

우이~신설 경전철 공사구간내 보행 특화거리 조성사업 실시설계용역 및 실무협의 회의자료

- 일 시: 2016. 4. 25.(월) 14:00 ~
- 장 소: 우이신설 경전철 민자사업(1공구 감리단사무실)
- 참석대상
 - 본부: 도시철도사업부(우이1,2공구 공사관리관)
 - 구청: 강북구청(도로관리과 굴착관리팀장, 담당자, 용역사)
도봉구청(도로과 도로관리팀장, 담당자)
 - 현장: 우이신설경전철(주)(우이1,2공구 책임감리원, 시공사)
- 안 건
 - 실시설계용역 결과 보고
 - 강북구와 도봉구 보도정비 구간 공사시행에 대한 협의 등
 - 서울시(본부)와 구청간 보도정비공사 업무(협업체계 유지) 협의 등

강 북 구

우이~신설 경전철 공사구간내 보행 특화거리 조성사업 실시설계용역 및 실무협의 회의자료

1 사업 개요

- 위치: 삼양로 685~307(우이동 교통광장~수유1동 주민센터)
- 규모: 보도정비(양측), B=2~4m, L=5.7km
- 사업기간: 2016. 2. ~ 12.
- 사업비: 2,000백만원(시비)

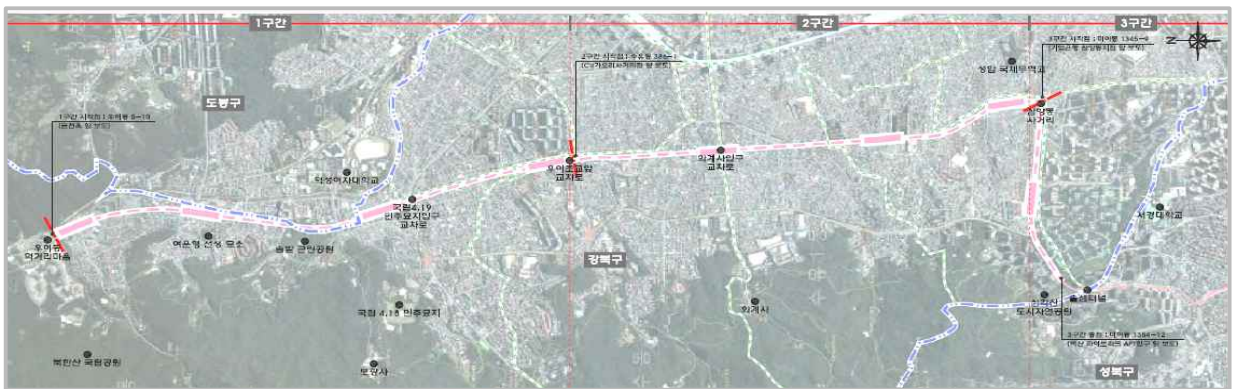


2 설계용역 내용

- 용역명: 우이~신설 경전철 공사구간내 보행특화거리 조성 실시설계 용역
- 용역범위
 - 구간: 우이~신설 경전철 강북구(우이동 먹거리마을 앞~솔샘터널) 구간
 - 규모: 총 5.7km
 - 1구간: L=2.47km, 우이동 먹거리마을 앞~우이초등학교 앞 교차로
 - 2구간: L=2.38km, 우이초등학교 앞 교차로~삼양동 사거리
 - 3구간: L=0.85km, 삼양동 사거리~솔샘터널 앞

용역목적

- 경전철 우이~신설선 공사로 인한 정거장 주변 공공공간을 역사 광장으로 특화
- 역과 역사이 보행구간 내 시민 통행의 안전과 차량의 원활한 소통을 위한 도로기반시설 개선과 노후된 포장 보도를 정비하여 안전하고 쾌적한 거리조성



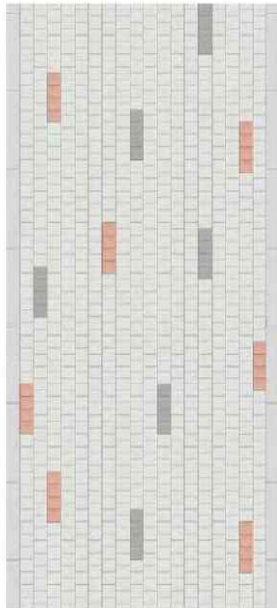
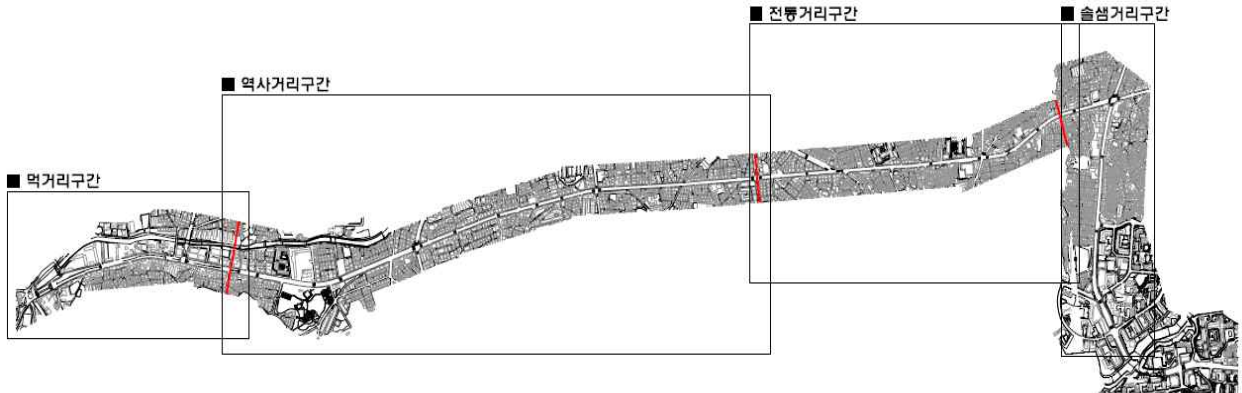
보도 패턴

