

사업내역

메트로애틀랜타고속교통공사 (The Metropolitan Atlanta Rapid Transit Authority -MARTA)는 조지아주 400번도로 회랑의 가능하고 적합한 교통 대안계획 수립을 위한 조지아주 400번도로 교통발전계획 (Georgia 400 Transit Initiative)에 착수한 바 있습니다. 조사대상지역은 조지아주 북부 헐턴카운티에 위치하고 있으며 다음 도시의 일부를 포함하고 있습니다.

- Sandy Springs (샌디스프링스)
- Roswell (라스웰)
- Dunwoody (던우디)
- Johns Creek (잔스크릭)
- Milton (밀튼)
- Alpharetta (알파레타)

회랑조사지역은 GA 400을 따라 현재 마타 홍선의 북쪽 종점 역할을 하는 샌디스프링스소재 마타 노스스프링스 (North Springs) 역 (5C 출구) 에서부터 북쪽 알파레타 소재 헐턴/포사이트 카운티 경계선인 윈드워드 파크웨이 (11번 출구)까지 12마일의 구간을 포함하고 있습니다.

사업시행

2011년 마타는 현재의 추세와 여건에 따른 GA 400 회랑을 분석하기 위해 GA 400 대안교통추진계획을 수립한 바 있습니다. 이 과정은 가능하고 실현성있는 몇개의 대안을 평가하고 압축시키는 다단계 작업이었습니다. 그 결과 노스 스프링스 (North Springs) 정류장에서 윈드워드 파크웨이 (Windward Parkway)에 이르는 12 마일 상당의 로변용지가 적절한 노선으로 대두되었습니다. 검토된 교통발전계획에 포함된 대안은 다음과 같습니다.

- 중철로 운송 (Heavy Rail Transit -HRT)
- 경철로 운송 (Light Rail Transit -LRT)
- 고속버스 운송 (Bus Rapid Transit -BRT)

2013년과 2014년에 실시된 초기열람과정에서 접수된 기술적 자문 및 이해당사자 소견에서 GA 400 회랑의 현지선호대안 (Locally Preferred Alternative)의 근거가 마련되었습니다.

현지선호대안 (LPA) 은 2015년 3월 마타 (MARTA) 이사회에서 채택되었는데 제안된 프로젝트는 기존의 MARTA 레드 라인 레일 확장을 포함하고 있습니다. MARTA 레드 라인은 GA400의 서쪽, North Springs 역의 북쪽, 그리고 Spalding Drive의 남쪽을 지나가게 될 것이며 GA400의 서쪽에 개설될 라인에는 Windward Parkway Interchange의 북서쪽 위치에 종착역이 생길 예정입니다.

다섯개의 신규 기차역이 다음의 GA 400 선상 교차점에 검토되고 있습니다.

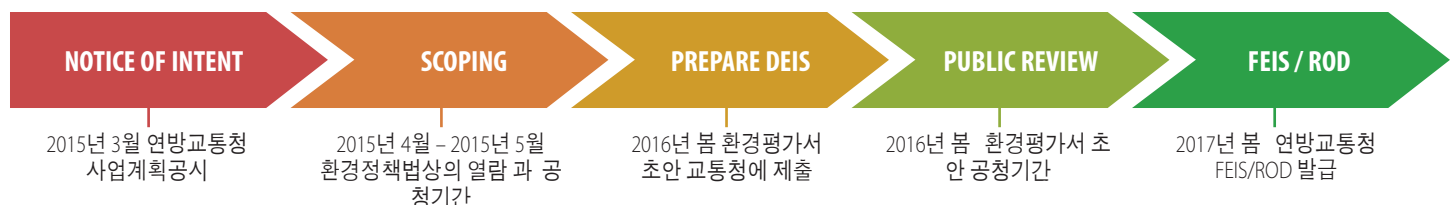
- 노스리지 로드 (Northridge Rd)
- 홀컴브리지로드 (Holcomb Bridge Road)
- 노스포인트 몰/앙코르 파크웨이 (North Point Mall/Encore Pkwy)
- 올드밀턴파크웨이 (Old Milton Parkway)
- 윈드워드파크웨이 (Windward Parkway)

LPA 에 포함된 대강의 노선 도면은 본 보고서 뒷면에 있습니다. 비용이 저렴한 두개의 BRT 대안도 검토대상이며 환경영향 보고서 초안에 포함될 것입니다. LRT (경철로 운송) 대안은 사업관련자 의견, 기술검토시 낮은 평가, 그리고 연방지원금 확보 불확실성으로 인해 검토대상에서 제외 되었습니다.

마타는 1969년 제정 미국환경정책법 (NEPA)이 요구하는 환경열람 (NEPA Scoping)에 착수했으며 2015년 봄 본 사업의 환경분석작업에 착수하게 되었습니다. 앞으로 있을 본 사업의 이정표와 환경 기획분야 완결계획은 다음과 같습니다. 마타는 연방교통청 (Federal Transit Administration) 과 연계하여 자본투자지원금을 통해 소요자본의 50%를 확보할 가능성을 모색할 것입니다. 마타는 또 민관 공조와 사업시행대안을 통해 다양한 자금조책을 모색할 것입니다.

사업진행현황

아래 현황표는 환경평가를 비롯한 주요 이정표를 통해 현재진행상황을 보여줍니다.



연락처: Janide Sidifall 마타 사업본부장



전화주세요!
404-848-5828



이메일!
Connect400@itsmarta.com



트위터속보!
<https://twitter.com/MARTACONNECT400>



웹사이트!
www.itsmarta.com/north-line-400-corr.aspx



페이스북!
<https://www.facebook.com/Connect400>



LEGEND

-  Existing MARTA Rail and Stations
-  Preferred Alternative and Stations
-  Crossover to west
-  Parks/Open Space
-  City Boundaries

