

국회대로 지하차도 및 상부 공원화

1 기본 현황

□ 사업개요

회 계	도시개발특별회계		
사업기간	<input type="checkbox"/> 연례반복, <input checked="" type="checkbox"/> 사업기간 2013.05 ~ 2023.12		
사업내용	○ 연장 7.6km, 폭 40~55m - 제물포터널 중첩구간(1단계, 신월IC~경인2지하차도) : 폭 왕복 4차로, 연장 1.2km - 지하차도 및 도로다이어트구간(2단계, 경인2지하차도~국회의사당 교차로) : 폭 40~55m, 연장 6.4km - 친환경공간 조성 : 약 11만㎡		
사업위치	서울특별시 양천구 신월IC ~ 영등포구 국회의사당 교차로		
총사업비	총 401,510,000천원	(국비)	(시비)401,510,000천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)
사업비 (당해년도)	31,397,000천원	(국비)	(시비)31,397,000천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
안전총괄실	도로계획과	안대희 2133-8060	조용상 8071	김상익 8066

※실국 및 부서명은 예산서 기준으로 작성되어 현재부서와 다를 수 있습니다.

2 예산 설명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원, %)

구 분	2018예산액 (A)	2019예산액(B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
계	(x-) 4,200,000	(x-) 31,397,000	(x-) 27,197,000	(x-) 647

시설비	(x-) 4,000,000	(x-) 30,245,000	(x-) 26,245,000	(x-) 656
감리비	(x-) 200,000	(x-) 1,152,000	(x-) 952,000	(x-) 476

산출근거

과목구분	2019년 예산내역	
시설비	○ 공사비 29,253,000,000원	= 29,253,000천원
	○ 설계비 992,000,000원	= 992,000천원
감리비	○ 감리비 1,152,000,000원	= 1,152,000천원

연차별 투자계획(투자사업의 경우)

(단위 : 백만원)

구분	계	기투자 (~2017)	2018	2019	2020 이후	비고
계	(x-) 401,510	(x-) 13,850	(x-) 4,200	(x-) 31,397	(x-) 352,063	
설계비	(x-) 8,926	(x-) 4,950	(x-) 979	(x-) 992	(x-) 2,005	
공사비	(x-) 379,084	(x-) 7,900	(x-) 3,021	(x-) 29,253	(x-) 338,910	
감리비	(x-) 13,500	(x-) 1,000	(x-) 200	(x-) 1,152	(x-) 11,148	

3 사업설명

사업목적

- 제물포터널 건설과 연계하여 국회대로를 지하화하고 상부도로를 축소하여 공원 및 녹지, 자전거도로 등 친환경공간을 조성함으로써 지역간 단절해소 및 주민 삶의 질 향상에 기여

사업근거

- 법령상 근거
 - 국토의 계획 및 이용에 관한 법률
- 기타 근거(방침, 지침 등)
 - 국회대로 친환경공간 조성방안 검토 시장보고 ('12.11.20)

- 국회대로 지하차도 및 상부 공원화사업 추진계획(부시장방침 제184호, '15.5.21)

□ 사업내용

- 위치 : 양천구 신월IC ~ 영등포구 국회의사당 교차로
- 규모 : 연장 7.6km, 폭 40~55m
 - 제물포터널 중첩구간(1단계, 신월IC~경인2지하차도) : 폭 왕복 4차로, 연장 1.2km
 - 지하차도 및 도로다이어트구간(2단계, 경인2지하차도~국회의사당 교차로) : 폭 40~55m, 연장 6.4km
 - 친환경공간 조성 : 약 11만^m²
- 사업기간 : 2013 ~ 2023
- 사업내용 : 국회대로를 지하화하고 상부에 녹지, 공원 등 친환경공간 조성
- 총사업비 : 401,510백만원
 - 설계비 8,930백만원, 시설비 379,080백만원, 감리비 13,500백만원

□ 사업계획(투자사업의 경우)