- 보도정비구간 주변 요소 특성



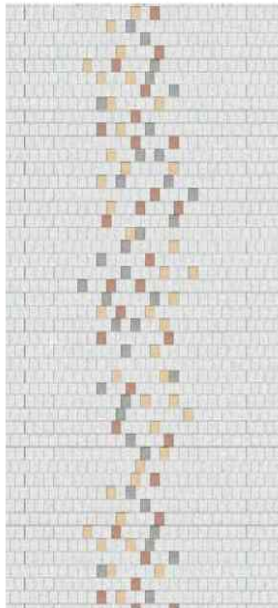
- 먹거리 구간 : 북측의 우이동 먹거리 마을로 연결해주는 주 도로상에 위치
- 역사 거리 구간 : 자유, 민주, 정의와 관련된 역사적인 요소인 여운형 선생묘소, 국립 4.19 민주묘지, 통일교육원이 주변에 위치
- 전통 거리 구간 : 대한불교 조계종인 화계사와 빨래터였던 빨래골이 북한산의 동남쪽 칼바위 능선 끝자락에 위치
- 술샘 거리 구간 : 술샘로, 술샘터널 등 지명을 활용한 거리나 터널이 위치

○ 포장 패턴 상세도



적용색상 : 화이트, 그레이, 오펜지
규격 : 200x200xT60

2 먹거리구간 패턴 이미지
SCALE: NONE



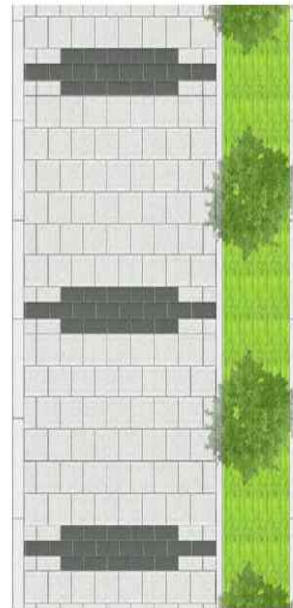
적용색상 : 화이트, 그레이, 오펜지, 아이보리
규격 : 200x200xT60

3 역사거리구간 패턴 이미지
SCALE: NONE



적용색상 : 화이트, 라이트그레이, 다크그레이, 아이보리
규격 : 200x200xT60

4 전통거리구간 패턴 이미지
SCALE: NONE



적용색상 : 화이트, 블랙
규격 : 200x200xT60
100x200xT60

5 숲섬거리구간 패턴 이미지
SCALE: NONE

□ 공사비 및 공사 물량 현황

○ 총 공사비(우이동 교통광장 ~ 수유1동 주민센터)

(단위: 천원)

계	강북구	도봉구
3,799,504	3,472,859	326,645

○ 공사 물량

공 종 명	단위	계	강북구	도봉구
보도 포장(공유지) [투수블록]	m ²	16,544	14,676	1,868
보도 포장(사유지) [불투수블록]	m ²	13,693	11,311	2,382
보차도경계석 설치	m	6,788	5,817	971
도로경계석 설치	m	5,405	4,555	850
띠녹지경계석 설치	m	1,237	1,237	-
빗물받이 설치	개소	390	333	57
측구 설치	m	7,115	6,087	1,028

3 추진 내용

- 2016. 3. 2.: 보도정비 예산 배정(시비, 2,000백만원)
- 2016. 3.10. ~ 5. 8.: 용역 시행(용역비 19백만원)
- 2016. 3.28.: T/F팀 구성
 - 서울시, 구청 관련부서, 유관기관과의 업무공조(상호 협업)를 통한 체계적이고 원활한 사업추진을 위해 T/F팀 운영(2016.3.~12.)
- 2016. 4.20.: 보도공사 설계 지도점검 의뢰(서울시 보도환경개선과)

4 향후 계획

- 2016. 5. : 계약심사 의뢰(서울시)
- 2016. 5. : 공사 발주 및 착공
- 2016. 7. : 부족 공사비(1,472백만원) 추가 확보
- 2016. 12. : 공사 준공