

도시 소생태계 조성

1 기본 현황

□ 사업개요

회 계	일반회계		
사업기간	<input type="checkbox"/> 연례반복, <input checked="" type="checkbox"/> 사업기간 2021.01 ~ 2021.12		
사업내용	○ 공공건축물 도시소생태계(옥상 비오톱) 조성		
사업비 (당해년도)	180,000천원	(국비)90,000천원	(사비)90,000천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
푸른도시국	조경과	하재호 2133-2100	이현삼 2133-2115	함희진 2133-2120

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

2 예산 설명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원, %)

구 분	2020예산액 (A)	2021예산액 (B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
계	(x-) 0	(x90,000) 180,000	(x90,000) 180,000	(x100) 100
자치단체자본보조	(x-) 0	(x90,000) 180,000	(x90,000) 180,000	(x100) 100

□ 산출근거

과목구분	2021년 예산내역		
자치단체자본보조	○ 구로중학교(정보화동) 옥상녹화 180,000,000원	=	180,000천원

3 사업 설명

□ 사업목적

- 구조적으로 안전하고 생태적 징검다리 역할을 하기에 적합한 지역의 공공건축물 옥상 소생태계 조성을 통하여 도시지역의 생태적 건강성 증진 및 도시홍수예방, 도시열섬현상 저감 등 기후변화에도 적극 대응하고, 자연학습의 장으로도 활용할 수 있는 공간 조성

□ 사업근거

- 자연환경보전법 제54조(국고보조)
- 서울특별시 도시녹화 등에 관한 조례 제8조(공공공익시설의 녹화기준 및 녹화계획)

□ 사업내용

- 사업기간 : 2021. 1. ~ 12.
- 지원대상 : 구로구 구로중앙로48 구로중학교(정보화동)
- 사업면적 : 285m²
- 사업수행주체 : 구로구
- 사업의 주요내용 : 도시소생태계(옥상 비오톱) 조성

□ 추진경위

- 2021년 환경부 도시소생태계 국고보조사업 대상지 수요 조사 : '20. 2. 4
- 2021년 환경부 도시소생태계 국고보조사업 신청 : '20. 3.13
- 2021년 도시소생태계 조성 국고보조사업 선정 결과 알림 : '20. 9. 4

□ 2021년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		180,000	
사업계획수립	2021.01~2021.01		사업추진을 위한 세부추진계획 수립
용역시행	2021.02~2021.05	9,000	구조안전진단 및 실시설계용역 등
공사시행	2021.06~2021.11	171,000	계약심사, 공사착준공, 이용 등

4 사업 효과

□ 최근 3년 추진실적

2018년도	○ 도시소생태계 조성 1개소(에코스쿨 조성 사업)
2019년도	○ 해당없음
2020년도	○ 해당없음

□ 향후 기대효과

- 미세먼지 및 도시열섬현상 저감효과에 기여
- 다양한 생물종 도입으로 자연친화적 교육효과 기대
- 도시지역의 생태적 건강성 증진 및 도시홍수 예방