

단순무임카드 발급관리 시스템 운영

1 기본 현황

사업개요

회 계	교통사업특별회계		
사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복		
사업내용	○ 단순무임카드 발급관리시스템 운영 및 유지보수		
사업비 (당해년도)	91,370천원	[국비]	[사비]91,370천원
		기타 (예산 외) [구비]	[기타]

사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
도시교통본부	교통정책과	구종원 2133-2210	김은혜 2133-2251	김성준 2133-2255

2 예산 설명

예산 총괄

(단위 : 천원)

구 분	2017예산액 (A)	2018예산액 (B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
계	(x-) 88,052	(x-) 91,370	(x-) 3,318	(x-) 3
공공운영비	(x-) 88,052	(x-) 91,370	(x-) 3,318	(x-) 3

산출근거

과목구분	2018년 예산내역
공공운영비	○ 무임카드발급시스템 유지보수 91,370,000원 = 91,370천원

3 사업 설명

□ 사업목적

- 단순무임카드의 원활한 발급과 효율적인 관리를 위해 개발한 “단순무임카드 발급관리시스템”의 안정적인 운영으로 카드발급 및 이력관리, 자재관리, 통계현황 유지업무를 수행
- 사용자 요구사항 등을 신속히 반영하여 시민의 이동편의 증진 및 서비스 향상 제고

□ 사업근거

- 법령상 근거
 - 「노인복지법」 제26조(경로우대)
 - 「장애인복지법」 제30조(경제적부담의 경감)
- 기타 근거(방침, 지침 등)
 - 수도권 도시철도 역무자동화설비 개선계획(시장방침727호, '07.12.28.)
 - 단순무임카드 등록시스템 개발계획(교통정책담당관-17170, '08.8.5.)

□ 사업내용

- 지원대상 : 수도권 도시철도 무임승차 대상(만 65세 이상 경로우대자, 장애인) 중 주민등록 기준 서울시에 거주하는 자에 한함
- 사업기간 : 2018 1. 1. ~ 2018. 12. 31.
- 사업내용 :
 - 단순무임카드 발급(사전·신규·재) 및 이력관리 등 시스템 운영
 - 사용자 중심의 기능보완 및 성능개선
 - 정책결정사항 반영을 위한 시스템 개발 지원
 - 통계 현황 리포트 기능 지원
 - 예방정비와 정기점검으로 최적의 시스템 유지관리 및 실시간 장애처리 기술지원
- 총사업비 : 91,370천원

□ 추진경위

- '07.12.28. : 수도권 도시철도 역무자동화설비 개선계획 수립
- '08.05.27. : 단순무임 교통카드 무료발급 사업
협약체결(사업자 : 신한카드(주)·(주)신한은행 컨소시엄)
- '08.08.05. : 단순무임카드 등록시스템 개발계획 수립
- '08.09.24. : 단순무임카드 등록·관리시스템 서울시
기부체납(←사업자)

- '08.12.15. : 동 주민센터를 통한 단순무임카드 무료발급 사업시행
- '09.12.15. : 단순무임카드 발급관리시스템 유지관리(시스템 구축 후 1년 유지보수 무상지원)
- '10.01~'14.01 : 단순무임카드 발급관리시스템 운영 및 유지보수
- '15.01.17. : 단순무임카드 발급관리시스템 유지관리 및 DB암호화
- '16.1.~'16.5월 : 단순무임카드 발급관리시스템 노후장비 교체 및 이중화(신한→서울시 기증)
- 17.2.~'17.4월 : 단순무임카드 처리절차 개선(사전발급1→2개월전, 사전신청자 당일 사용)

2018년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		91,370	
1차 기성금	2018.04~2018.04	22,842	1차분 기성금
2차 기성금	2018.07~2018.07	22,842	2차분 기성금
3차 기성금	2018.10~2018.10	22,842	3차분 기성금
준공	2018.12~2018.12	22,844	4차분 기성금 및 준공

4 사업효과

최근 3년 추진실적

2015년도	○ [발급현황] 어르신 206,441매, 장애인 41,947매
2016년도	○ [발급현황] 어르신183,708매, 장애인35,485매
2017년도	○ [발급현황] 어르신126,539매, 장애인17,313매 (6월 기준)

향후 기대효과

- 단순무임카드의 원활한 발급 및 효율적인 관리
- 시스템의 안정적 운영과 장애발생시 신속 복구로 민원방지 및 업무 효율성 증대

5 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	당초예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2014	(x-) 86,760	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 86,760	(x-) 82,422	(x-) 0	(x-) 4,338
2015	(x-) 95,084	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 95,084	(x-) 86,980	(x-) 0	(x-) 8,104
2016	(x-) 87,635	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 87,635	(x-) 82,660	(x-) 0	(x-) 4,975