

문서번호	문화체육과-28696
결재일자	2015. 10. 14.
공개여부	대시민공개

주무관	책임는성복담당	문화체육과장	교육문화복지국장
지누리	반성태	장순봉	10/14 도일환
협조자	기획예산과장 건축과장	권용대 임철수	

아리랑정보도서관 시설개선사업 추진 계획



2015. 10.

교육문화복지국
문화체육과

아리랑정보도서관 시설개선사업 추진 계획

아리랑정보도서관 개선사업을 위한 특별교부금이 교부됨에 따라 노후된 장비 및 시설을 개선·확충하고, 도서관 내부 유휴공간 확장을 통해 부족한 자료실 및 열람실 시설을 보완하여 도서관 이용자의 편의성 증진 및 주민 친화 환경 조성에 기여하고자 함

I 추진근거

- 도서관법 제4조(국가 및 지방자치단체의 책무)
- 2015년 특별교부금 교부 통보 - 성북구립도서관 노후시설 및 환경개선
[서울시 자치행정과-11127(2015.05.26.), 기획예산과-6396(2015.05.27.)]

II 사업개요

- 사업명 : 아리랑정보도서관 시설개선사업
- 사업기간 : 2015. 10월 ~ 2016. 3월
※ 실시설계 후 공사비 2016년 명시이월 하여 사업 집행
- 대상 : 아리랑정보도서관 (성북구 아리랑로 82)
- 규모 : 부지 1,398㎡, 연면적 2,018㎡ (지하 2층 / 지상 2층)

● 시설내역

구분	층별	층면적(㎡)	열람실		
			열람실명	면적(㎡)	좌석수
지상	2층	378.25	디지털정보실	104.5	41석
			일반열람실	111.5	60석
	1층	407.88	문헌정보실	252.72	45석
지하	1층	420.64	유아/어린이실	216.9	61석
	2층	746.41	휴게실(열람공간 마련)	69.2	40석
합계		2,018㎡	685.62㎡/ 247석		

- 총사업비 : 475백만원 (특별교부금 475)

Ⅲ

세부사업내용

■ 주요사업내용 : 시설 개선 공사 및 노후 장비, 서가 등 교체

- 내부 시설개선 공사
 - 노후 시설장비 철거 및 벽면 서가 설치
 - 열람실 공간 확장 및 위치 변경
 - 파손부 수선 및 내부환경 정비 등
- 서가, 책상 등 가구 및 장비 구매
 - 노후 서가 및 책상 등 가구 교체
 - RFID 도난방지 게이트 교체 등

■ 내부 시설개선 공사

- 세부 내역

우선 순위	내용	상세내역	비고
1	어린이실 공간 확장	엘리베이터 앞 공간까지 확장 안내데스크와 통합운영	
2	어린이실 벽면서가 설치	벽면 라지에이터 철거 벽면 전체 이중 슬라이딩 서가 설치	서가 폭 200mm
3	문헌정보실 공간 확장	엘리베이터 앞 공간까지 확장	방화셔터를 방화구획으로 변경
4	문헌정보실 벽면서가 설치	벽면 라지에이터 철거 벽면 전체 이중 슬라이딩 서가 설치	서가 폭 200mm
5	문헌정보실 서비스 데스크 위치 이동 및 확장	서비스 데스크 3인석 확장 및 위치이동	기존 데스크 연장
6	탈립자료 서가 교체/추가	테이프 탈립자료 서가 → CD탈립자료 서가 업무용 하부장 설치 후 상단 탈립자료 서가	
7	어린이실 컴퓨터 데스크 교체		
8	공기순환장치	환기장치 설치	
9	냉난방시설 교체		
10	지하 2층 공간 정비	지하 2층을 사무실 및 정리실, 공구도서관과 모임실로 변경	공구도서관 예산 검토 방화구획 확인
11	기존 사무실을 강의실/동아리실로 변경	1인용 강의실 책상 설치(다목적 공간)	사무실 지하1층 이동

