시내버스 경영정보관리시스템 운영

1 기본현황

□ 사업개요

회 계	교통사업특별회계
사업기간	□연례반복, ☑사업기간 2022.01 ~ 2022.12
사업내용	○ 시내버스 운송비용 정산시스템의 안정적 운영을 통한 정확한 운송비용을 산정 재정지원을 통한 시민 서비스 제고 ○ 대중교통 통합분실물 웹페이지를 이용한 등록 분실물 검색 서비스 제공 ○ 마을버스 적자업체 재정지원 및 인센티브 평가 기초자료 제공
사업비	142,500천원 (국비) [시비)142,500천원
(당해년도)	기타 (예산 외) 〔구비〕 [기타]

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
도시교통실	버스정책과	김규룡 2133-2260	이정훈 2133-2271	김경옥 2133-2275

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

2 예산설명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원, %)

- - 구 분	2021예산액 (A)	2022예산액 (B)	증감 (B-A)	
1 1	2021에건국 (A)	2022웨덴크 (D)	6位 (D A)	(B-A)*100/A
계	(_X -)	(x ⁻)	(_X -)	(x-)
	158,778	142,500	△16,278	△10
공공운영비	(x-)	(_X -)	(_X -)	(x-)
	158,778	142,500	△16,278	△10

□ 산출근거

과목구분	2022년 예산내역				
	○ 시내버스 운송비용 정산시스템(e-BusNet) 유지관리 73,935,000원	=	73,935천원		
	○ 대중교통 통합 분실물센터 웹페이지 유지관리 7,164,000원	=	7,164천원		
공공운영비	○ 마을버스 관리시스템 유지관리 16,000,000원	=	16,000천원		
	○ 상용SW 유지관리 9,922,000원	=	9,922천원		
	○ DBMS 노후화 업그레이드 이관비용(비기능) 35,479,000원	=	35,479천원		

3 사업설명

□ 사업목적

- 시스템의 안정적 운영을 통한 정확한 운송비용 산정 지원
 - 업무변경에 따른 프로그램 보완 개발
 - 타 시스템 연계 데이터관련 기능개선 및 개발
 - 상용 SW(웹서버) 수시점검 및 정기점검
 - · DBMS 노후화에 따른 업그레이드 및 응용 프로그램 이관비용(비기능)

□ 사업근거

○ 서울특별시 정보화사업 추진절차에 관한 규칙 제5조

□ 사업내용

- 사업기간 : 2022. 1월 ~12월
- 지원대상 : 시내버스, 마을버스 업체 및 시민 서비스
- 사업수행주체 : 도시교통실 버스정책과
- 추진방법 : 협상에 의한 계약
- 사업의 주요내용
 - 시내버스 운송비용 정산시스템 유지관리(응용프로그램 및 상용SW(웹서버))
 - 마을버스 관리시스템 유지관리(응용프로그램 및 상용SW(웹서버))
 - 대중교통 통합분실물센터 웹페이지 유지관리(응용프로그램 및 상용SW)
 - DBMS 노후화에 따른 업그레이드 및 응용 프로그램 이관

□ 추진경위

- '21.5. : 2022년도 정보화사업 예산타당성 심사 신청 안내(정보시스템담당관-8411)
 - -정보화 예타 심사제외 대상(기존 정보시스템 운영 및 유지관리 사업)

□ 2022년도 추진일정

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		142,500	
용역시행	2022.01~2022.12	142,500	유지관리 용역 시행

4 사업효과

□ 최근 3년 추진실적

2019년도	○ 시스템 안정적 운영 - 표준원가 변경에 따른 정산시스템 추가 - 친환경 전기.수소차 도입에 따른 정산시스템 추가
2020년도	 ○ 시스템 안정적 운영 - 표준원가 변경에 따른 정산시스템 추가 - 저상버스 자부담/국비/시비에 따른 감가상각비 구분 계산 - 운전직 인건비(견실습비) 항목 추가 및 퇴직금 계산시 차감 등 ○ 마을버스 운영장비 노후화에 따른 교체작업
2021년도	○ 시스템 안정적 운영 - 표준원가 변경에 따른 정산시스템 추가 - 친환경 전기.수소차 도입에 따른 정산시스템 고도화 수행 - 확정정산, 소급정산 등 실비파일에 대한 정합성 검사 추가

□ 향후 기대효과

○ 시스템 안정적 운영을 통한 효율적 업무 지원

5 최 근 3 년 결 산 현 황

(단위 : 천원)

(단위 : 천원)

연도	최종예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2018	(x-) 81,939	(x-)	(x-) 0	(x-) 81,939	(x-) 78,660	(x-) 0	(x-) 3,279

2019	(_X -)	(_X -)	(X-)	(_X -)	(X-)	(_X -)	(X-)
	110,835	0	0	110,835	108,537	0	2,298
2020	(X-)	(_X -)	(_X -)	(_X -)	(X-)	(X-)	(X-)
	119,140	0	0	119,140	116,787	0	2,353