

시민중심 자족도시

-환경은 길이다-

관리번호	공 약 명	담 당 부 서
[11-1]	생태친수공간 조성	도 시 관 리 과
[11-2]	환경순환센터 현대화 사업	자 원 순 환 과
[11-4]	파주북부주민에게 안전한 수돗물 제공	상 수 도 과
[11-5]	공공하수처리시설 확충	하 수 도 과
[11-6]	파주형 공유자전거 도입	교 통 정 책 과

생태친수공간 조성

사업형태	사업주체			이행완료		예산구분	중앙정부 협조				이행단계				
신규	<u>계속</u>	국가·도	<u>파주</u> 기타	<u>임기내</u>	임기후	<u>예산</u>	비예산	불요	제도	재정	<u>권한</u>	검토	추진	<u>완료</u>	불가

사업목표

【 생태친수공간 조성(갈곡천, 문사천, 공릉천, 금촌천, 청룡두천) 】

- ▶ 하천정비를 통한 치수기능 확보 및 지역 특성에 맞는 하천 친수공간 조성으로 시민의 삶의 질 향상

공약달성목표

달성 연도	달성목표
2023	생태친수공간 조성 (문산천 물놀이장 조성)

1 사업개요

하 천 명	갈곡천	문산천	공릉천	금촌천		청룡두천
주요내용	친수공간 마스터플랜 수립	물놀이장 조성	하천정비 10.8km 자전거도로 4.2km	산책로 조성 1km	하천정비 2.0km	친수공간 조성
기 간	2023	2022~2023	2014~2025	2023~2024	2021~2027	2019~2027
사 업 비	-	1,970백만원	34,546백만원	1,850백만원	36,958백만원	-
추진단계	수립완료	조성완료	공사중	조성완료	보상진행중	공사발주
시 행 자	경기도 파주시	파주시	환경부	파주시	경기도	LH

2 추진계획

○ 연도별 사업목표 및 추진계획

연도별	2022.	2023.	2024.	2025.	2026. 3.	임기후
목표	-친수하천 타당성조사 및 기본계획 수립 용역 추진 -문산천 물놀이장 공사 착공	문산천 물놀이장 조성	금촌천 산책로 조성	공릉천 하천 환경 정비	청룡두천 공사 착공	-

3 연도별 투자계획 (문산천 물놀이장 조성)

(단위: 백만원)

구분	총사업비	기투자	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년
계	1,970	20	1,950	-	-	-	-
국비	700	-	700	-	-	-	-
도비	300	-	300	-	-	-	-
시비	970	20	950	-	-	-	-
민자	-	-	-	-	-	-	-

4 재정 집행실적

(단위: 백만원)

1) 총사업비		2) 임기내 계획						임기후	
초기계획	현재계획	계획합계	~2022	2023	2024	2025	2026		
1,970	1,970	1,970	1,970	-	-	-	-	-	-

3) 확보금액					4)집행금액					
확보총계	국비	도비	시비	민간	집행총계	기집행	2022	2023	2024	2025
1,970	700	300	950	-	1,814	20	809	985		

* 정부, 경기도 직접 시행 사업비 제외

5 추진현황 및 계획

- (공 룡 천) 환경부 시행
 - 2021. 12. 공룡지구 착공
 - 2025. 7. 공룡지구 준공
- (문 산 천) 파주시 시행
 - 2022. 12. 물놀이장 착공
 - 2023. 6. 개장식 및 운영 개시
- (갈 곡 천) 경기도·파주시 시행
 - 2023. 6. 친수하천 마스터플랜 수립 완료
- (금 촌 천) 경기도 시행
 - 2021. 5. 상류부 신속 공사 요청
 - 2022. 2. 실시설계 착수(금촌천 하천정비 사업)
 - 2024. 11. 실시설계 준공(금촌천 하천정비 사업)
 - 2025. 1. 보상 협의 진행
- (금 촌 천) 파주시 시행
 - 2023. 8. 금촌천 산책로 조성 공사 착공
 - 2024. 12. 금촌천 산책로 조성 공사 완료
- (청룡두천) LH 시행
 - 2023. 11. 건천 방지 대책 실시설계 착수
 - 2025. 12. 청룡두천 친수공간 조성 실시설계 완료
 - 2026. 1. 공사 발주