우선 순위	내용	상세내역	비고
12	기존 정리실을 일반열람실 또는 휴게 공간으로 변경	400mm 좁은 폭의 윈도우데스크(칸막이) 설치	정리실 지하1층으로 이동
13	디지털 정보실 바닥재 교체		
14	디지털정보실 벽면서가 설치	벽면 전체 이중 슬라이딩 서가 설치 영화자료 코너 이동	
15	로비, 계단 등 바닥재 및 벽체 파손부 수선		
16	내부 환경정비 후 도색		
17	어린이실 및 문헌정보실 천장재 보수 및 교체		
18	지역정보자료 게시판 및 각 실 내부 게시판 정비		
19	어린이실 서비스데스크 위치 이동 및 디지털정보실 서비스데스크 확장	어린이실 데스크는 디지털정보실 데스크로 활용	
20	전산실 네트워크 장비 이설	일반열람실 내부 전산실 네트워크 장비를 지하로 이설하고 일반열람실 확장	
21	세미나실 1실 바닥재 교체 및 천장 높이 조정	소음발생 바닥재 교체, 천장높이 낮춤	

■ 가구 및 장비 구입

● 세부 내역

우선 순위	내용	상세내역	비고
1	어린이실 서가 교체	5단 복식 양면서가(GA 22573619) 6단 복식 양면서가(GA 22573620)	조달구매 (현대교구산업)
2	어린이실 열람테이블 및 의자 교체, 추가 설치	어린이용 책상과 의자	
3	문헌정보실 서가 교체	6단 복식 양면서가(GA 22573620)	조달구매 (현대교구산업)
4	문헌정보실 열람테이블 및 의자 교체 + 추가 설치		
5	강의용/회의용 테이블 및 의자 설치	지하1층 모임실 및 2층 세미나실	
6	1층 로비 휴게공간 가구 설치		
7	RFID 도난방지 게이트(안네타) 교체 및 RFID 리더기 추가 구입		이씨오 제품
8	지하 보존서고 모빌랙 추가		조달구매가능 (금강모빌랙)

우선 순위	내용	상세내역	비고
9	지하 보존서고 제습기 설치		
10	일반열람실 의자 교체		
11	디지털정보실 열람테이블 + 의자 교체 및 추가 설치	컴퓨터 책상을 줄이고 열람테이블로 교체	
12	디지털정보실 신문열람대 교체		
13	어린이실 및 디지털정보실 잡지서가 교체		
14	세미나 1실 가구 및 비품 교체	강의용 책상 및 의자, 강사용 캐비닛 등	
15	기타 사무비품 및 사무용 의자 교체		

■ 소요예산 : 총 475백만원 (특교 475)

(단위: 백만원)

구 분	중사업비	신출내역	비고
계	475 (특 475)		
시설비	260	〈내부 시설개선 공사〉	
- 시설 개선 공사	230	리모델링 공사 230백만원 X 1식 = 230백만원	
- 설계 감리비	30	설계비 20백만원 X 1식 = 20백만원 감리비 10백만원 X 1식 = 10백만원	
자산취득비	215	〈가구 및 장비 구입〉	
- 서가 등 가구 구매	180	서가 교체 및 구매 530천원 X 250개 = 132백만원 책상 등 가구 구매 960천원 X 50식 = 48백만원	
- RFID 시설	35	RFID 도난방지 게이트 19백만원 X 1식 = 19백만원 RFID 리더기 16백만원 X 1식 = 16백만원	

