

# 1-25 | 가락시장 스마트물류시스템 구축(전자송품장 구축) 신규

회계연도 : 2023년

조 직 : 서울시농수산물공사(유통혁신팀)

정책사업 : 정보서비스 고도화

단위사업 : 서울도매시장 통합물류시스템 구축

## □ 추진배경

- 산지 출하 단계 정보 수집·분석을 통한 출하예약제 활성화 및 공정·투명 거래 유도
- 시장 유통·물류 효율화 및 교통 혼잡 개선을 통한 공동물류 체계 도입
- 가락시장 시설현대화 사업과 연계한 선진 물류시스템 도입 기반 마련

## □ 사업내용 : 공사법인 공동 참여 스마트물류시스템 구축

- 사용자 입력 편의(UI·UX) 우선 고려 구축(PC 종스크롤 방식, 모바일 화면전환 방식)
- 동일 시스템 환경 하 기능별 선택적 이식이 가능한 모듈화 구축
- 공사·도매법인 공동 구축 방안 준수

- ✓ 전자송품장 기능은 공사가 공통모듈 및 적용가이드라인을 마련하여 배포
- ✓ 도매법인은 배포받은 공통모듈 및 가이드라인을 활용하여 각 법인별 운영 시스템 내 전자송품장을 적용하고 개별 경영환경에 적합하도록 커스터마이징하여 운영함
- ✓ 도매법인은 커스터마이징된 전자송품장 화면을 공사로 공유함
- ✓ 공사는 공유받은 전자송품장 화면을 이용하여, 부가기능을 추가하여 스마트물류 시스템으로 발전 구축·운영함

## [시스템 구축 내용(구성도)]



## □ 추진일정

구 분	M	M+1	M+2	M+3	M+4	M+5	M+6	M+7
- 요구사항 및 시스템분석	■							
- 스마트물류시스템 설계(화면 디자인 시안 우선 설계)	■	■	■					
- 착수 보고		■						
- 도매법인 배포 기능 개발(공통모듈, 적용가이드라인)		■	■	■	■			
- 도매법인 배포 및 적용 지원					■	■		
- 공사 전용 기능 개발		■	■	■	■	■		
- 중간 보고				■				
- 시스템 내부 오픈(공사·도매법인 사용자 테스트)						■	■	
- 최종 보고						■		
- 사용자 피드백 적용 및 버그 수정						■	■	■
- 시스템 오픈 및 안정화(비상주 지원)								■

## □ 사업비

구 분	2021 결산	2022 결산(A)	2023예산(B)	증감(B-A)
소요예산(백만원)	-	-	571	571