6

관련자료

< 문산천 물놀이장 조성 >



7

문제점 및 대책

○ 해당없음

공약사항
정책실명제

주관부서

도시관리과

과
팀
주 무

장
장 관

임 상 범
김 경 준
박 상 혁

☎ 940 - 8700
☎ 940 - 8408
☎ 940 - 8405

환경순환센터 현대화 사업

사업형태	사업주체	이행완료	예산구분	중앙정부 협조	이행단계			
신규 계속	국가·도 파주 기타	임기내 임기후	예산 비예산	불요 제도 재정 권한	검토	추진	완료	불가

사업목표

- ▶ 유기성 폐자원을 이용해 생산된 재생에너지(바이오가스)를 생산함으로써 탄소중립에 기여하고, 악취를 개선하여 지역 주민에게 쾌적한 생활환경 제공

공약달성목표

달성 연도	달성목표
2023	공사 착공

1 사업개요

- 위 치 : 파주읍 봉암리 1038-4번지 일원(환경순환센터)
- 사업량 : 통합바이오가스화시설 160톤/일(가축분뇨 90, 음식물 70)
 - 유기성폐자원(가축분뇨, 음식물)을 혐기소화하여 생산된 바이오가스 활용
 - 발생폐수 파주LCD공공폐수처리시설에 연계처리하여 문산천 수질 개선
- 사업기간 : 2019. 1. ~ 2027. 2.
- 사업비 : 437억원(국비 312 / 도비 23 / 시비 102)

2 추진계획

- 연도별 사업목표 및 추진계획

연도별	2022.	2023.	2024.	2025.	2026.	임기후
목표	실시설계	환경영향평가 공사착공	시설공사	시설공사	시설공사	정상운영

3 연도별 투자계획

(단위: 백만원)

구분	총사업비	기투자	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년
계	43,749	1,404	250	1,043	6,970	16,057	18,025
국비	31,176	350	200	800	3,240	12,166	14,420
도비	2,338	44	25	60	243	912	1,054
시비	10,235	1,010	25	183	3,487	2,979	2,551
민자	-	-	-	-	-	-	-

4 재정 집행실적

(단위: 백만원)

1) 총사업비		2) 임기내 계획							임기후	
초기계획	현재계획	계획합계	기투자	2022	2023	2024	2025	2026		
47,619	43,749	43,749	1,404	250	1,043	6,970	16,057	18,025		
3) 확보금액					4)집행금액					
확보총계	국비	도비	시비	민간	집행총계	기집행	2022	2023	2024	2025
43,749	31,176	2,338	10,235		25,724	1,404	250	1,043	6,970	16,057

5 추진현황 및 계획

- 2019. 1. 타당성 조사 용역 착수
- 2020. 4. 타당성 조사 적정 의견 통보(한강유역환경청)
- 2020. 7. 지방재정중앙투자심사 통과(행정안전부)
- 2020. 8. 위·수탁 협약 체결(한국환경공단)
- 2021. 5. 경기도 기술심의위원회 심의결과 통보(설계·시공 일괄입찰^{탄키방식})
- 2021. 10. 시설공사 입찰공고
- 2022. 6. 기본설계 적격심의(적격 : 97.7점)
- 2022. 7. 실시설계 적격자 통보(금호건설(주) 컨소시엄)
- 2023. 6. 실시설계도서 제출(금호건설(주) 컨소시엄)
- 2023. 10. 환경영향평가 협의 완료
- 2023. 11. 우선시공분 착공
- 2024. 5. 재원협의 및 실시계획인가
- 2024. 11. 본공사 착공
- 2027. 2. 시설공사 준공 및 시운전 완료

6 관련자료



조감도



착공식('23.12.6.)

문제점 및 대책

- 환경순환센터 주변지역 피해 보상 및 주민편익시설 설치 요구
- 파주시 환경순환센터 주변지역 지원에 관한 조례 제정(2024. 4. 공포)
 - ☞ 시설 가동 이후 유기성폐자원 처리 수수료의 10%에 해당하는 금액을 주민지원사업 재원으로 조달하여 주변지역 지원사업 실시

공약사항 정책실명제	주관부서	자원순환과	과 팀 주 문	장 장 문 과	심재우 경형구 차지수	☎ 940 - 4730
						☎ 940 - 4778
						☎ 940 - 4772