III

향후계획

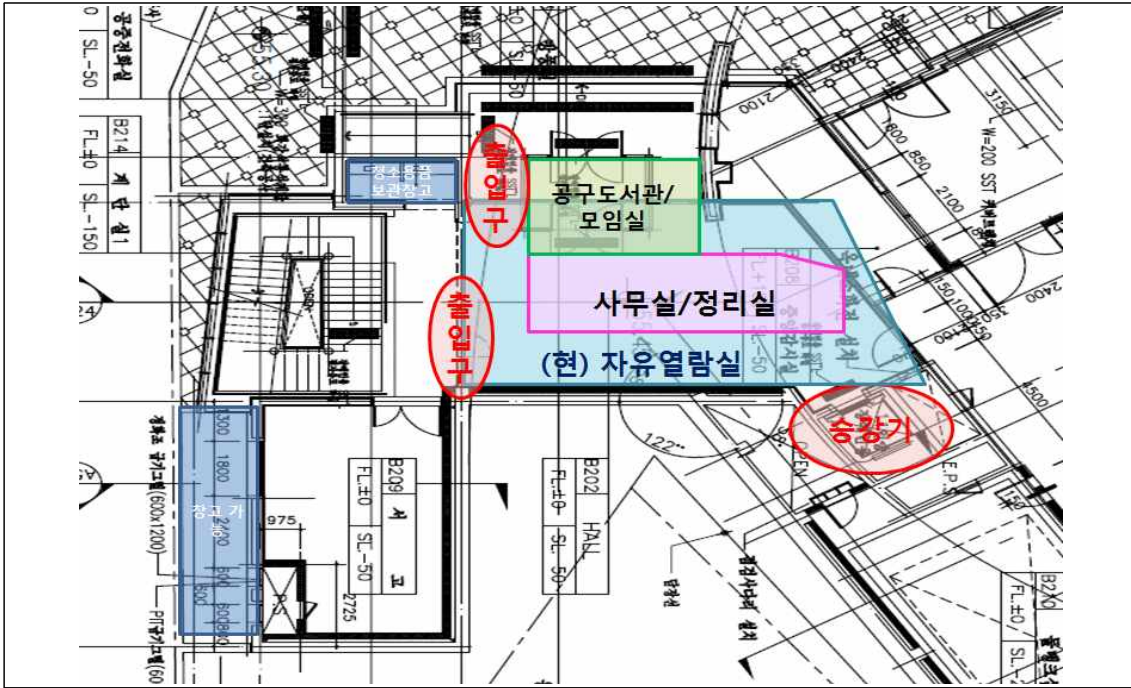
- 2015. 10월 ~ 12월 : 설계발주 및 실시설계 (수의계약)
- 2015. 1월 : 공사 업체 선정 (경쟁입찰)
- 2016. 1월 ~ 2월 : 공사 발주 및 공사 실시
- 2016. 3월 : 공사 검수 및 완공