- 위치 : 양천구 신월IC ~ 경인2지하차도 종점부
- 사업규모 : 연장 7.6km, 폭 40~55m
 - 제물포터널 중첩구간(1단계, 신월IC~경인2지하차도) 공사 시행 : 폭 왕복 4차로, 연장 1.2km
 - 지하차도 및 도로다이어트구간(2단계, 경인2지하차도~국회의사당 교차로) 공사착수 : 폭 40~55m, 연장 6.4km
 - 친환경공간 조성 : 약 11만^m² 설계 공모, 기본 및 실시설계 시행
- 소요예산(안) : 31,397백만원

(설계비 992, 공사비 29,253 감리비 1,152)

□ 추진경위

- '13.05.~'15.02 : 타당성조사 및 기본계획 용역
- '15.03.24. : 시점부 구간 일괄입찰 추진 방침 (시장)
- '15.04.23. : 1단계구간 입찰방법 심의 (일괄입찰 결정)
- '13.05. ~ '15.02. : 타당성조사 및 기본계획 용역
- '15.05.21. : 사업계획 방침 수립 (행정2부시장)
- '15.12.23, '16.01.21 : 공사 입찰공고(⇒2회 유찰)
 - 유찰 사유 : PQ 접수결과 1개사 참여
- '15.12.23, '16.01.21 : 공사 입찰공고(⇒2회 유찰)
- '16.04.26. : 1단계구간 현안사항 검토보고(행정2부시장 방침)
 - 민자터널 중첩구간은 민자사업자와 수의계약 시행, 잔여구간은 기타(일반)공사 발주

- '16.07.13 : 1단계구간 기본 및 실시설계 착수
- '17.02.21 : 1단계 중첩구간 가시설 공사 착수
- '17.07.08 : 1단계구간 기본 및 실시설계 준공
- '17.08.24 : 1단계 중첩구간 가시설공정 위수탁 협약 체결
- '17.11.09 : 2단계구간 기본 및 실시설계 계약 및 착수
- '18.04.25 : 1단계 구간 시공방안 수립
- '18.05.25 : 1단계 구간 공사 입찰공고
- '18.08.02 : 1단계 구간 공사 계약 및 착수('18.08.08)
- '18.12.현재 : 구간별 정상 추진 중
 - 1단계 구간(1.2km) : 공사 중
 - 2단계 구간(6.4km) : 기본 및 실시설계 중
 - 상부 공원(약 11만 m^2) : 기본설계 방향 설정 중

□ 2019년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		31,397,000	
공사시행	2019.01~2019.12	29,253,000	1,2단계 가시설 및 복공판 설치완료, 본선 구조물 설치를 위한 굴착공사(토공), 단계별 교통처리(교통안전시설)
감리용역 시행	2019.01~2019.12	1,152,000	1,2단계 감리용역 시행
친환경공간 설계공모	2019.01~2019.06	338,000	친환경공간 설계공모 시행 및 설계보상비 지급
친환경공간 설계 시행	2019.07~2019.12	654,000	친환경공간 기본 및 실시설계 시행

4 사업 효과

□ 최근 3년 추진실적

2016년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 제물포터널 중첩 구간(1단계) 현안사항 검토보고 <ul style="list-style-type: none"> - 민자터널 중첩구간은 민자사업자와 수의계약 시행, 잔여구간은 기타(일반)공사 발주 ○ 제물포터널 중첩 구간(1단계) 기본 및 실시설계 계약 및 설계진행
--------	--

2017년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 제물포터널 중첩 구간(1단계) <ul style="list-style-type: none"> - 기본 및 실시설계 완료('17.07.09) - 수의계약 협상 시행 ('17.10.~'18.03.) ○ 지하차도 및 도로다이어트 구간(2단계) <ul style="list-style-type: none"> - 기본 및 실시설계 착수('17.11.09)
2018년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 제물포터널 중첩 구간(1단계) <ul style="list-style-type: none"> - 공사 계약 및 착수 ○ 지하차도 및 도로다이어트 구간(2단계) <ul style="list-style-type: none"> - 기본 및 실시설계 시행

