨,产值达到6000万元。	1068	0	1068	
---	-----------------	--------------	------------	-------------------	-------------	--	--	------	---	------	--