VI

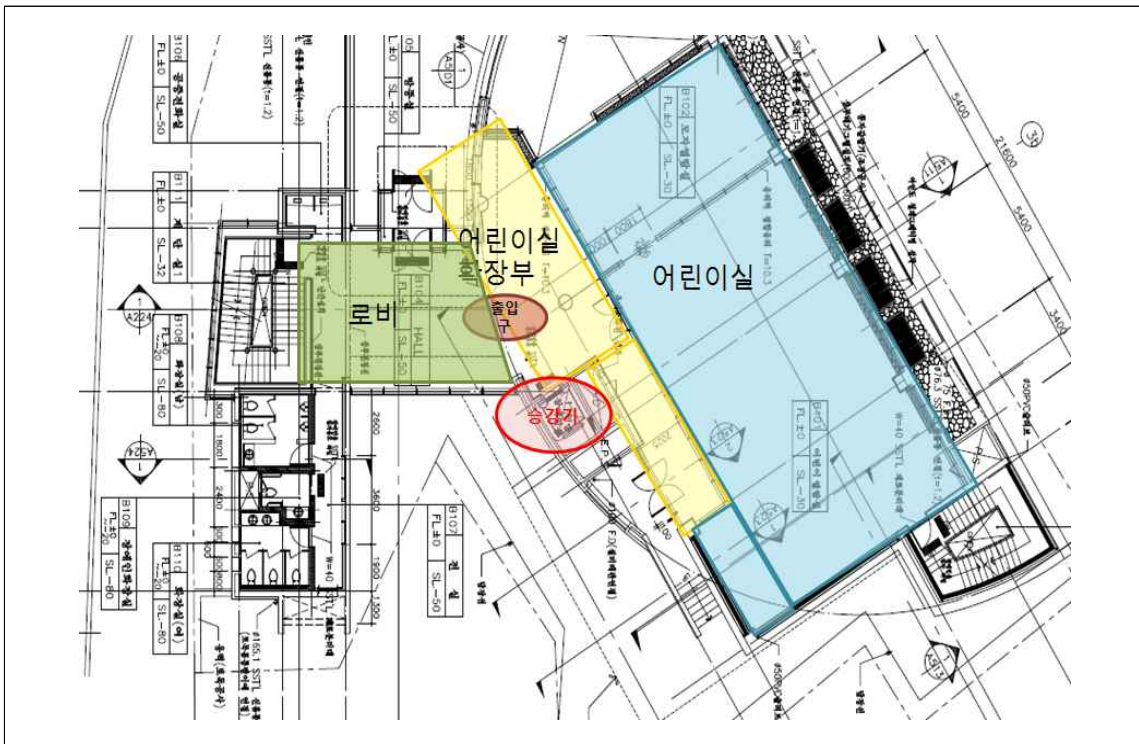
공사계획 및 현장사진

공사 계획(안)

