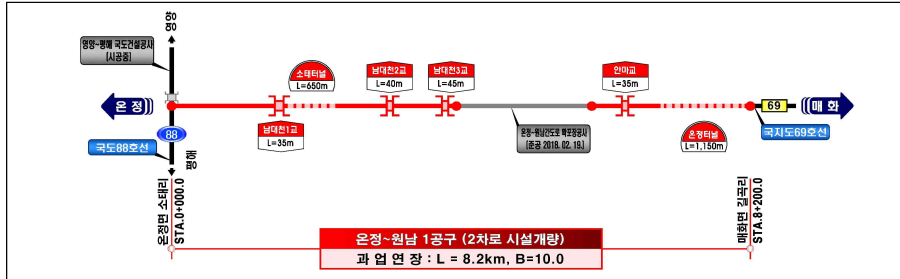


1

국가지원지방도69호선 온정-원남1 건설공사 기본 및 실시설계 용역 추진현황

(담당자 : 부산청 도로계획과 유진영, 051-660-1116)

□ 사업개요



- 사업목적 : 2차로 시설개량을 통한 교통안전성 확보
- 사업내용 : 경상북도 울진군 온정면 소태리~매화면 길곡리 국가지원지방도69호선 2차로 시설개량사업
- 총사업비(추정) / 사업기간 : 732억원 / 2019~2021년(720일)
- 주요시설물
 - (교량) 4개소 155m(교량1 : L=35m, 교량2 : L=40m, 교량3 : L=45m, 교량4 : L=35m)
 - (터널) 2개소 1,800m(터널1 : L=650m, 터널2 : L=1,150m)

□ 추진 현황

- '16. 12 : 제4차 국토·국지도 5개년(2016~2020) 계획 고시
→ 2차로 시설개량, L=15.1km, 추정사업비 1,219억원
- '19. 12 : 기본 및 실시설계용역 착수
 - (환경영향) 초안 협의('20.10.21), 주민설명회('20.10.14~15)
 - (설계자문) 1차자문('21.2.1), 특정공법 심의('21.7 예정)
 - (총사업비) '21.12 협의예정(국토부, 기재부)
- ※ 신기술 공공구매(첫고객 되어주기) 검토요청 시('20.8~9월) 검토 가능여부
☞ 설계 진행 중으로 검토 가능

□ 추진 계획

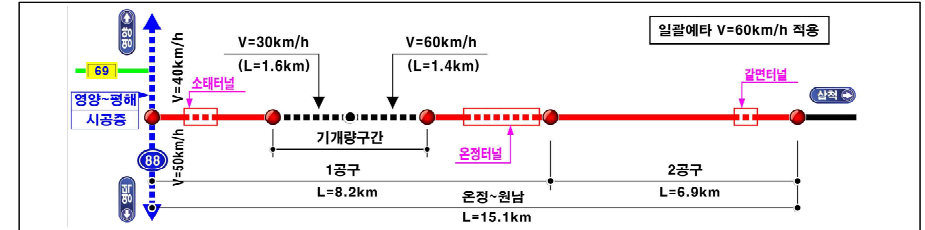
- '21. 12 : 실시설계 완료

2

국가지원지방도69호선 온정-원남2 건설공사 기본 및 실시설계 용역 추진현황

(담당자 : 부산청 도로계획과 유진영, 051-660-1116)

□ 사업개요



- 사업목적 : 2차로 시설개량을 통한 교통안전성 확보
- 사업내용 : 경상북도 울진군 매화면 길곡리~매화면 갈면리 국가지원지방도69호선 2차로 시설개량사업
- 총사업비(추정) / 사업기간 : 487억원 / 2019~2021년(720일)
- 주요시설물
 - (교량) 11개소 365m(교량1 : L=15m, 교량2 : L=15m, 교량3 : L=30m, 교량4 : L=30m, 교량5 : L=30m, 교량6 : L=35m, 교량7 : L=15m, 교량8 : L=15m, 교량9 : L=70m, 교량10 : L=70m, 교량11 : L=40m)
 - (터널) 1개소 150m(터널1 : L=150m)

