

등록번호	교통관리과-23480
등록일자	2015.9.9.
결재일자	2015.9.10.
공개구분	대시민공개

주무관	주차관리팀장	교통관리과장	안전건설교통국장	
양종근	代박희연	문석만	09/10 이명균	
협 조				

공영주차장 내 방범용 CCTV 성능개선 추진



서 대 문 구
교통관리과

공영주차장 내 방범용 CCTV 성능개선 추진

공영주차장내 설치 운영중인 방범용 CCTV의 노후화 및 추가설치 구간을 확대하여, 주차장 이용주민들의 안전한 주차환경을 조성하고 CCTV 장비의 활용도를 높여 방범예방 등 실효성 제고에 기여하고자 함

I. 추진목적

- 방범용 CCTV 성능개선으로 장비의 효율성 제고 및 안전한 주차공간 마련
- 주민이 안심하고 이용할 수 있는 주차환경 조성으로 주민만족도 향상

II. 추진개요

- 사업명 : 공영주차장 내 방범용 CCTV 성능개선
- 사업위치 : 흥은2동 제1공영주차장 외 4개소
- 사업내용
 - 노후화된 방범용 CCTV 부분 교체 : 북성초등학교 주차장
 - 방범용 CCTV 추가 신설 : 연희동 제2공영주차장 외 2개소
- 사업방법 : 방범용 CCTV관련 장비(물품) 조달구매
- 사업예산 : 금33,484천원(주차장 특별회계)

III. 방범용 CCTV 설치 현황

주차장명	남가좌2동1공영	미근동	북성초	북아현동 제2공영	신촌동 제1공영	신촌역 동측광장 공영	연희동 제3공영	연희동 제5공영	연희동 제6공영	천연동 임대주택	건인차량보관소
운영대수	12	2	17	3	6	2	1	8	9	4	3

계	총현동 제2공영	흥연초등학교	흥은1동 제1공영	흥은1동 제4공영	흥은2동 제1공영	흥은2동 제2공영	흥은2동 제3공영	흥제1동 제3공영	흥제1동 제2공영	흥제2동 제1공영	총현동 제1공영
135	2	8	12	12	2	1	9	1	9	3	9

IV. 세부추진내용

■ 노후화된 방범용 CCTV의 교체 및 추가 설치

- 기존에 설치된 공영주차장 내 CCTV 중 노후화로 인해 방범용으로 부적합한 CCTV장비 교체 설치
 - 북성초등학교 내 방범용 CCTV 5대
 - 교체 내용 : CCTV 모니터 및 기타 주변기기
- 공영주차장의 무인관리시스템 운영상 방범예방을 위하여 미설치된 시설물 내에 방범용 CCTV 신규로 추가 설치
 - 연희동 제2공영주차장 외 2개소 내 방범용 CCTV 16대
 - 설치 내용 : CCTV 모니터 및 하우징, 폴대 등 관련장비 일체

■ 방범용 CCTV 설치 상세

- 설치 내역
 - 연희동 제2공영·제3공영주차장 : 신규 설치 12대
 - 흥은2동 제1공영주차장 : 신규 설치 4대
 - 북성초등학교 공영주차장 : 교체 설치 5대
- 설치 방식
 - 건물식 노외주차장 : 공영주차장 시설물에 고정 부착
 - 비 건물식 노외주차장 : 폴(POLE) 설치 후 부착

■ 계약방법 : 조달구매(물품)

■ 소요예산 : 금33,484천원(주차장 특별회계)

○ 산출내역

- CCTV(41만화소 카메라부 등 일부) 13대 × 917천원 = 11,924천원

- CCTV(41만화소 카메라부 등 전체) 8대 × 2,695천원 = 21,560천원

○ 사업예산 : 주차질서확립 및 주차난해소, 불법 주·정차관리(주차장 특별회계), 공영주차장관리, 시설비 및 부대비, 시설비

■ 예상 문제점 및 향후 대책

- 현재 공영주차장 내 방법용 CCTV에 대한 신규 추가 설치 및 유지보수를 지속적으로 추진하고 있지만, 예산 소요가 여전히 절실히 필요하고,
- 다수의 주민이 이용하는 시설물 내 설치된 장비관리의 한계 및 방법용 CCTV 관련업체의 영세성으로 인해 전문적인 유지관리가 현실적으로 많이 미흡함.
- 따라서 방법용 CCTV 유지보수 및 신규설치 구매와 관련한 계획 수립 시 철저한 사전 설계를 통해 계획된 발주를 지향하여 체계적인 시설물관리에 만전을 기할 것임.

V. 기대효과

■ 카메라부 성능 개선을 통한 선명한 영상녹화로 방법효과 극대화

■ 방법용 CCTV 신설 등 방법기능 강화로 안전한 시설물 유지관리