□ 향후 기대효과

- 국회대로의 상습정체 및 자동차전용도로로 인한 지역간 단절문제 해소를 통해 낙후된 도시 지역의 균형발전에 기여
- 공원 및 녹지, 자전거도로 등 친환경공간을 조성함으로써 지역간 단절해소 및 주민 삶의 질 향상에 기여

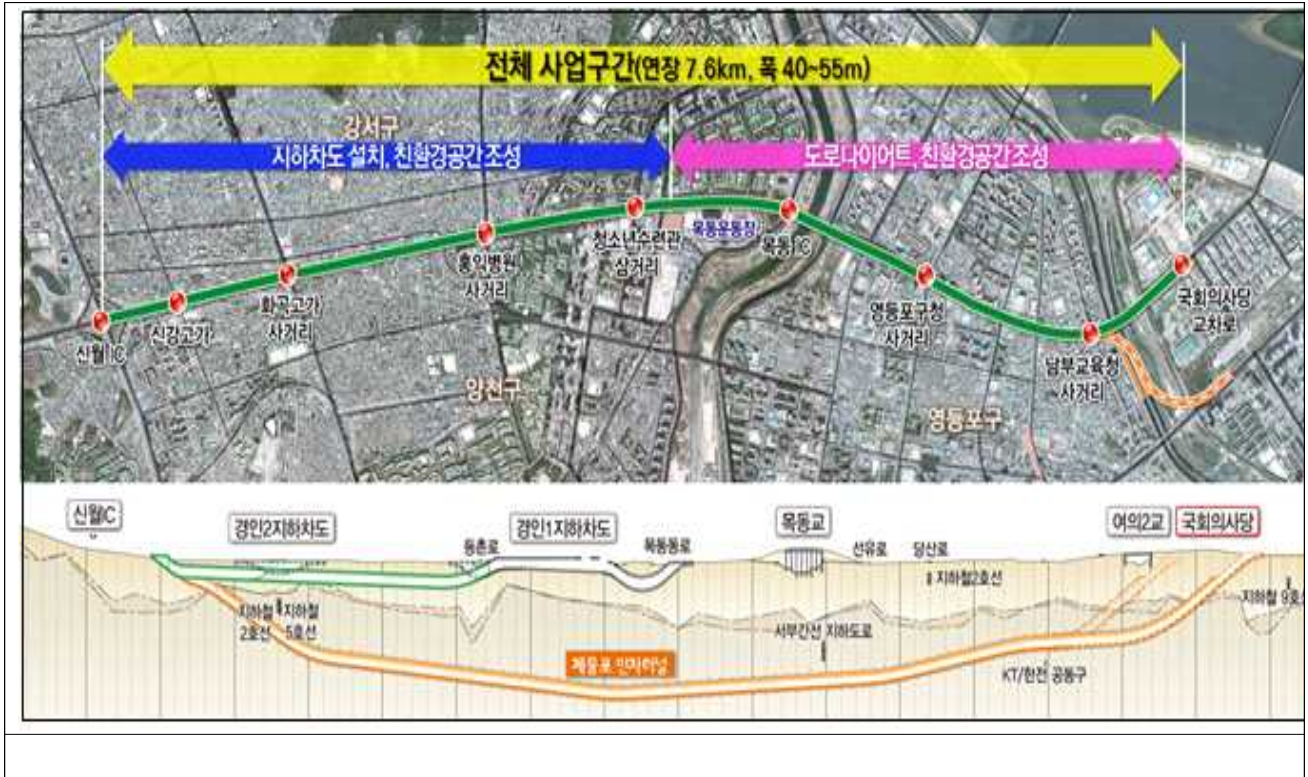
5 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	최종예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2016	(x-) 13,500,000	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 13,500,000	(x-) 682,990	(x-) 12,817,010	(x-) 0
2017	(x-) 0	(x-) 12,817,010	(x-) 0	(x-) 12,817,010	(x-) 3,613,789	(x-) 9,203,221	(x-) 0

참 고 자 료

□ 위치도



□ 조감도