□ 추진 현황

- '16. 12 : 제4차 국토·국지도 5개년(2016~2020) 계획 고시
→ 2차로 시설개량, L=15.1km, 추정사업비 1,219억원
- '19. 12 : 기본 및 실시설계용역 착수
 - (환경영향) 초안 협의('20.10.21), 주민설명회('20.10.14~15)
 - (설계자문) 1차자문('21.2.1), 특정공법 심의('21.7 예정)
 - (총사업비) '21.12 협의예정(국토부, 기재부)
- ※ 신기술 공공구매(첫고객 되어주기) 검토요청 시('20.8~9월) 검토 가능여부
☞ 설계 진행 중으로 검토 가능

□ 추진 계획

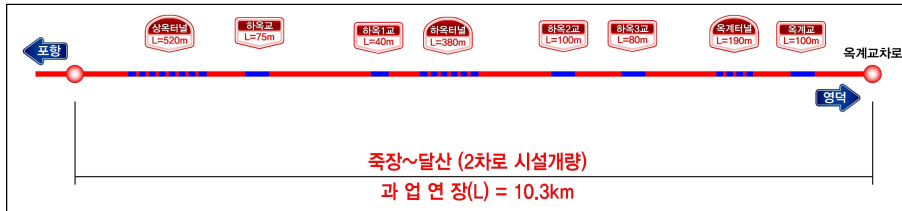
- '21. 12 : 실시설계 완료

3

국가지원지방도69호선 죽장-달산 건설공사 기본 및 실시설계 용역 추진현황

(담당자 : 부산청 도로계획과 성민관 主, 051-660-1114)

□ 사업개요



- 사업목적 : 2차로 시설개량을 통한 교통안전성 확보
- 사업내용 : 경북 포항시 북구 죽장면 상옥리~경북 영덕군 달산면 옥계리 국가지원지방도69호선 2차로 시설개량사업
- 총사업비(추정) / 사업기간 : 684억원 / 2019~2021년(720일)
- 주요시설물
 - (교량) 5개소 395m(교량1 : L=75m, 교량2 : L=40m, 교량3 : L=100m, 교량4 : L=80m, 교량5 : L=100m)
 - (터널) 3개소 1,090m(터널1 : L=520m, 터널2 : L=380m, 터널3 : L=190m)

□ 추진 현황

- '16. 12 : 제4차 국토·국지도 5개년(2016~2020) 계획 고시
→ 2차로 시설개량, L=10.1km, 추정사업비 684억원
- '19. 12 : 기본 및 실시설계용역 착수
 - (환경영향) 소규모환경영향평가('21.11 예정), 주민설명회('20.10.22~23)
 - (설계자문) 1차자문('21.2.1), 특정공법 심의('21.7 예정)
 - (총사업비) '21.12 협의예정(국토부, 기재부)
- ※ 신기술 공공구매(첫고객 되어주기) 검토요청 시('20.8~9월) 검토 가능여부
→ 설계 진행 중으로 검토 가능

□ 추진 계획

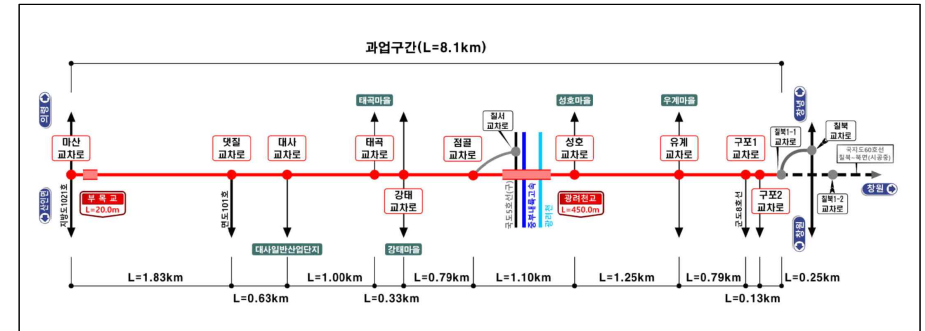
- '21. 12 : 실시설계 완료

4

국가지원지방도60호선 함안-의령 건설공사 기본 및 실시설계 용역 추진현황

(담당자 : 부산청 도로계획과 송진우 主, 051-660-1109)