파주북부 주민에게 안전한 수돗물 제공

사업형태	사업주체	이행완료	예산구분	중앙정부 협조	이행단계
신규 계속	국가·도 파주 기타	임기내 임기후	예산 비예산	불요 제도 재정 권한	검토 추진 완료 불가

사업목표

- ▶ 파주 북부 주민의 수질확보 및 급수체계 변경 (배수지), 용수량 확보로 안전한 수돗물 제공

공약달성목표

달성연도	달성목표
2025	공사준공

1 사업개요

■ 수돗물의 수질 안정성 확보 및 강화

(원 수) 수소이온농도 등 주기별 수질검사
(정 수) 일반세균 등 58항목 검사 글로벌 수질기준
(급 수) 수돗물 안심확인제 운영 개인급수 수질검사

■ 급수체계 변경 (⇒ '덕은배수지 신설')

북부지역의 수돗물 공급의 안정적 수량 확보를 위해 'LCD산단' 및 '주변지역' 급수체계 변경

■ 용수배분 확보

- 광역상수도 - (교하) 65.5천톤/일 (월릉) 97천톤/일
- 원수대체 - 96천톤/일 【문산정수장】
- ※ 운정신도시 등 용수공급을 위하여 생활용수 27.3천톤/일, LCD 등 공업용수 35.1천m³/일 추가 확보 계획

☞ "2035년까지 용수확보(배분계획) 완료"

《 덕은배수지 건설 》

- 사업명 : 파주시 상수도 6단계 확장사업 (덕은배수지 신설)
- 위치 : 월릉면 덕은리 산14-4번지 일원
- 사업량
 - ▶ 배수지 1개소(V=7,000m³)
 - ▶ 가압장 1개소(Q=12,500m³/일)
 - ▶ 송·배수관로 L=7.3km
- 사업비 : 230억원(시비)
- 사업기간 : 2022. 7. ~ 2025. 6.
- 급수구역 : 문산읍, 탄현면, 월릉면 등
- 수혜도 : 28,256명 / 12,115톤

2 추진계획

○ 연도별 사업목표 및 추진계획

연도별	2022.	2023.	2024.	2025.	2026.	임기후
목표	공사착공	공사추진	공사추진	공사준공		

3 연도별 투자계획

(단위 : 백만원)

구분	총사업비	기투자	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년
계	23,000		10,220	6,600	6,180		
국비							
도비							
시비	23,000		10,220	6,600	6,180		
민자							

4

재정 집행실적

(단위: 백만원)

1) 총사업비		2) 임기내 계획						임기후		
초기계획	현재계획	계획합계	2022	2023	2024	2025	2026			
23,000	23,000	23,000	10,220	6,600	6,180					
3) 확보금액					4)집행금액					
확보총계	국비	도비	시비	민간	집행총계	2022	2023	2024	2025	2026
23,000			23,000		22,788	3,336	3,266	9,992	6,194	

5

추진현황 및 계획

- 2019. 5. 기본 및 실시설계용역 착수
- 2021. 11. 도시관리계획(수도공급설비) 결정 및 실시계획인가
- 2022. 1. 일반수도사업 인가(한강유역환경청)
- 2022. 7. 공사 착공
- 2023. 3. 토지보상 완료
- 2023. 12. 배수지 토목공사(보강토 옹벽 설치)
- 2024. 7. 진입도로(콘크리트 옹벽 설치), 송·배수관로 L=3.7km
- 2025. 6. 공사 준공

6

관련자료



위치도



조감도

7

문제점 및 대책

- 해당없음

공약사항 정책실명제	주관부서	상수도과	과	장	정	정	희	☎ 940 - 5510
			팀	무	강	재	경	
			주	무	관	도	성	☎ 940 - 5488
								☎ 940 - 5482

구분	총사업비	기투자	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년
계	27,353	4,775	-	210	6,534	6,367	9,467
국비	18,452	3,204	-	100	4,409	4,296	6,443
도비	3,954	686	-	21	945	921	1,381
시비	4,947	885	-	89	1,180	1,150	1,643

4 재정 집행실적

(단위: 백만원)

1) 총사업비		2) 임기내 계획						임기후
초기계획	현재계획	계획합계	~2022	2023	2024	2025	2026	
9,302	27,353	24,353	4,775	210	6,534	6,367	6,467	3,000

