

검재교 건설

1 기본 현황

□ 사업개요

사업기간	<input type="checkbox"/> 연례반복, <input checked="" type="checkbox"/> 2010.01 ~ 2016.12
사업위치	서울시 동대문구 휘경공고 ~ 중랑구 면목2동사거리
총사업비	총 (국비) (시비) (보조율) (구비) 85,743,000천원 85,743,000천원 0%
사업내용	○ 교량신설 : 연장 395m(왕복 4차로), 도로확장 : 연장 750m(왕복 4→6차로)
사업형태	<input checked="" type="checkbox"/> 직접수행 <input type="checkbox"/> 자치단체 보조 <input type="checkbox"/> 민간이전 <input type="checkbox"/> 출연출자 <input type="checkbox"/> 민간위탁 <input type="checkbox"/> 기타
사업시행주체	도로계획과

□ 사업 성격 및 사전절차 대상 여부

신규	계속	투자심사	학술용역	기술심사	지역보조심의	정보화심사	공유재산	안전예산	출자·출연
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
경상	투자	`10.6							
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>								

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
안전총괄본부	도로계획과	하종현 2133-8060	최연호 8086	윤갑진 8088

2 예산 설명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원)

구 분	2014년 예산액	2015예산액 (A)	2016예산(B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
					(x-)
계	(x-) 8,000,000	(x-) 5,000,000	(x-) 6,500,000	(x-) 1,500,000	(x-) 30
시설비	(x-) 7,500,000	(x-) 4,650,000	(x-) 6,000,000	(x-) 1,350,000	(x-) 29
감리비	(x-) 500,000	(x-) 350,000	(x-) 500,000	(x-) 150,000	(x-) 42

□ 예산 요구내역 및 산출근거

과목구분	세부 산출내역	
시설비	○ 동대문조경공사 1식 150,000,000	= 150,000천원
	○ 중랑구부대공사 1식 200,000,000	= 200,000천원
	○ 보도육교 설치(2개소) 950,000,000	= 950,000천원
	○ 경사로 공사(2개소) 600,000,000	= 600,000천원
	○ 램프방음벽 300,000,000	= 300,000천원
	○ 관급자재 1식 955,000,000	= 955,000천원
	○ 문화다리조성 1식 1,000,000,000	= 1,000,000천원
	○ 전기공사비 1식 200,000,000	= 200,000천원
	○ 기타부대공 1식 1,645,000,000	= 1,645,000천원
감리비	○ 감리비 1식 500,000,000	= 500,000천원

□ 연차별 투자계획(투자사업의 경우)

(단위 : 백만원)

구 분	계	기투자 (~2014)	2015	2016	2017 이후	비고
계	(x-) 85,743	(x-) 74,243	(x-) 5,000	(x-) 6,500	(x-) 0	
설계비	(x-) 863	(x-) 863	(x-)	(x-)	(x-)	

보상비	(x-) 39,465	(x-) 39,165	(x-) 300	(x-)	(x-)	
공사비	(x-) 42,365	(x-) 32,015	(x-) 4,350	(x-) 6,000	(x-)	
감리비	(x-) 3,050	(x-) 2,200	(x-) 350	(x-) 500	(x-)	

3 사업 설명

□ 사업목적

- 동대문구 휘경동과 중랑구 면목동을 연결하는 교량 건설 및 연결도로 확장을 통해 지역간 통행불편 해소 및 망우로, 사가정길, 동2로 등 주변 간선도로 교통량 분산을 도모하며 장래 교통수요 증가에 대비

□ 사업근거

- 법령상 근거
 - 국토의 계획 및 이용에 관한 법률 : 도시계획시설(도로) 변경결정('08.03.20)

□ 사업내용

- 위 치 : 동대문구 휘경동 휘경여중고 삼거리 ~ 중랑구 면목동 동2로 사거리
- 규 모
 - 교량신설 : 연장 395m, 왕복 4차로
 - 도로확장 : 연장 750m, 왕복 4→6차로
- 사업기간 : 2008. 10. ~ 2016. 12
- 사업내용 : 동대문구 휘경동과 중랑구 면목동을 연결하는 교량 신설 및 연결도로 확장
- 총사업비 : 85,743백만원

□ 사업계획(투자사업의 경우)

- 위 치 : 동대문구 휘경동 ~ 중랑구 면목동
- 사업규모 : 보도육교(2개소) 및 경사로(2개소) 설치, 조경 등 기타 부대공
- 사업내용
 - 동대문구 및 중랑구 측 제방연결 보도육교 설치(2개소)
 - 주교량 보행데크 연결 경사로 설치(2개소) 등
- 소요예산(안) : 6,500백만원

□ 추진경위

- 1977.12.28 : 도시계획시설(도로) 결정

- 2003.06 ~ 2004.11 : 기본설계
- 2007.04 ~ 2008.05 : 실시설계
- 2008.03.20 : 도시계획시설(도로) 변경 결정
- 2008.05.08 : 실시계획 인가고시(서고 제2008-154호)
- 2008.10. : 공사 착공
- 2011.10. : 주교량 설치완료(L=235m, Extra-dosed교)
- 2013.09. : 주교량 보도데크 임시개통
- 2014.10. : 접속교량 설치완료
- 2015.06.22 : 교량 본선구간 임시개통
- 2016.01월 현재 : 동대문구측 램프 공사중(공정율 : 89%)

□ 중점추진사항(사업추진의 필요성)