□ 사업개요



- 사업목적 : 2차로 시설개량을 통한 교통안전성 확보
- 사업내용 : 경남 함안군 대신면 부목리 ~ 칠북면 검단리 국가지원지방도60호선 2차로 시설개량사업
- 총사업비(추정) / 사업기간 : 499억원 / 2019~2021년(720일)
- 주요시설물
 - (교량) 2개소 470m(교량1 : L=20m, 교량1 : L=450m)

□ 추진 현황

- '16. 12 : 제4차 국토·국지도 5개년(2016~2020) 계획 고시
→ 2차로 시설개량, L=8.1km, 추정사업비 499억원
- '19. 12 : 기본 및 실시설계용역 착수
 - (환경영향) 초안 협의('20.8.19), 주민설명회('20.7.30)
 - (설계자문) 1차자문('20.12.9), 특정공법 심의('21.6 예정)
 - (총사업비) '21.11 협의예정(국토부)
- ※ 신기술 공공구매(첫고객 되어주기) 검토요청 시('20.8~9월) 검토 가능여부
→ 설계 진행 중으로 검토 가능

□ 추진 계획

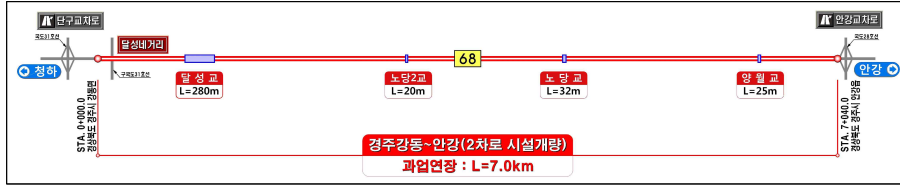
- '21. 12 : 실시설계 완료

5

국가지원지방도68호선 경주강동-안강 건설공사 기본 및 실시설계 용역 추진현황

(담당자 : 부산청 도로계획과 송진우 주, 051-660-1109)

□ 사업개요



- 사업목적 : 2차로 시설개량을 통한 교통안전성 확보
- 사업내용 : 경북 경주시 강동면 단구리 ~ 안강읍 양월리
국가지원지방도68호선 2차로 시설개량사업
- 총사업비(추정) / 사업기간 : 499억원 / 2019~2021년(720일)
- 주요시설물
 - (교량) 4개소 357m(교량1 : L=280m, 교량2 : L=20m, 교량3 : L=32m, 교량4 : L=25m)

□ 추진 현황

- '16. 12 : 제4차 국토·국지도 5개년(2016~2020) 계획 고시
→ 2차로 시설개량, L=7.0km, 추정사업비 499억원
- '19. 12 : 기본 및 실시설계용역 착수
 - (환경영향) 소규모환경영향평가('21.10 예정), 주민설명회('20.7.29)
 - (설계자문) 1차자문('20.11.9), 특정공법 심의('21.6 예정)
 - (총사업비) `21.11 협의예정(국토부)
- ※ 신기술 공공구매(첫고객 되어주기) 검토요청 시('20.8~9월) 검토 가능여부
☞ 설계 진행 중으로 검토 가능