3) 확보금액					4)집행금액					
확보총계	국비	도비	시비	민간	집행총계	~2022	2023	2024	2025	2026
27,353	18,452	3,954	4,947		14,902	840	251	6,791	7,020	

5 추진현황 및 계획

- 2016. 6. 위·수탁 협약 체결(과주시 ↔ 한국환경공단)
- 2016. 8. 설계용역 착수
- 2018. 10. 하수도정비기본계획 변경 승인 완료
- 2020. 12. 공법선정(H-SBR)
- 2022. 3. 환경부 재원협의 승인(9,302백만원 → 27,353백만원)
- 2023. 10. 도시관리계획 결정(변경) 고시(도시계획과)
- 2023. 11. 공공하수도 설치인가(道→市), 감정평가 의뢰
- 2023. 12. 건설사업관리용역(건설기술심의 완료) 및 공사 발주
- 2024. 1. 건설사업관리용역 착수
- 2024. 5. 공사착공(24개월)
- 2024. 12. 공사중지(동절기, 2024.12.23.~2025.02.28.)
- 2025. 3. 공사 재착공
- 2025. 7. 도시계획시설(소로2-광탄11) 실시계획인가 고시
- 2025. 10. 공사 1차분 준공
- 2025. 11. 공사 2차분 착공
- 2025. 12. 공사중지(동절기, 2025.12.22.~2026.02.28.)
- 2026. 8. 공사준공

6

관련자료



위치도



조감도

7

문제점 및 대책

- 광탄 공공하수처리시설 증설부지 공사 반대(신산5리 주민 일원)
 - 지속적인 주민들의 요구 사항 협의를 통해 “공사 반대” 민원 해소 완료

공약사항
정책실명제

주관부서

하수도과

과
팀
주 무

장
장 관

윤 주 영
배 진 국
안 원 회

☎ 940 - 5530
☎ 940 - 5528
☎ 940 - 5522

사업형태		사업주체		이행완료		예산구분		중앙정부 협조				이행단계			
신규	계속	국가·도	파주 기타	임기내	임기후	예산	비예산	불요	제도	재정	권한	검토	추진	완료	불가

사업목표	공약달성목표
▶ 파주시와 공유 이동장치(전기자전거·전동킥보드) 민간사업자간 업무협약을 통해 공유 이동장치 관리·운영의 효율성을 제고하고, 운영 구역 확대 추진.	달성연도 2023 달성목표 파주형 공유 이동장치(운영체계) 도입

1

사업개요

○ 관내 공유자전거 현황

구분	일레클	카카오T바이크	지쿠	비고
업체명	나인투원	카카오모빌리티	지바이크	
운영구역	운정·금촌·문산	운정	운정	비도시제외
배치장소	철도역, 상업지역, 학교 등			

○ 공약이행 검토사항

- 파주시는 택지개발 등으로 인구가 집중되어 있는 운정·금촌·문산 지역을 대상으로 이미 (민간)공유자전거 운영 중. ^{3개사업자}
- 이에 따라 상당규모의 예산과 운영인력은 물론 민간과의 경쟁이 요구되는 (공공)공유자전거를 새롭게 도입하기 보다는 현재 도입되어 있는 (민간)공유자전거에 대한 효율적인 운영·관리 등 서비스 개선을 통해 시민들에게 쾌적한 자전거 이용환경을 제공하는데 집중할 필요. ^(효과성)
- 공약의 개념을 (공공)공유자전거를 도입한다는 취지보다는 현재 운영 중에 있는 공유자전거에 대해 파주시와 민간사업자간 업무협약을 통해 파주형 공유자전거 운영체계 도입으로 정립하고자 함.

※ 친환경 교통수단인 개인형 이동장치(전동킥보드) 사업자를 포함하여 협약 체결

2 추진계획

○ 연도별 사업목표 및 추진계획

연도별	2022.	2023.	2024.	2025.	2026.	임기후
목표	계획수립	협약 체결 및 운영	운영서비스 개선	운영서비스 개선	운영서비스 개선	

3 연도별 투자계획

○ 해당없음

4 재정 집행실적

(단위: 백만원)

1) 총사업비		2) 임기내 계획						임기후		
초기계획	현재계획	계획합계	2022	2023	2024	2025	2026			
			해	당	없	음				
3) 확보금액					4)집행금액					
확보총계	국비	도비	시비	민간	집행총계	2022	2023	2024	2025	2026

