

- 난곡선 경전철의 시흥2동 벽산아파트까지 연장에 관한 청원 -

## 심사 보고서

접수 번호	46
-------	----

2016년 9월 5일  
교통위원회

### 1. 심사경과

가. 청원자 : 서울시 금천구 금하로 750, 104-1003(시흥동, 관악우방아파트) 강재선 외 4,978명

나. 소개의원 : 강구덕 의원(새누리당, 금천구 제2선거구, 교육위원회)

다. 접수일자 : 2016년 6월 28일

라. 회부일자 : 2016년 6월 29일

마. 상정일자 :

○ 제270회 서울특별시의회 제4차 교통위원회(2016년 9월 5일 상정 · 의결)

### 2. 청원요지

○ 서울 금천구 시흥2동 벽산아파트는 서울 재건축 사업으로 인해 건설된 대단지 아파트로, 주민들이 국철 1호선 금천구청역을 이용하기 위해서는 이 지역의 극심한 교통정체로 약 40여분이 소요되어 매우 불편한 실정이므로 지역주민들의 대중교통 이용 증대와 함께 고질적인 교통정체 문제를 해결할수 있도록 보라매공원에서 난향동

지역까지 연결되는 난곡선 경전철을 시흥2동 벽산아파트까지 연장하여 줄 것을 요청함

### 3. 소개의원 청원소개 요지

- 서울 금천구 시흥2동 벽산아파트는 서울 재건축 사업으로 인해 건설된 대단지 아파트로, 아파트 주민들이 국철 1호선 금천구청역을 이용하기 위해서는 이 지역의 극심한 교통정체로 약 40여분이 소요되고 있음
- 또한 이 지역은 서울 서남권지역에서 인구밀도가 가장 높은 곳일 뿐만 아니라 삼성산 자락의 높은 중턱에 위치하고 있고, 좌우가 산으로 둘러싸여 대중교통 이용이 매우 불편한 지역임
- 따라서, 보라매공원에서 난향동지역까지 연결되는 난곡선 경전철을 시흥2동 벽산아파트까지 연장함으로써 해당 지역 주민의 대중교통 이용편의 증진과 함께 그 동안 해당지역들이 감내해 온 교통불편을 해소할 필요가 있음
- 이에 본 의원은 난곡선을 벽산아파트까지 연장 요청하는 동 청원이 매우 시급하고, 타당하다고 판단되어 동 청원을 소개함

### 4. 참고사항

#### 가. 관련부서 의견조회 결과

- 서울시장(도시교통본부 교통정책과) : 5년마다 수립하는 도시철도망계획의 타당성 조사시 벽산아파트까지 연장하는 노선에 대해 검토할 계획임

## 5. 검토보고 요지(수석전문위원 : 김동수)

### 가. 청원의 개요

- 동 청원은 보라매공원에서 난향동까지 건설계획인 난곡선 경전철의 종점을 관악구 난향동에서 금천구 시흥2동 벽산아파트까지 연장될 수 있도록 변경해 줄 것을 요청하는 것임

### 나. 난곡선 경전철 건설 추진 현황

- 난곡선 경전철은 보라매공원부터 난향동까지 구간에 총 사업비 3,887억원, 총연장 4.1km, 정거장 5개소, 차량기지 1개소의 규모로 건설 계획 중에 있는 사업으로 2015년 6월 30일 '서울특별시 10개년 도시철도망 구축계획'이 국토교통부로부터 최종 승인 및 확정·고시되어 사업 추진의 근거가 마련되었음

난곡선 경전철은 2015년 7월 민간투자사업 설명회를 개최하였으나 현재까지 민간사업자가 확정되지 않은 상태이며, 향후 민간사업자가 선정될 경우 실시협약 체결 및 실시설계 확정 등의 과정을 거쳐 사업이 추진될 예정임

### 다. 검토의견

- 동 청원의 금천구 시흥2동 벽산아파트 주변에는 시내버스 152번, 마을버스 금천01번, 금천11-1번 등 3개 노선이 운행 중에 있으나, 지하철 1호선 금천구청역까지는 금천01번 1개 노선 밖에 운행되지 않고 있고, 시흥대로 중앙버스전용차로에는 금천01번, 금천11-1번 2개 노선만이 운행되고 있으며, 특히 금천11-1번 노선은 배차간격이 25분에 이르고 있어 도심방향 대중교통 접근성이 매우 열악한 지역