□ 추진 계획

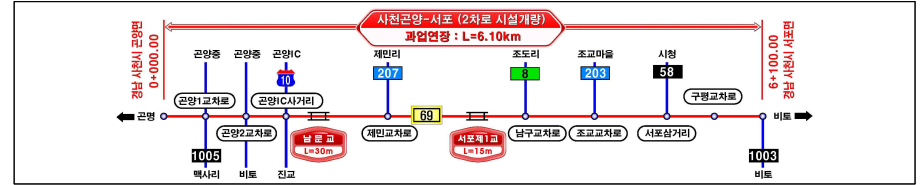
- '21. 12 : 실시설계 완료

6

국가지원지방도58호선 사천곤양-서포 건설공사 기본 및 실시설계 용역 추진현황

(담당자 : 부산청 도로계획과 유진영 주, 051-660-1116)

□ 사업개요



- 사업목적 : 2차로 시설개량을 통한 교통안전성 확보
- 사업내용 : 경남 사천시 곤양면 성내리 ~ 서포면 구평리
국가지원지방도58호선 2차로 시설개량사업
- 총사업비(추정) / 사업기간 : 234억원 / 2019~2021년(720일)
- 주요시설물
 - (교량) 2개소 45m(교량1 : L=30m, 교량1 : L=15m)

□ 추진 현황

- '16. 12 : 제4차 국토·국지도 5개년(2016~2020) 계획 고시
→ 2차로 시설개량, L=6.1km, 추정사업비 234억원
- '19. 12 : 기본 및 실시설계용역 착수
 - (환경영향) 소규모환경영향평가('21.10 예정), 주민설명회('20.7.23)
 - (설계자문) 1차자문('20.11.17), 특정공법 심의('21.6 예정)
 - (총사업비) `21.11 협의예정(국토부)
- ※ 신기술 공공구매(첫고객 되어주기) 검토요청 시('20.8~9월) 검토 가능여부
☞ 설계 진행 중으로 검토 가능

□ 추진 계획

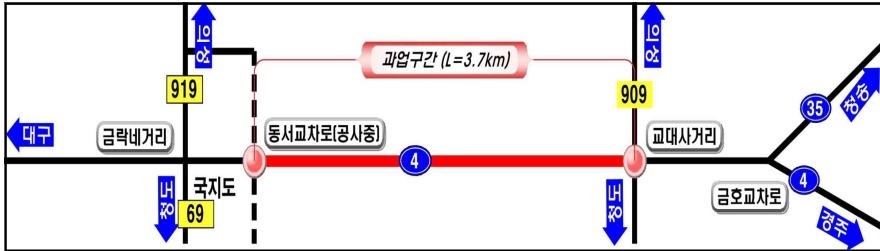
- '21. 12 : 실시설계 완료

9

하양~금호 건설사업 설계용역 추진현황

(담당자 : 포항국토관리사무소 구조물과 신동화, 054-260-2566)

□ 사업개요



- 사업목적 : 국도4호선 영천시 금호읍에서 경산시 하양읍 일원 도로 확장을 통하여 도로이용자들의 불편을 해소하기 위함
- 사업내용 : L=3.7km(4→6차로 확장), 설계속도 V=80km(국도Ⅱ급)
- 총사업비 / 사업기간 : 250억원 / 실시설계용역 중
- 주요시설물
 - (토공) L=3,492m (순성토 10,000㎡, 흙막이 32,000㎡, 흙쌓기 42,000㎡)
 - (교량) 2개소 207.7m(하교 L=183.7m(경간 30m), 계당교 L=24.0m(경간 12m))
 - (교차로) 3개소(간이입체교차로 1개소, 평면교차로 1개소)

□ 추진 현황

- '20.11월 : 실시설계 착수(설계비 474,529,000원)
 - (측량) 현황측량('20.12~)
 - '21.01월 : 과업중지('21.01.04)
 - (관계기관협의) 관계기관협의('21.3 예정), 주민설명회('21.3~4 예정)
- ※ 신기술 공공구매(첫고객 되어주기) 검토요청 시('21.8~9월) 검토 가능여부
 ↳ 설계 진행 중으로 검토 가능

