

# 교통수요분석 프로그램 운용

## 1 기본 현황

### □ 사업개요

회 계	일반회계		
사업기간	<input type="checkbox"/> 연례반복, <input checked="" type="checkbox"/> 사업기간 2020.01 ~ 2020.12		
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 도로 교통사업에 새로운 대안(계획변경)이 필요할 경우, 부서 내 수요분석 프로그램이 없어 외부기관(용역사)에 교통수요분석을 의뢰하고 있는 실정</li> <li>○ 외부기관 교통수요분석 의뢰 시 외부정보유출, 시간적손실, 외부 분석결과의 검증 어려움 등의 문제 우려</li> <li>○ 투명하고 효율적인 도로사업의 관리를 위해 부서 내 교통수요분석 프로그램(EMME4)을 구입·운영하고자 함.</li> </ul>		
사업비 (당해년도)	40,000천원	(국비)	(시비)40,000천원
		기타 (예산 외) [구비]	[기타]

### □ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
안전총괄실	도로계획과	안대회 2133-8060	전기현 2133-8062	이종현 2133-8068

※실국 및 부서명은 예산서 기준으로 작성되어 현재부서와 다를 수 있습니다.

## 2 예산 설명

### □ 예산 총괄

(단위 : 천원, %)

구 분	2019예산액 (A)	2020예산액 (B)	증감 (B-A)	
				(B-A)*100/A
계	(x-) 0	(x-) 40,000	(x-) 40,000	(x-) 0
사무관리비	(x-) 0	(x-) 40,000	(x-) 40,000	(x-) 0

### □ 산출근거

과목구분	2020년 예산내역		
사무관리비	○ 교통수요분석 프로그램 구매 40,000,000원	=	40,000천원

### 3 사업 설명

#### □ 사업목적

- 부서 내 교통수요분석 프로그램의 운용을 통해 외부정보유출, 시간적손실, 외부 분석결과의 검증 어려움 등의 문제를 해소

#### □ 사업근거

- 건설기술 진흥법 47조

#### □ 사업내용

- 사업기간 : 2020년 이후 상시 활용
- 활용방안
  - 도로사업에 수반되는 교통수요분석결과 검증 시 활용
  - 자체 교통수요분석 시 활용

#### □ 추진경위

- '19.01.10 : 교통수요분석 실무자 교육 추진계획(도로계획과-476호)
  - 교통수요분석 업무 담당자들의 업무능력 향상을 위해 주기적으로 교통수요분석 관련한 프로그램 교육 참석 추진
- '19.03.28~29 : EMME4를 활용한 수요분석 실습 교육(교육기관: 한국지능형교통체계협회)

#### □ 2020년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		40,000	
프로그램 구입	2020.01~2020.12	40,000	프로그램 구입

### 4 사업 효과

#### □ 최근 3년 추진실적

□ 향후 기대효과

- 투명하고 효율적인 도로사업의 관리