

성남영업소 Tolling Zone 디자인 개선

사업 개요

- 위치 : 경기도 성남시 수정구 산성대로 41
- 면적 : 56,513 m²
- 사업 특성 : 이용자가 직접 체감할 수 있는 안전하고 편리한 주행환경 조성
- 주안점 : 고속도로 톨게이트 디자인 개선

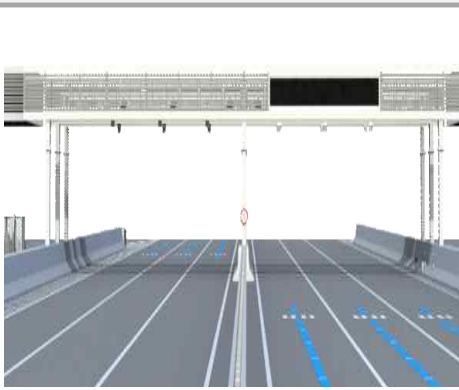
사업 전체 설명(마스터플랜 등)

- 01 고속도로 경관과 조화로운 계획**
주변 환경과 고속도로 시설의 특성을 고려하여 계획
- 02 이용자 중심의 주행환경을 고려한 계획**
사용자, 운전자, 관리자를 고려하여 서비스 디자인 접근 방법을 통해 아이템 도출 및 해결방안 제시
- 03 운전자의 안전을 고려한 계획**
시각적, 구조적 안전성을 고려한 형태 및 구조, 시각정보 체계 필요
- 04 유지관리가 용이하도록 계획**
교체 및 청소, 보수가 용이한 재료 마감 계획

세부 설명자료

- 주요 내용: 다차로 하이패스, 캐노피, 안전시설(톨부스, 가림벽 함체, 충격흡수시설) 및 기타시설(지명표지, LCS, 현금사인) 디자인 개선
- 기대효과: 국민주도형 고속도로 시설물 디자인 개발을 통해 공공기관의 사회적 가치 실현 및 쾌적하고 안전한 주행환경 조성을 통한 대국민 서비스 중심의 고속도로 체계 구축
- 향후 과제 등: 성남톨게이트 디자인 개선 시범사업 후 점진적 확대

사업 주요사진



사업 주요사진



사업 주요사진



대표적 사진/도면



대표적 사진/도면