□ 추진 계획

- 실시설계 진행 상황에 따라 총사업비 및 유관기관 협의

10

평강천 평강지구 하천환경정비사업 실시설계 추진현황

(담당자 : 하천계획과, 장대성 主, 051-660-1203)

□ 사업개요



- 사업목적 : 평강천에 대하여 홍수에 안전하면서 깨끗한 물이 흐르는 수변공간으로 재창출하기 위한 하도정비 등이 포함된 하천환경 정비사업
- 사업내용 : 하도정비(평강지구 : 3.2km, 순아지구 1.015km) 매도강 매립지 조성(매도강 A=16,500㎡)
- 총사업비 : 약 190억원(금회 추정공사비)
 - ※ 412억원 (국가하천 종합정비계획(2016. 10, 국토교통부))
- 주요시설물 : 하도정비 477천㎡

□ 추진 현황

- '13. 05. : 서낙동강수계 하천기본계획(변경) 고시
- '19. 06. : 실시설계용역 착수(~'21.5월, 설계비 10억원)
- '19. 07. : 관계기관 자료 입수
 - 설계도서 등(에코델타테타시티 및 부산도시공사)
 - 부산시 및 강서구청에서 관련자료 수집
- '19. 08. : 현황 및 중·횡단 측량
- '19. 09. : 토질조사
- '19. 12. : 1차분 준공
- '20. 01. : 2차분 착수
- '20. 04. : 설계자문회의
- '20. 11. : 토양오염도 시료채취 및 분석
- '20. 12. : 2차분 준공
- '21. 01. : 소규모 환경영향평가 접수 및 문화재현상변경 신청

※ 신기술 공공구매(첫고객 되어주기) 검토요청 시('21.8~9월) 검토 가능여부

☞ 설계 완료단계로서 반영 곤란

□ 추진 계획

- '21. 02. : 관계기관 협의
 - (강서구청, 매립지조성 관련 반입토사랑 협의)
- '21. 03. : 주민설명회
 - 매립지조성관련 문화재현상변경 신청
 - 소규모 전략환경영향평가 수정 접수/신청
 - 토양정화 민관협의체 협의(부산광역시, EDC, NGO 등)
 - 중간 및 마무리 단계 자문회의
- '21. 04. : 설계VE
- '21. 05. : 총사업비 협의 및 과업준공
- '21. 06. : 공사발주

11

반변천 신석지구 하천환경정비사업 설계 추진현황

(담당자 : 하천공사1과, 우종현 主, 051-660-1215)

□ 사업개요



- 사업목적 : 국가하천 반변천에 대하여 홍수에 안전하면서 문화·생태가 살아있고 깨끗한 물이 흐르는 수변공간으로 재창출하기 위해 고수호안 및 수목제거 등이 포함된 하천환경정비 사업을 위한 실시설계 수행
- 사업내용 : 고수호안 0.73km, 가동보 2개소, 수목정비 A=0.18km²
- 총사업비(추정) / 사업기간 : 150억원 / 2021~2024년
- 주요시설물
 - (고수호안) 1개소 730m(여유고 1.2m)
 - (가동보) 2개소 (하상유지공 L=255m, 부분가동보 L=68m, H=1.7m, 용상취수보 L=234m, H=1.6m)
 - (수목정비) 1개소 (A=0.18km²)

□ 추진 현황

- '20. 12. : 실시설계 착수
- '21. 01. : 반변천 신석지구 하천환경정비사업 착수보고
- '21. 01. : 공공측량 작업계획서 제출

※ 신기술 공공구매(첫고객 되어주기) 검토요청 시('21.8~9월) 검토 가능여부
☞ 설계완료단계로서 반영 곤란

□ 추진 계획

- '21. 03. : 현황 및 중형단측량
- '21. 04. : 토질조사
- '21. 05. : 주민설명회
- '21. 06. : 설계자문회의(착수 및 중간자문)
- '21. 07. : 관계기관 협의 및 특정공법 심의
- '21. 07. : 설계VE 및 설계안전성검토
- '21. 08. : 소규모환경영향평가 협의예정
- '21. 08. : 설계자문회의(마무리단계)
- '21. 09. : 총사업비 협의 및 과업준공
- '21. 10. : 공사발주