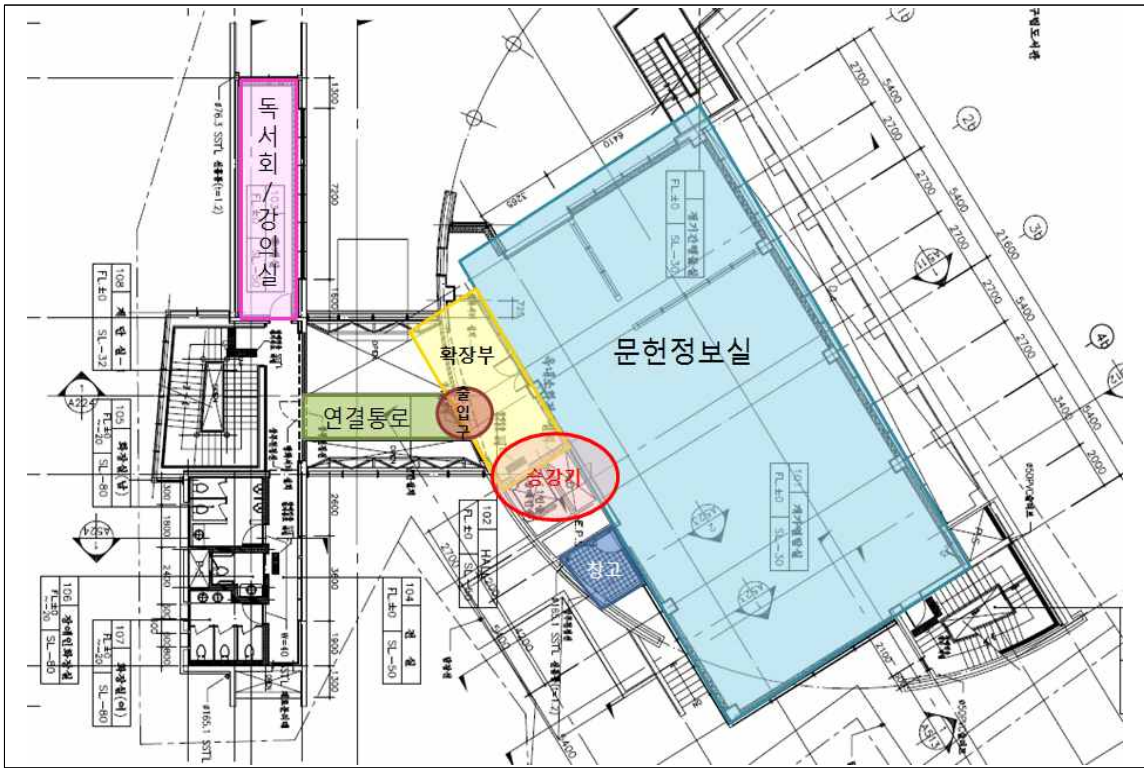
- 지하 2층



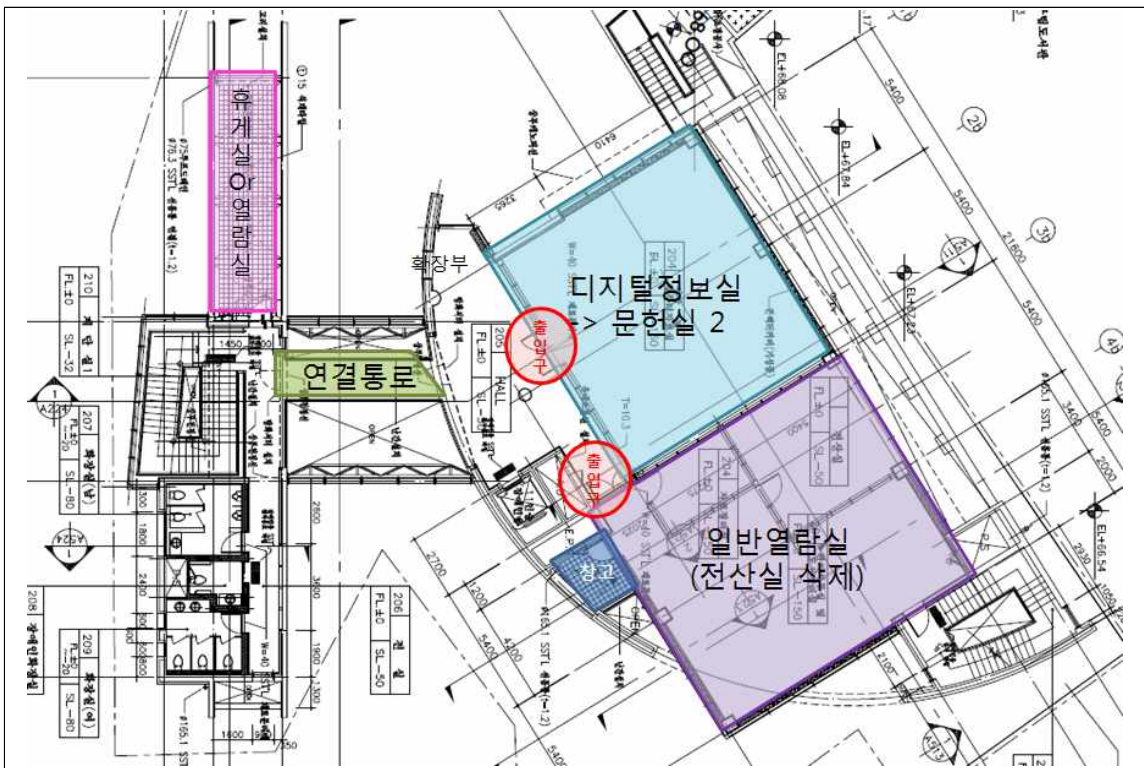
- 지하 1층



● 지상 1층



● 지상 2층



■ 현장사진

<p>어린이실 파손 서가</p>		<p>벽면 라지에이터(미사용)</p>
<p>책도난 방지게이트 (수리부품 단종)</p>	<p>벽체 파손부</p>	<p>구형 무인반납함(미사용)</p>

V

행정사항

■ 특별교부금 명시이월

- 공사비 명시이월 : 설계비(20,000천원)을 제외한 공사비 명시이월

■ 협조사항

- 기획예산과 : 특별교부금 명시이월
- 건축과 : 시설공사 설계 및 공사 발주, 감독 등. 끝.