

문서번호	푸른도시과-5 808
결재일자	2016.4.7.
공개여부	대시민공개
보도여부	

주무관	조경시설팀장	푸른도시과장	도시관리국장	
박고운	이용우	김운식	전결 04/07 이동일	
협 조				
	★기획예산과장	조상연		

2016년 가로수 보식공사 설계변경 보고

2016.4.6.

강 북 구
(도시관리국)

2016년 가로수 보식공사 설계변경 보고

우리구 삼각산로 및 도봉로 소나무 메워심기를 통하여 가로 경관을 향상시키고자 추진하고 있는 「2016년 가로수 보식공사」 설계변경사항이 발생하여 아래와 같이 보고함.

I 공사 개요

- 위 치 : 삼각산로, 도봉로 중앙버스전용차로
 - 삼각산로 : 우이초등학교 교차로 ~ 국립재활원 입구
 - 도 봉 로 : 수유3동우체국 정류장 ~ 수유시장 정류장
- 공사기간 : 2016.3.23. ~ 4.18.
- 계약업체 : (주)민영이엔씨 대표 임민영
- 계약금액 : 금42,798,550원(구비)
- 공사내용 : 가로수 소나무 21주 식재

II 설계 변경 사유

연번	검토사항	처리계획	비고
1	· 강북경찰서 협의 결과 도봉로 중앙버스전용차로공사는 휴일 밤12시 ~ 오전 6시까지 시행을 요구하여 휴일 및 야간공사가 불가피함	· 공사 성질상 부득이 야간작업 및 휴일근무를 시행해야 함에 따라 품의 25% 및 노임의 50%가산하여 시행	
2	· 도봉로 버스정류장은 유동인구가 많아 삼각지주목 설치시 보행자의 발에 걸려 넘어질 위험이 있음	· 삼각지주목 대신 사각지주목 설치 반영	
3	· 도봉로 버스정류장 소나무 메워심기를 위해서는 블록 포장 견고 재설치가 필요함	· 보도블럭 포장 견고 재설치하는 품 반영	

4	·가로수 주변 답압에 따라 식재 후 급수작업이 어려워 유공관 설치를 반영하였으나 관로용 유공관을 잘라 쓰는 것으로 캡이 없는 등 효용도가 떨어짐	· 가로수 전용으로 물주기와 비료 주기가 가능한 유공관 설치 반영	
---	--	--------------------------------------	--

III 설계변경금액

● 설계변경금액 : 증5,618,450원

(단위 : 원)

구분	금 액			비고
	변경 전	변경 후	증 감	
총공사비	42,798,550	48,417,000	(증)5,618,450	
계약금액	공급가액	38,907,773	44,015,455	(증)5,107,682
	부가세	3,890,777	4,401,545	(증)510,768
	합계	42,798,550	48,417,000	(증)5,618,450

● 예산사용 계획 : 낙찰잔액 5,619천원을 사용하고자 함.

(단위 : 천원)

구분	예산액	계약금액	낙찰잔액	사용액	비고
시설비	50,000	42,799	7,201	5,619	

- 예산과목 : 푸른도시과, 공원녹지 이용공간 확충, 생활권 공원녹지 관리, 가로수 관리, 가로수 유지관리, 시설비 및 부대비, 시설비

IV 보고자의견

● 검토 사항을 반영하여 공사 설계 변경 시행하고자 함.

붙임 : 1. 설계 변경내역서 1부. 끝.