12

금호강 동변지구 하천환경정비사업 실시설계 추진현황

(담당자 : 하천공사2과, 이재영, 051-660-1223)

□ 사업개요

- 사업목적 : 국가하천 금호강의 치수·이수·환경기능을 감안한 기술적인 사항 등을 종합적으로 검토하여 홍수에 안전하면서 문화·생태가 살아있는 깨끗한 물이 흐르는 수변공간으로 재창출
- 사업내용 : 국가하천 금호강 8.985km(대구 북구 사수동~수성수 매호동)
- 총사업비/사업기간 : 300억원 / 2021.12 ~ 2024.12년
- 주요시설물
 - (제 방) 7.185km(축제 1개소, 보축 4개소)
 - (고수부지정비) 1.90km(2개소)
 - (자전거 도로) 1.00km

□ 추진 현황

- '20. 12. : 실시설계 착수, 현장조사 및 관계기관 협의
 - '21. 01. : 설계대상 검토 및 추진계획 보고, 현황 측량 등
- ※ 신기술 공공구매(첫고객 되어주기) 검토요청 시('21.8~9월) 검토 가능여부
☞ 설계완료 예정으로 반영 곤란

□ 추진 계획

- '21. 03. : 중형단 측량 및 기본설계
- '21. 04. : 설계자문회의(착수단계-사업의 방향, 기준, 사업물량)
주민설명회 및 관계기관 협의(대구시, 수성구청) 및 지반조사
특정공법 심의(고모지구)
- '21. 05. : 실시설계 및 총사업비 협의(국토부)
- '21. 06. : 고모지구 공사발주
- '21. 07. : 특정공법 심의(동변지구 등 4개소)
- '21. 08. : 설계 VE 및 설계안전성 검토
- '21. 10. : 총사업비 협의 및 공사발주(동변지구 등 4개소)

13

밀양강 중도지구 하천환경정비사업 실시설계

(담당자 : 하천공사2과, 이재영 主, 051-660-1223)

□ 사업개요

- 사업목적 : 하도정비 및 제방보강 등이 포함된 하천환경정비사업으로 하천의 치수·이수·환경기능을 고려한 실시설계 수행
- 사업위치 : 경상남도 밀양시 상동면 일원, 밀양강(국가하천) L=7.6km
- 총사업비 / 사업기간 : 342억원 / 2021~2024년
- 주요시설물
 - (제방보강) L=5.2km(축제 2개소, 보축 5개소)
 - (하도정비) L=0.75km, A=270,000m²
 - (교량) 4개소(철거 2개소)
 - (배수시설) 6개소

□ 추진 현황

- '11. 11. ~ : 밀양강 하류권역 하천기본계획(변경) 수립 中
- '20. 12. : 실시설계 착수('21.2~현재 설계진행 중, 설계비 12.35억원)

※ 신기술 공공구매(첫고객 되어주기) 검토요청 시('21.8~9월) 검토 가능여부

☞ 설계완료 예정으로 반영 곤란

□ 추진 계획

- '21. 03. : 초기단계자문
- '21. 05. : 환경영향평가 협의 완료
- '21. 06. : 중간단계 기술자문위원회
- '21. 07. : 특정공법 심의
- '21. 10. : 설계 VE, 설계안정성 검토
- '21. 11. : 마무리단계 기술자문위원회, 총사업비 협의
- '21. 12. : 실시설계 완료 및 공사발주

14

밀양강 치현지구 하천환경정비사업 실시설계 추진현황

(담당자 : 부산청 하천공사2과 표창원 主, 051-660-1224)

