

임기구분	임기내	사업주체	김천시
신규여부	신규사업	중앙정부 지원	-
예산구분	예산	사업이행도(진도율)	정상추진
주관부서	축산과	협업부서	-
공약실명제	과장 이상명(2580), 팀장 김경주(2525), 담당자 노정현(2520)		

## □ 현황 및 정책 목표

### ○ 현 황

- ASF, AI등 가축질병 발생으로 인한 대면거래 중단상황에 대비 PC 또는 스마트폰으로 가축시장 직접 방문 없이 원격경매 가능한 플랫폼 필요

### ○ 정책 목표

- 비대면 거래 활성화로 각종 비상상황 발생 시에도 멈춤없는 가축 시장 운영과 온라인 가축경매시장 선점으로 경쟁력 강화 도모

## □ 사업개요

- 사업량 : 비대면 온라인 경매 플랫폼 1식
- 사업기간 : 2023. 1월 ~ 2024. 12월(2개년)
- 소요예산 : 250백만원(도비 18%, 시비 42 축협 40)
- 사업내용 : 스마트 가축시장 플랫폼 구축 지원
  - 사전 컨설팅 및 플랫폼 설치 업체 선정
  - 스마트 가축시장 구축을 위한 시설·장비

## □ 연차별 추진실적/계획

연도별	주요 사업 내용	비고
2023	- 스마트 가축시장 플랫폼 기본계획 수립 · 사업추진을 위한 농가 의견수렴 및 사전 준비	
2024	- 스마트 가축시장 플랫폼 구축사업 추진 - 스마트 가축시장 플랫폼 구축사업 운영 · 사업대상 농가 관련 교육 및 시스템 시범운영	정상운영 ☞ '25년.1월

## □ 연도별 투자수요

(단위:백만원)

재원별	총사업비 (A+B+C)	기투자 (A)	임기내 투자계획(B)					2026 하반기 이후 (C)
			소계	2022	2023	2024	2025	
계	250	-	250	-	-	250		
국비	-	-	-	-	-	-		
도비	45	-	45	-	-	45		
시비	105	-	105	-	-	105		
민자	-	-	-	-	-	-		
기타	100	-	100	-	-	100		

## □ 추진일정

세부 추진사항	2022				2023				2024				2025				2026				2027 이후			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
스마트 가축시장 사전 컨설팅 및 기본계획 수립					■	■	■	■																
스마트 가축시장 플랫폼 구축									■	■	■	■												
플랫폼 운영													■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

## □ 예상되는 문제점 및 대책

○ 소 생체 확인 어려움으로 인한 가격 신뢰도 하락

- 고해상도 시스템 구축으로 기존 가축시장과 같은 현장감 조성

○ 원격경매참여 진입의 어려움

- 경매참여 농가 PC 및 스마트폰 사용관련 교육 추진으로 접근성 용이

- 알기쉬운 경매 참여 리플렛 제작 및 상시 홍보 추진

## □ 기대효과

- 원격 경매시장 운영으로 참여농가 이동시간 및 인력 비용 절감을 통한 축산농가 경영안정 도모
- 각종 재해(전염병, 자연재해)등의 영향을 받지 않은 안정적인 거래 시스템 및 전국 단위의 경매 시스템 구축으로 선도적인 축산업 경쟁력 확보

## □ 변경사항 : 해당없음

## □ 이행내용 : 정상추진

- 당초 이행지표 : 2023년 기본계획 수립
- 집행실적 : 2023년 기본계획 수립

 <p>시의 모두가 행복한 김천시</p> <p>수신 내부경제 (영유) 제목 2024년 스마트 가축시장 플랫폼 구축사업 추진계획 민선8기 공약 및 축산과-5813(2023. 2. 27)호와 관련하여 2024년 스마트 가축시장 플랫폼 구축사업 추진계획을 붙임과 같이 수립하고자 합니다. 붙임 2024년 스마트 가축시장 플랫폼 구축사업 추진계획 1부. 끝.</p> <hr/> <p>축산위생팀장 최동희 축산과장 전영 2023. 4. 17. 축산과장 이상택 팀장 최인영 시행 축산과-11355. 접수 우 39087 경상북도 김천시 구성면 남김천대로 3296-22, (농업기술연) / www.gimcheon.go.kr 전화번호 054-421-2525 팩스번호 054-421-2599 / hardaway77@korea.kr / 비공개(5) 주민등록번호1 병행관리 없이 주에서도 발송해도 좋습니다</p>	 <p>전국 어디서나 온-오프라인 동시 경매- 농축수산물 스마트 경매 시스템</p>
<p>&lt;2023년 기본계획 수립 공문&gt;</p>	<h3>스마트 경매시스템 개요</h3> <p>□추진 개요</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>스마트 기기에 익숙한 현 시점에 스마트폰이나 PC를 통해 온-오프라인 경매 업무가 가능한 시스템을 개발 적용하여 시간과 장소에 구애 받지 않고 전염병 발생 등에도 비대면 운영 가능한 지속적이고 안정적인 가축시장 조성.</li> </ul> <p>□추진 배경</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>정부의 디지털 뉴딜 정책과 팬데믹 시대에 따른 비대면 거래 활성화 대응</li> <li>각종 비상상황에도 가축시장 휴장 최소화로 수요 공급 안정화 유지</li> <li>기존 경매 전용 음향기 및 장비의 반복 구매비용 및 유지 관리비용 과다 발생에 대응</li> </ul> <p>□기대 효과</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>매수자, 매도자 : 가축시장 방문없이 참여 가능에 시간과 비용 절감</li> <li>축협 : 전용 음향기,전광판(평균교체비용 30% ,년간 2천만원) 교체비 절감 업무효율 제고 (음향기 배부,인수 등 근무시간 연간 5명 단축)</li> </ul>

