


문서제목	'마곡 U-City 구축사업 불법주정차단속장비 4개소 추가 실정보고' 감리검토의견서 제출				
접수번호	기전사업부-845	접수자	장재욱	접수일시	2019.03.08

 (주)케이씨에이

137-040)서울 서초구 신반포로 27-12  
 전화 : 02-532-0532/ 전송: 02-532-0231  
 담당 : 양오석(osyang@kca21.com)

문서번호 : KCA2019-00270

시행일자 : 2019. 3. 6.

수 신 : 서울주택도시공사 사장

참 조 : 마곡위레스마트사업단 기전사업부장

계 목 : '마곡 U-City 구축사업 불법주정차단속장비 4개소 추가 실정보고' 감리검토의견서  
 제출

1. 관련근거: 마곡 U-City 구축사업 불법주정차단속장비 4개소 추가 실정보고 관련 감리검  
 토의견 요청(LGCNS 공문(UCT0190226-001호, 2019.02.26.)

2. 위 관련 건에 대한 감리검토의견서를 붙임과 같이 제출합니다.

붙 임 : 마곡 U-City 구축사업 불법주정차단속장비 4개소 추가 실정보고 관련 감리검토의견 -끝.

주식회사 케이씨에이  
 대표이사 문대원



# 감리검토의견서

□ 제 목 : 마곡 U-City 불법주정차단속장비 3개소 추가 등 실정보고 관련  
감리 검토 요청' 건에 대한 감리검토 의견

## 1. 근거

- 가. 강서구청 교통행정과-76718(2018.09.12.) “공항초교 교통사고 다발 어린이 보호구역 정비계획 요청(긴급)”
- 나. 서울주택도시공사 마곡사업부-4276(2018.09.19.) “ 공항초교 어린이보호구역 정비계획 제출”
- 다. 강서구청 주차관리과-25911(2018.12.03.) “마곡지구 내 불법주차 단속용 고정형 CCTV 추가설치 요청”
- 라. 강서구청 주차관리과-26644(2018.12.12.) “마곡지구 내 불법주차 단속용 CCTV 추가설치 요청(발산역)”
- 마. 서울주택도시공사 기전사업부-4023(2018.12.20.) “마곡 U-city 조성 관련 강서구 요청사항 통보 및 검토 요청”
- 바. LGCNS UCT-190226-001호(2019.02.26.) “마곡 U-City 구축사업 불법주정차 단속장비 4개소 추가 실정보고 관련 감리검토의견 요청”

## 2. 검토의견

감리단의 검토결과, 기술구성이 적정하며, 대상 금액적용이 타당하다고 판단됨.

no.	시스템	내용	검토의견
1	불법주정차단속 시스템	강서구청 추가요청 4개소 중 설치 적합한 불법주정차단속 현장 장비 3개소에 대한 단속 시스템 증설 및 자가통신망 광스위치 장비 추가 도입	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 불법주정차단속 3개소를 추가하기 위하여 단속서버 1식, 모니터 1대, 현장장비용 차량검지 인식모듈 3식, 서버용 차량번호인식모듈 1식(서버당 1식), 단속 소프트웨어 3식이 필요하며,</li> <li>- 자가통신망에 연계하기 위하여 현장 광스위치 3대, GBIC 6개(개소당 2개), 원격 전원제어기 3대가 필요하다고 검토됨</li> </ul>

(1) 불법주정차단속시스템 현장장비 4개소 추가 실정보고 관련

- 강서구청에서 마곡지구 내 불법주정차로 인한 각종 민원 및 어린이 보호구역 정비계획의 일환으로 불법주정차단속 현장장비 4개소에 대한 추가를 요청함.
- 4개소 중 부적합 1개소 제외, 현장장비 3개소 설치에 따른 센터장비 추가 필요(서버 1식 당 현장 단속장비 4개소 수용 가능)
- 불법주정차단속시스템의 추가관련 정보시스템 분야 검토
  - 불법주정차단속 3개소를 추가하기 위하여 단속서버 1식, 모니터 1대, 차량검지 인식모듈 3식, 차량번호인식모듈 1식(서버당 1식), 단속 소프트웨어 3식이 필요하며, 자가통신망을 연계하기 위하여 광스위치 3대, GBIC 6개(개소당 2개) 필요하다고 검토됨
  - 감리단의 검토결과, 기술구성의 타당성 및 대상 금액적용 등이 적정하다고 판단됨

2019년 3월 6일

검토자 : (주)케이씨에이 수석감리원 양 오 석