□ 사업개요

- 사업목적 : 국가하천 밀양강의 홍수에 안전하면서 문화·생태가 살아 있는 깨끗한 물이 흐르는 수변공간으로 재창출
- 사업내용 : 밀양시 교동 ~ 삼랑진읍 일원 23.9km 하천환경정비
- 총사업비 / 사업기간 : 341억원 / 2021~2025년
- 주요시설물
 - (제방 축제) 3개지구 (L=1,733m)
 - (보 및 낙차공) 가동보 신설 1개소, 낙차공 개량 1개소
 - (교량) 재가설 5개소, 신설 1개소
 - (교차로 개선) A=10,118m²
 - (취수장 이설) 교동취수장 이설 1개소

□ 추진 현황

- '11. 11. ~ : 밀양강 하류권역 하천기본계획(변경) 수립 中
- '20. 12. : 실시설계 착수('21.2~현재 설계진행 중, 설계비 14.0억원)

※ 신기술 공공구매(첫고객 되어주기) 검토요청 시('21.8~9월) 검토 가능여부

☞ 설계완료 예정으로 반영 곤란

□ 추진 계획

- '21. 03. : 초기단계자문
- '21. 05. : 환경영향평가 협의 완료
- '21. 06. : 중간단계 기술자문위원회
- '21. 07. : 특정공법 심의
- '21. 10. : 설계 VE, 설계안정성 검토
- '21. 11. : 마무리단계 기술자문위원회, 총사업비 협의
- '21. 12. : 실시설계 완료 및 공사발주

국도20호선 청도 원정 모강 단구간확장사업 실시설계용역 추진현황

(담당자 : 진영국토 구조물과 조현갑 주무관, 055-340-6651)

□ 사업개요

- 사업목적 : 국도20호선 청도 원정 모강 일원의 단구간확장사업으로서 교통체증을 해소하여 도로용량을 확보하고 차량운전자 및 인근 주민들에게 쾌적하고 안전한 도로환경을 제공하고자 함
- 사업내용 : 청도 원정 범곡 왕복2차로→ 4차로 확장
- 총사업비 / 사업기간 : 333억원 / 2021~2026년
- 주요시설물
 - (교량) 1개소 670m(신.청도대교(경간 40~50m))
 - (토공) 1,430m

□ 추진 현황

- '17. 12월 : 국도병목지점개선 6단계 기본계획 반영
- '19. 09월 : 실시설계 착수(2개 공구, 설계비 9.3억원)
- ※ 신기술 공공구매(첫고객 되어주기) 검토요청시 검토 가능여부
 - ↳ 설계 완료단계로서 반영 곤란

□ 추진 계획

- '21.05월 : 설계완료
- '21.06월 : 2공구 공사발주

창원 양곡 양곡교차로 개선사업 실시설계용역

(담당자 : 진영국토 구조물과 조현갑 주무관, 055-340-6651)

□ 사업개요

- 사업목적 : 불안전입체교차로인 양곡IC교차로에 진출연결로 2개소를 추가 설치하여 교통체증을 해소하여 도로용량을 확보하고 차량운전자 및 지역 주민들에게 쾌적하고 안전한 도로환경을 제공
- 사업내용 : 연결로 2개소 (Ramp-E L=0.83km, Ramp-F L=0.72km)
- 총사업비 / 사업기간 : 202.9억원 / 2021~2025년
- 주요시설물
 - (교량) 2개소 (Ramp-E교 L=358m, Ramp-F교 L=100m)
 - (옹벽) 6개소 (보강토 5개소 L=217.9m, 깎기부 1개소 L=286.1m)

□ 추진 현황

- '19.10월 : 실시설계비 예산내시
- '19.12월 : 실시설계 착수(설계비 4.7억원)
- ※ 신기술 공공구매(첫고객 되어주기) 검토요청시 검토 가능여부
 - ↳ 설계 완료단계로서 반영 곤란

□ 추진 계획

- '21.05월 실시설계 준공, 공사발주 및 낙찰자 선정