

건설수변과

주요사업

1. 인노천 하천재해 예방
2. 해평 금호소하천 정비공사
3. 국가하천 스마트 홍수관리시스템 구축
4. 국가하천 유지보수

신규사업

1. 자연재해위험개선지구 정비
2. 낙동강 비산나룻길 조성
3. 낙동강 추억의 하교길 조성

1 인노천 하천재해 예방

- 홍수방어능력이 취약한 수계의 보수·보강으로 치수능력 향상
- 자연재해 사전예방으로 지역주민의 생명과 재산보호

□ 사업개요

- 위 치 : 지방하천 인노천(원호초등학교 ~ 낙동강)
- 사업기간 : 2018. 7. ~ 2022. 12.
- 사업비 : 24,470백만원(국 6,200, 특 700, 도 8,482 시 9,088)
- 사업내용 : 재해예방 하천정비
 - 축제 및 호안정비 : L=4.3km, 교량개체 6개소, 보 및 낙차공 3개소

□ 추진상황 및 계획

- '20년 까지 : 14,900백만원(국 6,200, 특 700, 도 2,740, 시 5,260)
 - 기본 및 실시설계 용역('14. 12 ~ '16. 12)
 - 용지보상, 축제 및 호안 L=1.4km, 교량개체 2개소, 보 및 낙차공 1개소
- '21년 계획 : 6,000백만원(도 3,600, 시 2,400)
 - 축제 및 호안 L=1.5km, 교량개체 2개소, 보 및 낙차공 1개소
- '22년 이후 : 3,570백만원(도 2,142, 시 1,428)
 - 축제 및 호안 L=1.4km, 교량개체 2개소, 보 및 낙차공 1개소

□ 기대효과

- 하천시설 정비로 홍수방어능력 향상 및 하천재해 사전예방
- 도심하천 환경개선을 통한 정주여건 개선 및 시민의 삶의 질 향상

2 해평 금호소하천 정비공사

- 미정비 소하천의 체계적인 정비로 우수기 하천범람으로 인한 농경지 및 주택 등 피해 사전 예방
-

□ 사업개요

- 위 치 : 구미시 해평면 송곡리 ~ 창림리 일원
- 사업기간 : 2019 ~ 2022년
- 사 업 비 : 4,000백만원(국비 2,000 지방비 2,000)
- 사업내용 : 하천정비 L=2.64km, 교량 5개소, 낙차공 1개소

□ 추진상황 및 계획

- '20년 까지 : 672백만원(국 336, 시 336)
 - 실시설계, 경상북도 사전설계 검토 심의 및 보상 협의
- '21년 계획 : 2,000백만원(국 1,000, 시 1,000)
 - 해평 금호소하천 정비공사 총괄 및 1차분 발주
- '22년 이후 : 1,328백만원(국 664, 시 664)
 - 해평 금호소하천 정비공사 준공

□ 기대효과

- 재해위험 요인을 사전 해소하여 시민의 귀중한 생명과 재산 보호
- 친환경적인 하천정비와 수질개선 등으로 시민의 삶의 질 향상

3 국가하천 스마트 홍수관리시스템 구축

- 국가하천 배수시설 자동화와 실시간 관리체계 도입으로 수재해로부터 시민의 생명과 재산을 보호하고 시설관리의 효율성 제고
-

□ 사업개요

- 위 치 : 구미시 관내 국가하천(감천, 낙동강) 일원
- 사업기간 : 2020 ~ 2021년
- 사 업 비 : 10,500백만원(선도사업 1,800, 2단계사업 8,700) ※국비 100%
- 사업내용 : 국가하천 배수문 65개소(감천 18개소, 낙동강 47개소)
 - 국가하천의 배수시설(수문)에 대한 자동·원격제어시스템 및 실시간 모니터링 체계구축

□ 추진상황 및 계획

- 스마트 홍수관리시스템 선도사업 선정 : '20. 01월
- 스마트 홍수관리시스템 2단계사업 선정 : '20. 07월
- 스마트 홍수관리시스템 사업 실시설계 착수 : '20. 7~ 9월
- 스마트 홍수관리시스템 선도사업 착공 및 준공 : '20. 9~12월
- 스마트 홍수관리시스템 2단계사업 착공 및 준공 : '20.12~'21.12월

□ 기대효과

- 배수시설 원격제어를 통한 신속한 재난 대응 가능
- CCTV 및 수위계를 통한 상시모니터링 체계를 구축하여 수문관리 효율성 제고

4 국가하천 유지보수

- 국가하천 내 조성된 체육공원 및 편의시설, 수목 등 친수시설 관리를 통해 방문객들에게 쾌적한 수변공간 제공
- 국토종주 자전거길 및 둔치 내 시설물 정비로 안전사고 예방 및 이용객 만족도 향상

□ 사업개요

- 위 치 : 낙동강 구미구간(옥성면 ~ 공단동)
- 사업기간 : 2021년
- 사 업 비 : 2,500백만원(국비 100%)
- 사업내용 : 낙동강 둔치 유지관리(L=39km, A=12.56km²)
 - 낙동강 둔치 내 시설물 유지관리 및 정비
(남구미전망대, 종합경기장 등 체육시설, 자전거도로 등)
 - 둔치 녹지 유지관리 및 편의시설 정비 등

