## 3 대전천유등천 생태복원사업 구민들의 문화쉼터 조성 건설과

| 시점별 | 사업구분 | 사업기간 | 총사업비 | 국책여부 | 추진상황 |
|---|---|---|---|---|---|
| 임기후 | 신규 | 2022년~2030년 | 비예산 | 지자체사업 | 100% |

**공 약 목 표**

▷ 하천으로부터 재해예방, 시민들의 안전을 확보하고 생태복원, 도시활력 증진을 통한 지역경제 활성화 및 도시재생, 균형발전 도모

공약사업 (27) 대전천 정비사업 지속추진 (32) 유등천변 힐링 존 조성 공약과 연계됨

### ▢ 3대하천 푸른물길 그랜드플랜 용역개요

○ **(대 상 지)** 3대하천(갑천, 유등천, 대전천) / L=56.92㎞

○ **(계약금액)** 431백만 원

○ **(용역기간)** '20.12.23. ~ '22.12.27. / 준공

○ **(용역업체)** 도화엔지니어링(70%)*주관업체 + 신화엔지니어링(30%)*지역업체 / 공동이행방식

○ **(계획수립)** 재해예방 및 생태복원, 테마가 있는 여가·문화·친수공간 조성

### ▢ 사업계획

○ **(위 치)** 3대하천(갑천, 유등천, 대전천) / L=56.92㎞

○ **(기 간)** 2023 ~ 2032년 / 10년 계획

○ **(총사업비)** 27,730억 원(국비 8,020 지방비 19,710)

○ **(사업내용)** 이수·치수·환경·친수·교통문화 등 5개 전략 30개 세부과제

※ (주요사업) 대전천 통합하천사업, 제방도로 확장, 하상도로 철거, 대전천 유지용수 등

# ▢ 3대하천 푸른물길 그랜드플랜 세부계획

| 구 분 | 세부공정 | 사업량 | 사업비 | 국비 | 시비 |
|---|---|---|---|---|---|
| 이수 | 대전천 유지용수 공급 | (1단계)중리취수장~구도교, 2단계)구도교~만인산 | 270 | 50 | 220 |
| | 대전천갑천 잔여구간 국가하천 승격 | 대전천 13.76km, 갑천 6km | - | - | - |
| | 수열에너지 융복합클러스터 구축 | 대전산업단지, 대덕산업단지 | 140 | 98 | 42 |
| | **소 계** | | **410** | **148** | **262** |
| 치수 | 3대하천 재해예방관리 시행 | 갑천, 유등천 국가하천 구간 내 재해예방시설물 | 500 | 250 | 250 |
| | 3대하천 하도정비사업 시행 | V=1,500,000㎥ | 225 | 225 | - |
| | 지방하천 재해예방사업 시행 | 지방하천 17개소 | 2,146 | - | 2,146 |
| | 재난예경보 시스템 설치 | 갑천, 유등천 내 AI홍수 예경보시스템 도입 등 | 50 | 25 | 25 |
| | 스마트 방재시스템 구축 | 수문 34개소 | 50 | 25 | 25 |
| | **소 계** | | **2,971** | **525** | **2,446** |
| 환경 | 대전천 통합하천사업 조성 | 대전천 국가하천(L=7.86km)구간 내 명품하천 조성 | 3,414 | 1,707 | 1,707 |
| | 갑천 국가습지보호지역 지정 | 갑천 태봉보~푸른빛흐름터 징검다리(A=800,000㎡) | 150 | 75 | 75 |
| | 대전형 하천숲 조성 | 갑천, 유등천 일원 하천숲 조성 | 7 | - | 7 |
| | 생태특성화구간 조성 | 안내판설치, 서식지 보존 갈대숲 조성, 먹이터 및 쉼터 조성 | 8 | - | 8 |
| | 수생태계 연속성 확보 | 보 철거 17개소 | 320 | 160 | 160 |
| | 하수관로 분류화사업 시행 | 10개 지구 내 관로정비 453.82km, 배수설비 31,242가구 | 4,844 | 1,360 | 3,484 |
| | 갑천유역 유네스코 시범구역 지정 | 갑천유역 생태수문 시범구역 지정 추진 | - | - | - |
| | 완충저류시설 설치 | 6개소 총 94,600㎥ | 1,748 | 1,224 | 524 |
| | 비점오염저감시설 설치 | 저류형 2개소, 장치형 4개소 총 V=49,246㎥ | 477 | 334 | 143 |
| | **소 계** | | **10,968** | **4,860** | **6,108** |
| 친수 | 3대하천 둘레길 조성 | 총 7개 구간(L=51.2km), 둘레산길 연결 3지점 | 207 | - | 207 |
| | 갑천 시민수변공원 조성 | 음악분수 설치 및 물놀이장 조성 | 185 | - | 185 |
| | 전민동 플라워공원 조성 | 꽃 테마공원 조성(A=115,000㎡) | 50 | - | 50 |
| | 봄·가을 명품꽃단지 조성 | 초화단지 5개소(기존3, 신규2), 꽃단지 12개소(기존 9, 신규3) | 70 | - | 70 |
| | 노루벌 국가정원 연계 수변 조성 | A = 18,000㎡ | 20 | - | 20 |
| | 하천 노후시설물 정비 | 시설물 유지보수 5,354개 | 250 | 250 | - |
| | 생활체육시설 조성 | 축구장 3개소, 야구장 2개소, 파크골프장 1개소, 그라운드골프장 1개소 | 56 | - | 56 |
| | **소 계** | | **838** | **250** | **588** |
| 교통·문화 | 제방도로 개설 및 교량 설치 | 제방도로 개설 및 확장(L=15.91km), 교량설치 3개소 | 4,994 | 1,962 | 3,032 |
| | 대전천 제방도로 확장 | 대전천 제방도로 4차로 확장(L=8.69km) | 7,261 | 275 | 6,986 |
| | 명품교량 리모델링 | 교량 리모델링 8개소, 교량 야간경관개선 2개소 | 258 | - | 258 |
| | 유등천 자연미술관 리모델링 | 태평교~수침교(L=1.8km) 자연미술관 리모델링 | 30 | - | 30 |
| | 3대하천 문화기행 시행 | 수자원공사 3대하천 스토리텔링사업 연계 | - | - | - |
| | 3대하천 운영조례 제정 | 하천의 체계적인 운영관리를 위한 조례 제정 | - | - | - |
| | **소 계** | | **12,543** | **2,237** | **10,306** |
| **총 계** | | | **27,730** | **8,020** | **19,710** |