5 추진현황 및 계획

- 2023. 7. 공유자전거 사업자 사전 협의
- 2023. 8. 파주시 공유 이동장치 간담회 1차
- 2023. 10. 파주시 공유 이동장치 간담회 2차
- 2023. 12. 파주시 공유 이동장치 간담회 3차
- 2023. 12. 파주형 공유 이동장치 운영체계 도입, 상호협력 업무협약 체결
- (참여업체) 나인투원, 더스wing, 디어코퍼레이션, 빔모빌리티, 지바이크,
카카오모빌리티, 피유앰피 ▶ 총 7개사
- 2024. 2. 공유 이동장치 주차구역 설치계획 수립
- 2024. 4. 파주시 공유 이동장치 간담회 4차
- 2024. 6. 공유 이동장치 주차구역 확충(17개소)
- 2024. 11. 파주시 공유 이동장치 간담회 5차
- 2024. 12. 공유 이동장치 주차구역 확충(13개소)
- 2025. 1. 파주시 공유 이동장치 간담회 6차
- 2025. 1. 공유 이동장치 주차구역 확충(2개소)

- 2025. 3. 파주시 공유 이동장치 간담회 7차
- 2025. 6. 파주시 공유 이동장치 간담회 8차
- 2025. 9. 파주시 공유 이동장치 간담회 9차
- 2025. 11. 파주시 공유 이동장치 간담회 10차
- 2025. 12. 공유 이동장치 주차구역 확충(25개소)

6 관련자료

- 파주형 공유 이동장치 운영체계 도입, 상호협력 업무협약서

파주형 공유 이동장치(운영체계) 도입을 위한 상호협력에 관한 업무협약서

파주시와 나인투원, 더스윙, 디어코퍼레이션, 빔모빌리티, 지바이크, 카카오모빌리티, 피유엠피(이하 '운영체제')는 파주형 공유 이동장치(운영체계) 도입을 위해 다음과 같이 업무협약을 체결한다.

※ 공유 이동장치란 운영사가 민간에 (대여)서비스하고 있는 전동킥보드와 전기자전거를 의미.

제1조(목적) 본 협약은 파주시와 운영사간 긴밀한 협조체계를 구축하여 파주형 공유 이동장치(운영체제) 도입을 추진함으로써 친환경 교통수단 이용 활성화에 기여하고, 탄소중립 실천을 위해 노력하는 것을 목적으로 한다.

제2조(협력분야) 각 기관은 다음 각호의 사항이 원활히 수행될 수 있도록 긴밀히 협력한다.

- 1. 파주시**
자전거 이용 활성화 정책 수립(정책제정) 및 행정 지원
개인형 이동장치 이용 활성화를 위한 행정 지원
- 2. 운영사**
공유 이동장치 사업구역내 기반시설 확충(정비)
공유 이동장치 관련 시민불편 최소화 및 서비스 개선

제3조(비밀유지) 협약 체결기관은 본 협약에 의거한 업무를 수행함에 있어 취득한 일체의 사실이나 자료를 상호 간 사전 합의 없이 다른 목적에 사용하거나 외부에 공개 또는 제공하지 아니한다.

제4조(협약의 변경) 각 기관은 상호 협의하여 본 협약의 내용을 변경할 수 있다.

제5조(효력발생 및 협력기간) 본 협약서의 효력은 서명한 날로부터 발생하며, 유효기간을 1년으로 하되 상호간의 이의제기가 없을 경우 자동적으로 1년씩 연장한다. 본 협약에 명시되지 아니한 사항은 상호 협의하여 추진한다.

각 기관은 협약내용을 확인하고 이를 증명하기 위해 본 협약서를 8부 작성하고 각각 서명한 후 1부씩 보관한다.

2023년 12월 13일

파 주 시 시 장	나인투원 대표이사 alecio	더스윙 대표이사 SWING	디어코퍼레이션 대표이사 deer
빔모빌리티 대표이사 beam	지바이크 대표이사 GCOO	카카오모빌리티 대표이사 T	피유엠피 대표이사 PMP

7 문제점 및 대책

- 해당없음

공약사항 정책실명제	주관부서	교통정책과	과장 모빌리티팀장 주무관	우 상 완 강 민 구 김 나 연	☎ 940 - 5770 ☎ 940 - 5628 ☎ 940 - 5625
---------------	------	-------	---------------------	-------------------------	--