# 스마트 가축시장 플랫폼 구축사업

## ■ 사업목적

- 비대면 가축거래를 할 수 있는 스마트 가축시장 플랫폼 구축으로 가축시장 휴장을 최소화하고 안정적인 경매시장 운영
- 스마트 전자경매를 통해 가축에 대한 신속·정확한 정보를 제공하고 원격 경매 참여로 비용절감 및 가축거래 활성화

## ■ 사업개요

- 위 치 : 김천가축시장(양천동)
- 사업기간 : 2024. 1. ~ 12.
- 사업비 : 250백만원(도비 18%, 시비 42, 자부담 40)
- 사업대상 : 가축시장 개설 김천축협
- 사업규모 : 스마트 가축시장 플랫폼 1식

## ■ 추진방향

- 가축시장 앱으로 실시간 경매 및 타지역 온라인 응찰 체계 구축
- 타지역 경매 참여가 가능해짐에 따라 매수자 증가로 인한 농가 매매가격 상승 도모

## ■ 사업내용

- 스마트 가축시장 플랫폼 구축을 위한 시스템·장비 등 설치 지원
  - 스마트 경매 하드웨어 구축 : 경매전광판, 스마트보드, 서버 장비 등
  - 비대면 영상촬영 시스템 : 운영PC, CCTV, 녹화장비 등
  - 설치공사 : 전기 및 통신공사, 계류장 보강 등

## 추진현황 및 계획

- '22. 1. ~ 12. : 플랫폼 구축사업 추진을 위한 농가의견수렴 및 사전 준비
- '23. 1. ~ 12. : 세부추진계획 수립
- '24. 1. ~ 3. : 플랫폼 설치업체 입찰 선정
- '24. 4. ~ 7. : 플랫폼 구축 시스템 설치
- '24. 8. ~ 12. : 사업대상 농가 관련 교육 및 시범운영
- '25. 1. ~ : 플랫폼 본격 운영

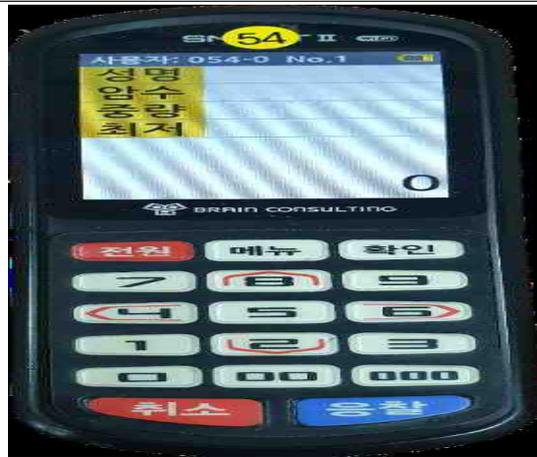
## 기대효과

- 원격 경매시장 운영으로 참여농가 이동시간 및 인력비용 절감을 통한 축산농가 경영안정 도모
- 각종 재해(전염병, 자연재해) 등의 영향을 받지 않는 안정적인 거래 시스템 및 전국단위 경매 시스템 구축으로 선도적인 축산업 경쟁력 확보

**관련사진**



**스마트폰 경매 응찰**



**기존 응찰기  
(현장만 가능)**



**개인 스마트폰  
(타지역 온라인 응찰 가능)**

소관부서	경북도	동물방역과장 김철순(054-880-3440)	축산위생팀장 박인화(3450)	주무관 조재청(3451)
	김천시	축산과장 이상명(054-421-2580)	축산위생팀장 최종화(2525)	주무관 안재영(2584)