□ 추진상황 및 계획

- 낙동강 둔치 관리원 사역 : '21. 1~12월
- 낙동강 둔치 조경지 유지관리 : '21. 3~11월
- 둔치 내 시설물 유지관리 및 정비 : '21. 1~12월

□ 기대효과

- 낙동강 둔치 내 녹지 유지관리 및 시설물 정비시행으로 시민들에게 쾌적한 수변친화 휴식공간을 제공하여 삶의 질 향상 및 여가 문화 선도

1 자연재해위험개선지구 정비

- 재해취약지구(한천, 성수천)의 체계적인 하천정비를 통한 재해 사전예방 및 주민의 생명과 재산 보호

□ 사업개요

- 위 치 : 한천(장천~거의), 성수천(산동 인덕~성수)
- 사업기간 : 2021 ~ 2024년
- 사 업 비 : 74,500백만원(국비 50%, 도비 15%, 시비 35%)
- 사업내용 : 자연재난위험지구 개선
 - 한 천 : 하천정비 L=11.7km, 교량 7개소(사업비 430억)
 - 성수천 : 하천정비 L= 8.6km, 교량12개소(사업비 315억)

□ 추진상황 및 계획

- 제1회 자연재해위험개선지구 정비사업 컨설팅 : '19. 12월
- 제2회 컨설팅 및 재해위험개선지구 신규사업 신청 : '20. 3월
- 중앙부처(행정안전부)/경상북도 전문가 현장방문 : '20. 4월
- 사업대상지구 및 예산확정 : '20. 9월
- 실시설계용역 시행 : '21. 2월
- 관계기관 협의 및 주민설명회 : '21. 9월
- 재해위험지구 정비사업 발주 : '22. 10월
- 재해위험지구 정비사업 준공 : '24. 12월

□ 기대효과

- 하천 통수능력 보강으로 하천제방 유실 및 범람피해 예방
- 단시간 많은 양의 집중호우로 인한 내수침수 예방

2 낙동강 비산나룻길 조성

- 매년 시행중인 비산나루터 문화축제 및 낙동강 체육공원, 캠핑장, 핑크물리 단지와 연계된 하천 관광 탐방코스 개발
- 구미시 관광진흥 종합계획 수립에 따른 낙동강권역의 탐방 여행코스 조성

□ 사업개요

- 위 치 : 구미시 비산동 일원(비산나루터~구미천합류부)
- 사업기간 : 2021 ~ 2022년
- 사 업 비 : 4,500백만원(군특도비 2,000, 도 500, 시 2,000)
- 사업내용 : 탐방로 조성(L=2.2Km) 등
 - 데크 탐방로(절벽데크, 숲데크 등), 전망대, 경관조명 설치

□ 추진상황 및 계획

- 기본계획용역 준공 : '19. 12월
- 자체 투자심사 및 경북도 예산신청 : '20. 2월
- 부산청 하천점용 사전협의 완료 : '20. 3월
- 실시설계 용역 착수 : '21. 1월
- 편입토지 보상 : '21. 3~5월
- 공사 착공 및 준공 : '21년~22년

□ 기대효과

- 구미시의 대표적 관광지인 금오산도립공원과 더불어 연 100만명이 방문하는 낙동강을 대표 관광지로 개발하여 통합신공항과 연계된 관광인프라 확충

3 낙동강 추억의 하교길 조성

- 연 100만명 이상이 방문하는 낙동강체육공원은 구미의 대표적인 여가휴식공간으로 매년 이용객이 급증하고 있음
- 기 조성된 플라타나스길과 연계하여 계절별 다양한 꽃길 식재 및 특색 있는 포토존 설치로 추억의 힐링로드 조성

□ 사업개요

- 위 치 : 낙동강체육공원 일원
 - 사업기간 : 2021년
 - 사 업 비 : 200백만원
 - 사업내용 : 추억의 길 조성(L=1,500m, B=3m)
 - 플라타나스 산책로 정비, 추억의 포토존 및 포켓쉼터 조성
 - 사계절 계절꽃길 조성
 - 봄(유채,원추리), 여름(수국,장미,해바라기), 가을(핑크물리,국화,코스모스) 등
- ※ 2012년 방문객 5.4만명 → 2019년 방문객 : 137.4만명 (25.4배 증가)

□ 추진계획

- 플라타나스길 정비 : '21. 2~3월
- 포켓쉼터 및 포토존 설치 : '21. 3~4월
- 식재지 정비 및 계절꽃 식재 : '21. 3~10월

□ 기대효과

- 매년 이용객이 급증하는 낙동강체육공원 내 사계절 볼거리 및 즐길거리를 제공하여 시민들의 다양한 요구 충족
- 어린 시절 교정의 플라타나스길 정비를 통해 세대 간 추억을 교감할 수 있는 특색 있는 생태휴식공간 조성