

2-5 | 시립도서관 통합관리 및 아카이브시스템 구축 신규

회계연도 : 2023년

조 직 : 문화본부 문화시설과

정책사업 : 문화도시 기반 조성

단위사업 : 도서관 건립 조성

□ 추진배경

- 서울지식 접근성 향상 및 최신 정보통신기술을 반영한 이용자 친화적 도서관 서비스 체계 마련 필요
- 시, 구, 교육청이 도서관 통합연계시스템 사용으로 도서관별로 회원가입 및 서비스 이용에 따른 시민 불편 해소로 이용편의성 제공 필요

□ 사업내용

- 도서관 통합관리시스템 구축
 - 시·구·교육청 단위로 현재 개별 구축·운영되고 있는 도서관리시스템 통합
 - 단 한 번의 회원가입으로 모든 서울 공립도서관 이용 및 대출/반납, 도서문화 프로그램 등 다양한 서비스를 이용할 수 있도록 함.
- 클라우드 도서관 통합관리체계 구축
 - 시·구·교육청 통합 관리 및 확장성이 확보되고, 특정시간대 이용 집중에도 안정적인 도서관 서비스 지원에 효과적으로 대응이 가능한 클라우드 환경에 최적화된 MSA(마이크로 서비스 아키텍처) 도입
- 도서관 디지털 아카이브 구축
 - 도서관에서 수집하는 서울학(향토자료)에 대한 자동화 디지털 관리

□ 추진일정

- 도서관 통합관리 및 아카이브시스템 개발 용역 수행 : '23. 7. ~ '24. 6.

□ 사 업 비

구 분	2021 결산	2022 결산(A)	2023예산(B)	증감(B-A)
소요예산(백만원)	-	-	1,513	1,513