

보 고 서

문서번호	도로관리처-8599	담당	팀장	도로관리처장	도로교통본부장
보존기간	준영구	협 조	과장		
결재일자	2015.12.22.				
공개여부	공개				

제 목 설계 변경(최종) 보고

1. 공 사 현 황

- 가. 공 사 명 : 자동차전용도로 끼어들기 및 진출로 교통개선공사
- 나. 공사기간 : 2015. 10. 09 ~ 2015. 12. 31
- 다. 총사업비 : 금254,116,000원
(도급비:금221,766,000원, 관급비:금32,350,000원)
- 라. 공사개요 : 노면표시정비 1식, 교통안내표지정비1식, 기타 1식
- 마. 도 급 자 : (주)정환테크노피아 대표 김 수 만

2. 보 고 내 용

가. 주요 설계변경 사유

◎ 현장 보고에 따른 신규 공종(4종) 발생

- 교통안내표지 부착방법(T형부착대, 교차로대) 변경에 따른 신규공종 발생

* 관련근거 : 교통안내표지 시공 방법 변경 보고

『도로관리처-7829(2015. 11. 27)호』

◎ 현장 보고에 따른 계약수량 증·감

- 내부순환로(성산방향) 월곡램프 진출부외 1개소 노면표시 제외에 따른 계약 수량 증·감

* 관련근거 : 교면 포장 계획구간 노면표시 제외 보고

『도로관리처-7080(2015. 10. 29)호』

- 강변북로(난지방향) 잠두봉 지하차도외 1개소 노면표시(차선변경금지) 설치에 따른 계약 수량 증·감
* 관련근거 : 서울디자인재단 위해요소 개선 검토 시행 보고
『도로관리처-7374(2015. 11. 09)호』
- 올림픽대로(강일방향) 이수교차로외 2개소 규제심의 변경(실선추가)에 따른 계약 수량 증·감
* 관련근거 : 교통안전시설물 개선 설치 통보
『서울지방경찰청 교통관리과-30934(2015. 11. 10)호』
- 강변북로(구리방향) 청담대교하부 규제심의 변경(실선추가)에 따른 계약 수량 증·감
* 관련근거 : 교통안전시설물 개선 설치 통보(강변북로 청담대교 하부)
『서울지방경찰청 교통관리과-32692(2015. 11. 26)호』
- 진출로 교통안내 체계 관련 차량 유도선 및 노면표시 정비에 따른 계약 수량 증·감
* 관련근거 : 진출로 교통안내체계 개선 추진 현황 보고
『도로관리처-8349(2015. 12. 15)호』
- 기타 현장 여건에 따른 계약 수량 조정

나. 설계변경 금액

(단위: 원)

구 분		당 초	변 경	증 · 감
총 사업비		254,116,000원	157,950,000원	감) 96,166,000원
도 급 비	공 급 가 액	201,605,455원	114,181,819원	감) 87,423,636원
	부가가치세	20,160,545원	11,418,181원	감) 8,742,364원
	계	221,766,000원	125,600,000원	감) 96,166,000원
관급자재비		32,350,000원	32,350,000원	-

다. 주요 공종별 수량변경 현황

공 종	규 격	단위	당 초	변 경	증 · 감
음착형 도로(수동식) 재도색	백색 실선, 15Cm	m	12,050	17,349	증)5,299
차선유도선(수동식)	실선	m ²	9,600	934	감)8,666
차선제거(건식흡입 수동식)	제거, 15Cm	m	4,930	3,561	감)1,369
사각표지 (고휘도 반사판) 설치	2.0T×910×1170mm	개	81	25	감)56
사각표지 (고휘도 반사판) 설치 T형부착대	2.0T×910×1170mm	개	-	53	증)53
교통안전표지 지주 설치 (용접)	φ60.5, h=2.6m	개	-	21	증)21

3. 행정사항 : 총무처에 변경계약 의뢰

- 붙 임 : 1. 설계변경 사유서 1부.
2. 변경 설계서 1부.
3. 신규일위대가 1부. 끝.