

수방시스템 고도화

1 기본 현황

□ 사업개요

회 계	일반회계		
사업기간	<input type="checkbox"/> 연례반복, <input checked="" type="checkbox"/> 사업기간 2022.03 ~ 2022.08		
사업내용	○ 수방시스템 고도화를 위한 정보화전략계획 수립		
사업비 (당해년도)	200,000천원	(국비)	(사비)200,000천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
물순환안전국	하천관리과	손경철 2133-3860	박시현 2133-3876	황주영 2133-3879

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

2 예산 설명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원, %)

구 분	2021예산액 (A)	2022예산액 (B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
				(x-)
계	(x-) 0	(x-) 200,000	(x-) 200,000	(x-) 100
전산개발비	(x-) 0	(x-) 200,000	(x-) 200,000	(x-) 100

□ 산출근거

과목구분	2022년 예산내역		
전산개발비	○ 수방시스템 고도화를 위한 정보화전략계획 수립 200,000,000원	=	200,000천원

3 사 업 설 명

사업목적

- 수방시스템 업무 프로세스 진단 및 개선 방안 수립
- 수방시스템의 고도화 및 발전방향 설정

사업근거

- 서울특별시 정보화사업 추진절차에 관한 규칙 제4조(정보화전략계획 수립)

사업내용

- 사업기간 : 2022.3.~8.
- 사업내용 : 수방시스템 고도화를 위한 정보화전략계획(ISP) 수립
 - 현 시스템 업무 분석 및 시스템간 요구사항 분석
 - 국내·외 선진 사례 조사·분석 및 적용방안 마련
 - 자료정비 방안 및 정보시스템 목표모델 수립
 - 단계별 이행계획 및 중장기 발전방안 수립
- 총사업비 : 200,000천원

추진경위

- 행정구역별 시설물 중심의 개별 수방대응을 넘은 신대응체계 필요
- 인공지능 등 4차 산업혁명 기술을 적용한 정보시스템으로의 진화 요구

2022년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		200,000	
계약절차 이행	2022.01~2022.03	0	계획수립, 입찰공고, 제안서평가, 계약
사업수행	2022.03~2022.08	200,000	용역수행

4 사 업 효 과

최근 3년 추진실적

향후 기대효과

- 행정구역 중심의 개별수방 대응에서 수계적 관점의 예측, 데이터 중심의 의사결정을 지원할 수 있는 수방통합시스템 구축