## 이라 할 수 있겠음

- 동 청원과 관련하여 서울시는 '서울특별시 10개년 도시철도 기본 계획에 대한 종합발전방안'<sup>1)</sup>을 수립하면서 난향초등학교에서 벽산 아파트를 거쳐 금천구청까지 연결하는 난곡선 연장 사업<sup>2)</sup>에 검토 하였으나 경제성이 떨어지는 것으로 나타난 바 있음
  - 다만, 동 청원의 노선 변경 요청은 서울시가 기준 검토했던 노선과 일치하지 않은 점, 현재까지 난곡선 경전철의 민간사업자가 선정되지 않아 실시협약이 체결되지 않은 점 및 시기적으로도 5년마다 수립 해야 하는 서울특별시 10개년 도시철도망 구축계획<sup>3)</sup> 용역 착수 시점이 다가오고 있는 점 등을 고려할 때
- 난곡선 경전철의 종점을 기준 관악구 난향동에서 신규 금천구 시흥 2동 벽산아파트까지 연장함으로써 최종 난곡선 노선이 보라매공원에서 난향초교를 거쳐 시흥2동 벽산아파트까지로 되는 것으로 노선 계획 일부를 변경하는 것에 대해서는 신규 검토가 가능하다 할 것임
- 한편, 서울시장은 동 청원에 대해 「도시철도법」에 따라 5년마다 수립하는 도시철도망계획의 타당성 조사시 벽산아파트까지 연장하는 노선에 대해 검토할 계획이라는 의견<sup>4)</sup>을 제출하였음

---

1) 서울특별시, 2013.6월

2) 총연장 4.4km, 총 정거장 5개소(환승 2개소), 총 사업비 4,229억 원, B/C 0.78

3) 「도시철도법」 제5조(도시철도망구축계획의 수립 등) ① 특별시장·광역시장·특별자치시장·도지사 및 특별자치도지사(이하 “시·도지사”라 한다)는 관할 도시교통권역에서 도시철도를 건설·운영하려면 관계 시·도지사와 협의하여 10년 단위의 도시철도망구축계획(이하 “도시철도망계획”이라 한다)을 수립하여야 한다. 이를 변경하려는 경우에도 또한 같다.

⑥ 시·도지사는 도시철도망계획이 수립된 날부터 5년마다 도시철도망계획의 타당성을 재검토하여 필요한 경우 이를 변경하여야 한다.

4) 서울특별시의회 의원 청원회부에 대한 검토의견 제출, 교통정책과-14179(2016.7.8.)

**6. 질의 및 답변요지 : 생략**

**7. 토론요지 : 없음**

**8. 심사결과**

- 동 청원을 채택하여 본회의에 부의하기로 함

**9. 소수의견의 요지 : 없음**

**10. 기타 필요한 사항 : 없음**

**11. 의견서 : 별첨1**

## [ 별 첨 1 ]

# 채 택 의 견 서

- 청 원 명 : 난곡선 경전철의 시흥2동 벽산아파트까지 연장에 관한 청원
- 처리하여야 할 기관 : 서울특별시장(도시교통본부)
- 채택 의견
  - 동 청원은 보라매공원에서 난향동까지 건설계획인 난곡선 경전철의 종점을 관악구 난향동에서 금천구 시흥2동 벽산 아파트까지 연장될 수 있도록 변경해 줄 것을 요청하는 것임
  - 동 청원의 노선 변경 요청은 서울시가 기존 검토했던 노선과 일치하지 않은 점, 현재까지 난곡선 경전철의 민간사업자가 선정되지 않아 실시협약이 체결되지 않은 점 및 시기적으로도 5년마다 수립해야 하는 서울특별시 10개년 도시철도망 구축 계획 용역 착수 시점이 다가오고 있는 점 등을 고려할 때 난곡선 경전철의 종점을 기존 관악구 난향동에서 신규 금천구 시흥2동 벽산아파트까지 연장함으로써 최종 난곡선 노선이 보라매공원에서 난향초교를 거쳐 시흥2동 벽산아파트까지로 되는 것으로 노선 계획 일부를 변경하는 것에 대해서는 신규 검토가 가능하다 할 것인 바, 동 청원을 채택하여 본회의에 부의하기로 결정함

## 청 원 요 지 서

접수번호	46		접 수 연 월 일
청 원 인	주 소	서울시 금천구 금하로 750 104-1003 (시흥동, 관악우방아파트)	
	성 명	강재선외 4,978명	
소개의원	강 구 덕	소속위원회	도시계획관리위원회
건 명	난곡선 경전철의 시흥2동 벽산아파트까지 연장에 관한 청원		
소 관 위 원 회	교 통 위 원 회		
<p>○ 서울 금천구 시흥2동 벽산아파트는 서울 재건축 사업으로 인해 건설된 대단지 아파트로, 주민들이 국철 1호선 금천구청역을 이용하기 위해서는 이 지역의 극심한 교통정체로 약 40여분이 소요되어 매우 불편한 실정이므로 지역주민들의 대중교통 이용 증대와 함께 고질적인 교통정체 문제를 해결할수 있도록 보라매공원에서 난향동지역까지 연결되는 난곡선 경전철을 시흥2동 벽산아파트까지 연장하여 줄 것을 요청함</p>			