- '15. 6.22일 교량 본선구간을 임시개통하여 운영중으로 '16.12월 원활한 사업준공을 위한 잔여공사 시행

□ 사업추진절차

- 집행절차
 - 예산편성 → 공사계약 → 기성지급 → 공사완료 → 준공검사 → 준공금 지급
- 계약체결
 - 장기계속공사로서 차수계약

□ 2016년도 추진일정

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		6,500,000	
공사시행	2016.01~2016.12	6,000,000	경사로(2개소), 보도육교(2개소) 설치 및 기타 부대공
감리	2016.01~2016.12	500,000	전면책임감리 용역

4 사업 효과

□ 최근 3년 추진실적

2013년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 중랑구 도로확장 공사 착수 ○ 중랑구측 공사반대 민원에 의한 공사 일시중단 및 변경설계
2014년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 주교량 보도데크 완료 ○ 동대문 접속램프 구간 수목이식

2015년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 본선교량 임시개통(6월) ○ 동대문구, 중랑구 측 옹벽 및 접속램프 설치
--------	---

□ 향후 기대효과

- 인근 간선도로 교통량 분산 및 지역간 연결도로 개설로 지역발전 및 통행불편 해소에 기여

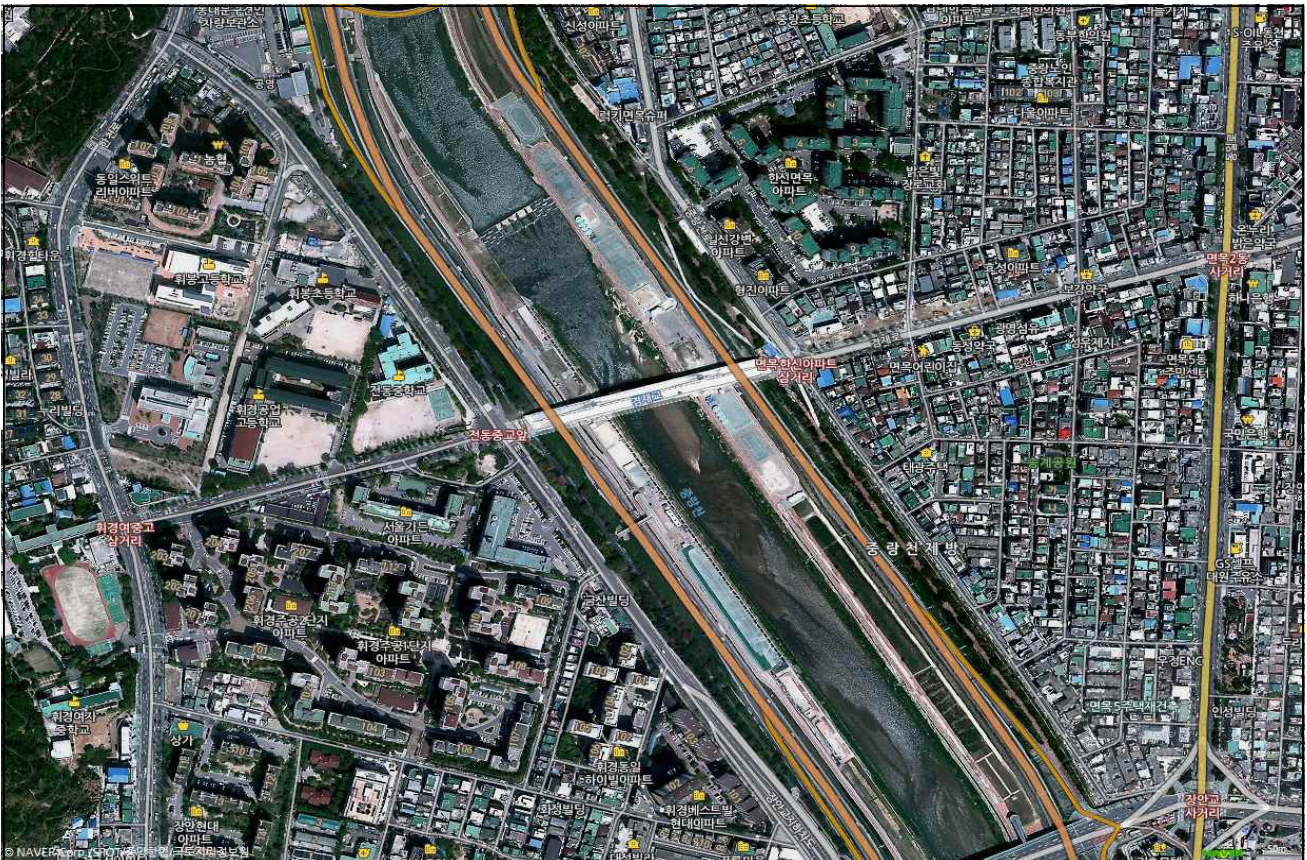
5 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	당초예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2012	(x-) 13,000,000	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 13,000,000	(x-) 9,184,873	(x-) 3,814,196	(x-) 931
2013	(x-) 4,000,000	(x-) 3,814,196	(x-) 0	(x-) 7,814,196	(x-) 6,081,718	(x-) 1,723,156	(x-) 9,322
2014	(x-) 8,000,000	(x-) 1,723,156	(x-) 0	(x-) 9,723,156	(x-) 7,079,378	(x-) 2,626,107	(x-) 17,671

참고자료

□ 위치도



□ 조감도



□ 현장전경



< 주 탑 >



< 보행데크 >



< 돛단배 형상화 >

