

제1회 위원회 서면 결의서

(마곡지구 도시개발사업 교통신호등공사)

○ 의제현황

제안 번호	제안 제목	제안내용	제안부서
1	○ 협의기관의 요청에 의한 설계변경	붙임#4 제안사유서 참조	택지사업본부 기전사업부
	- 교통안전시설 심의결과를 반영한 마곡지구 2공구 교통신호등공사 시공 ※ 심의기관 : 서울특별시지방경찰청 교통관리과		









표제의 사항을 위원회에 부의하지 아니하고 서면으로 동의를 얻어 시행코자 하오니 찬반여부를 아래에 기명 날인하여 주시기 바랍니다.


[의결사항]

가. 마곡지구 도시개발사업 교통신호등공사 시행중 협의기관의 요청으로 인한 설계변경 시행

: 교통안전시설 심의결과를 반영한 마곡지구 2공구 교통신호등공사 시공

나. 신규단가에 대한 적용낙찰율 : 계약낙찰율 적용(86.746%)

구분	성명	찬성	반대	비고
위원장	김소겸			
부위원장	이광윤			
위원	황의필			
위원	박기호			
위원	곽홍준			
위원	신명범			
위원	장한수			
위원	조한보			

2017년 01월 일
위원장 김소겸 

제안사유서

제안사유

마곡지구 도시개발사업 교통신호등공사¹ 시행중 협의기관의 요청으로 인한 설계변경이 발생하여 이에 대한 적절한 방향제시, 타당성, 단가적용기준의 적정성, 계약상대자간의 신규비목에 대한 적용낙찰율 적합성을 심사의결코자 제안합니다.

I. 협의기관의 요청에 의한 설계변경

○ 교통안전시설 심의결과를 반영한 마곡지구 2공구 교통신호등공사 시공

- 관련근거
 - 교통안전시설 심의결과 통보
(서울특별시지방경찰청 교통관리과-32333호, 2015.11.24.)
 - 규제심의 승인관련 실정보고서 제출(마곡2구역)
(감리용역사 (주)건영이앤씨 건마 16-12-02호, 2016.12.15.)
- 설계변경사유 : 교통안전시설 심의결과 반영
- 주요설계변경내용 (단위 : 백만원)

번호	구간	공사 내용		공사비		공사비 증·감
		계약도면	실시설계도면(규제)	계약 금액	변경 금액	
1	A,E,F G,H (5구간)	•교차로수 34개소 - 신호운영 23개소 - 경보운영 11개소	•교차로수 34개소 - 신호운영 24개소 - 경보운영 10개소 - 제어기이설 2개소	1,175	1,171	감)4
2	구간외	•없음	•교차로수 18개소 - 신호운영 12개소 - 경보운영 6개소	0	540	증)540
3	철거	• 마곡지구관내 (17개소)	* 1개소만 철거	74	14	감)60
합계		• 교차로 수: 34개소	• 교차로 수: 52개소	1,249	1,725	증)476

- 신규단가적용 : 우리공사 내역관리시스템 단가 적용
- 신규단가에 대한 적용낙찰율 : 계약낙찰율 적용(86.746%)

- 계약금액 변경현황

구분	계약금액(천원)			비고
	변경전	변경후	증감금액	
마곡지구 2공구 교통안전시설 심의결과 반영	2,991,385	3,467,385	증) 476,000	

- ※ 해당 증감금액은 추정금액으로서 설계변경 적용시 다소 차이가 있을 수 있음.
- ※ (참고사항)마곡 1공구 교통안전시설 심의결과에 따른 설계변경 예정금액 : 감) 약 3억원

- 교통안전시설 심의결과 내용

<p>마곡도시개발지구 교통처리계획도(2공구 내부도로)</p> <p>개선방안 도로폭이 넓을 경우(연장 14.21km, 교차로 53개소) 횡단보도 신설(85개소) 및 위치조정(1개소) 신호기(차/보) 신설(36개소) 및 위치조정(6개소) 경보등 신설(16개소) 최고속도제한 (대(보)3-2구간 60km/h, 나머지구간 30km/h) 안전표지 제거(24EA) 및 신설(483EA) 노면표지 제거 및 신설 (연장 14.21km)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 차로신설 및 재구획 (연장 14.21km, 교차로 53개소) - 횡단보도 신설(85개소) 및 위치조정(1개소) - 신호기(차/보) 신설(36개소) 및 위치조정(6개소) - 경보등 신설(16개소) - 최고속도제한 (대(보)3-2구간 60km/h, 나머지구간 30km/h) - 안전표지 제거(24EA) 및 신설(483EA) - 노면표지 제거 및 신설 (연장 14.21km)
<p>교통처리계획도(마곡지구 2공구)</p>	<p>개선방안</p>

붙임 : #5. 원가계산서 및 내역서 각1부. 끝.