

문서번호	시설안전팀-755
보존기간	년
결재일자	2017.02.08
공개여부	공개

★담당자	팀장직무대리	건설안전본부장
전철준	김주호	전결 02/08 김승호
협 조	차장 과장	임재근 권성진
감 사		

## 시설관리용 전동카트 구매 계획

2017.2



서울특별시농수산물공사

시설안전팀

# 시설관리용 전동카트 구매 계획

가락몰 본격 운영 등에 따른 시설관리 수요 증가에 따른 이용자 현장 민원처리 시간 단축, 현장 순찰 강화, 현장 긴급 출동 등에 대응코자, 기동성 확보를 위한 전기 카트를 구매하여 업무 효율화를 추진코자함

## I 구매 필요성 및 문제점

### □ 가락몰 본격 운영 등의 관리 설비 증가에 따른 현장 대응 수요 증가

#### ○ 가락몰 개장 및 도매권역 이전 지연 등에 따른 관리 범위 증대

- 가락시장 특성상 현장 이동 지연은 불필요한 시간 낭비 요소
- 현장 이동 지연 등에 대한 긴급 현장 대응 및 동시 다발적 민원 처리 지연

➔ 관리 범위를 고려한 발빠른 현장 대응을 위한 이동성 확보 필요

#### ○ 가락몰 상권 활성화가 최우선인 업무 추진 여건상 가락몰에 역량 집중

- 도매권역 및 친환경 집배송 센터 등은 상대적으로 관리 소홀 구역이 될 수밖에 없고, 기동성 부족으로 신속한 현장 민원 처리 지연

➔ 현장 장악력 강화 및 관리 사각지대 개선을 위한 기동성 확보 필요

### □ 기동력 보안을 통한 현장 업무 효율성 개선 필요

#### ○ 가락몰 개장 및 도매권역 노후에 따른 현장 긴급 출동 수요는 증가하고 있으나, 긴급 현장 대응을 위한 이동 수단은 부재

- 기동력 저하는 현장 조치 지연으로 귀결
- 긴급 상황 발생시 이동 지연에 따른 골든 타임내 현장 초동 대처 지연
- 고장 민원 등 업무 수행시 즉각적인 현장 출동, 현장 점검 등에 불필요한 이동 시간 과다 소요

➔ 인력 도보 이동 등에 따른 작업 효율성 저하, 민원처리 대기 시간 장기화 및 긴급 상황시 초동 대처 지연

### ○ 사각지대 순찰 강화를 통한 선제적 관리 체계 구축

- 이동 편의성 및 기동성을 기반으로 주요 관리 대상 순찰 강화
- 일상 점검 강화를 통한 현장 장악력 강화

### ○ 이동시간 단축을 통한 업무 효율성 개선

- (현재) 근무지 ↔ 현장 이동 동선상 불필요한 시간 낭비 발생
- (개선) 기동력 확보를 통한 작업 인력의 신속한 이동성 확보

※ 1) 가락시장 특성상 면적이 넓고 분산 배치되어 있어 기동성 부재에 따른 작업 인력 이동성이 제한적이고 이는 업무 효율 저하의 요소로 작용  
2) 자재 운반 관리 인력 이동 등에 소요되는 시간이 많음

➔ 기동력 확보를 통한 순찰 및 점검 강화, 민원처리 시간 단축 등 업무 효율성 개선이 시급

## II 전기 카트 구매 방안 및 향후 계획

- 현장 기동성 확보를 위한 전기 카트 구매

- 해당 수요 : 정보통신 분야 및 승강기 분야
- 구매수량 : 전기 모터 구동 방식의 다목적 운반차 2[대]
- 구매 모델 : 수요별 업무 특성을 고려한 개별 구매 실시



- 구매방법 : 조달 구매 및 일반 수의 계약
  - 조달 구매 품목은 조달청 제3자 단가 계약 구매
  - 일반 수의 계약 품목은 제조사 직접 구매
- **소요 예산 : '17년도 주요 투자사업 반영 예산 확보**
  - 예상 소요 비용 : ₩20,000천원(부가세 포함)
- 예산과목 : 자본적 지출-유형자산취득-차량운반구-화물차구입
- 향후 계획 : 금회 방침하 수요별 개별 구매 시행. 끝.