## ▢ 우리구 공약사항 (전부)반영

| 구 건의사항 |
|---|
| - 대전천 유지용수공급 |
| - 뿌리공원 하도준설 및 정비 (여울낙차공, 고수호안,식생사면 등) |
| - 하천형도심숲조성, 생태복원, 문화쉼터, 작은공원, 꽃식재 |
| - 화장실, 그늘막, 꽃 식재<br>- 자전거도로 및 산책로분리 |
| - 하상도로철거 및 제방도로 확장 |

| 3대하천 푸른물길 그랜드플랜 | |
|---|---|
| 구분 | 세부사업명 |
| 이수 | ① 대전천 유지용수 공급<br>→ 올해 추경예산반영 후 추진예정<br>(단기 2023~2027) |
| 치수 | ① 3대하천 재해예방사업 시행<br>→ 환경부에서 추진<br>(단기 2023~2027/중기2028~2033)<br>② 3대하천 하도정비사업 시행<br>→ 올해 추경예산 확보 후 추진예정<br>(단기 2023~2027/중기2028~2033) |
| 환경 | ① 대전천 명품하천 조성<br>→ 작년공모사업으로 예타후 내후년추진<br>(단기 2023~2027)<br>② 대전형 하천숲 조성<br>→ 올해 추경예산 확보 후 추진예정<br>(단기 2023~2027)<br>③ 생태특성화 구간 조성<br>→ 올해 추경예산 확보 후 추진<br>(단기 2023~2027) |
| 친수 | ① 봄·가을 명품꽃단지 조성<br>→하천관리사업소에서 매년 추진<br>(단기 2023~2027/중기2028~2033)<br>② 하천 노후시설물 정비<br>→환경부 연차별사업으로 1년에 40억 범위 예산투입 계획<br>(단기 2023~2027/중기2028~2033) |
| 교통문화 | ① 대전천 제방도로 확장(하상도로 철거)<br>→올해 예타 용역비 반영 후 추진<br>(단기 2023~2027/중기2028~2033) |

## ▢ 향후 추진계획

○ 우리구 해당사업의 모니터링 등 지속적인 건의를 통하여 차질없이 추진 될 수 있도록 노력

| 주관부서 | 건설과 | 담 당 자 | 최동의 | ☎ 606-6812 |
|---|---|---|---|---|