

2023 회계연도 3/4분기 예산 전용 보고

- 일 시 : 2023. 11. 29.
- 장 소 : 주택공간위원회 회의실
- 안 건 : 「2023년 3/4분기 예산 전용 보고」

디지털정책관

I

데이터센터 재해복구시스템 환경 구축 예산 전용


데이터센터 재해복구시스템 환경구축에 필수적인 전용망 구성을 위해 클라우드 전환비용을 서초-상암간 망전송장비 도입비로 전용

□ 사업개요

- 사업목적 : 재난재해대비, 중요시스템(대시민서비스)에 클라우드 기술을 적용하여 중단없는 정보서비스 제공
- 사업명 : 서울시 데이터센터 재해복구시스템 환경 구축
- 사업예산 : 금 2,480,600천원
- 사업기간 : 2023. 9. ~ 12.
- 입찰방법 : 협상에 의한 계약
- 주요 사업내용
 - 서초-상암간 소프트웨어 정의 데이터센터(SDDC) 환경의 장비보강
 - 재해복구시스템 확대를 위한 장비 및 소프트웨어(SW) 도입
 - 서초 상암센터 간 재해복구시스템(DR) 확대를 위한 망전송장비(DWDM) 도입
 - 재해복구시스템 모의훈련 실시

□ 전용개요

- 동일 세부사업 내 통계목 간 전용 (공공운영비 → 자산및물품취득비)
- 전용금액/전용일자 : 금600,000천원 / '23.7.11.(화)

정책사업	정보서비스의 안정적 운영	 금600,000천원	정보서비스의 안정적 운영
단위사업	시스템 장비교체 및 보강		시스템 장비교체 및 보강
세부사업	재난재해대비 SDDC기반 클라우드 환경 구축		재난재해대비 SDDC기반 클라우드 환경 구축
편성목	공공운영비		자산및물품취득비
통계목	중요시스템 클라우드 전환비(10종)		SDDC기반 클라우드 환경 구축비

작성 자

데이터센터소장 : 추경수 ☎ 3470-1300 정보자원운영과장 : 김성국 ☎ 1420 담당 : 정세희 ☎ 1427

□ 전용사유

- 당초 클라우드 전환 대상인 중요시스템(10종)의 전환 시기가 통합 재난관리시스템(2023년) 외에 9종은 업무부서 계획이 2024년 이후로 조정됨
- 소프트웨어 정의 데이터센터(SDDC) 환경에 미비한 통신망 구성을 위한 망전송장비(DWDM)를 우선 도입하여, 재해복구시스템(DR) 확대 기반을 마련하고자 함.

□ 예산현황

- 데이터센터 ‘재난재해대비 SDDC기반 클라우드 환경구축’ 공공운영비 600,000천원을 자산및물품취득비로 전용

(단위 : 천원)

예산과목					당 초 예산액	변경요구액		변경후 예산액
부서명	정책사업	단위사업	세부사업	통계목		증	감	
데이터센터 기획관리과	정보 서비스의 안정적 운영	시스템 장비교체 및 보강	재난재해 대비 SDDC 기반 클라우드 환경 구축	공공 운영비 (201-02)	600,000	-	600,000	0
				자산및물품 취득비 (405-01)	1,740,604	600,000	-	2,340,604
총계					2,340,604	600,000	600,000	2,340,604

○ 예산집행 계획

- 서울시 데이터센터 재해복구시스템 환경구축 사업추진 : 2023. 8. ~ 12.

II 서울시 기록관리시스템 문서뷰어 구매 예산 전용

서울시 업무관리시스템 특화기능인 비공개표시를 기록관리시스템에 적용하기 위해 문서뷰어 상용SW 구매비를 예산 전용하고자 함

□ 사업개요

○ 필요성

- '21년 기록관리시스템의 Active-X 제거에 따라 문서가 바로 안 열리는 문제를 해소하기 위해 문서뷰어를 도입하였으나, 문서뷰어에서 서울시 특화기능인 본문 비공개표시 적용 문서가 표출되지 않는 현상이 발생
- 서울시 특화기능을 활용하기 위해서는 기록관리시스템의 별도 조치 필요
 - ※ 본문 비공개표시 기능 : 문서 열람가능 범위를 최대화하기 위해 본문 내용 중 일부 민감한 내용만 마스킹(가림처리)하는 서울시 업무관리시스템 특화기능

○ 추진경과

- '21.10.12 : 기록관리시스템 문서뷰어 교체 계획
- '23.08.24 : 서울시 기록관리시스템 문서뷰어 보완 계획

○ 사업내용

- 본문 및 배포용 첨부문서의 비공개표시(형광펜 표시) 기능 적용
 - ※ 2023년 자치구 문서뷰어 SW 구매·설치 시에도 적용 예정

○ 기대효과

- 일관성있는 전자기록물 관리로 기록관리시스템 신뢰도 향상
- 전자기록물 검색 및 활용 시 업무 생산성 제고
 - ※ 비공개 대상 정보가 형광펜 표시되어 있어 원기안자의 비공개표시 부분 확인 가능

□ 전용개요

- 동일 세부사업 내 통계목 간 전용 (공공운영비→자산및물품취득비)
- 전용금액/전용일자 : 금 20,084천원 / '23.9.7.

□ 전용사유

- '21년 기록관리시스템의 Active-X 제거 후 본문 비공개표시 기능이 적용된 문서가 표출되지 않는 현상 발생
- 비공개표시 기능은 서울시 업무관리시스템의 특화기능으로 국가 기록원에서 전국 지자체에 보급한 기록관리시스템에는 미적용
- 비공개표시 기능이 탑재된 문서뷰어 상용SW를 구매하여 기록관리 시스템에 적용하기 위해 동일 단위사업 내 목그룹간 예산전용을 통해 소요 예산을 확보하고자 함

□ 예산 현황

(단위 : 천원)

예산과목					예산현액 (단위: 천원)	증감내역		전용 후 예산현액
부서명	정책사업	단위사업	세부사업	통계목		증	감	
디지털정책관 정보공개담당관	정보관리 강화	기록물 시설관리	기록정보 관리	공공운영비 (201-02)	1,391,087	-	20,084	1,371,003
				자산 및 물품취득비 (405-01)	1,158,578	20,084	-	1,178,662
총 계					2,549,665	20,084	20,084	2,549,665