
154kV 남해-갈사(금남) 송전선로 건설사업

2022. 05



한 국 전 력 공 사
남 부 건 설 본 부

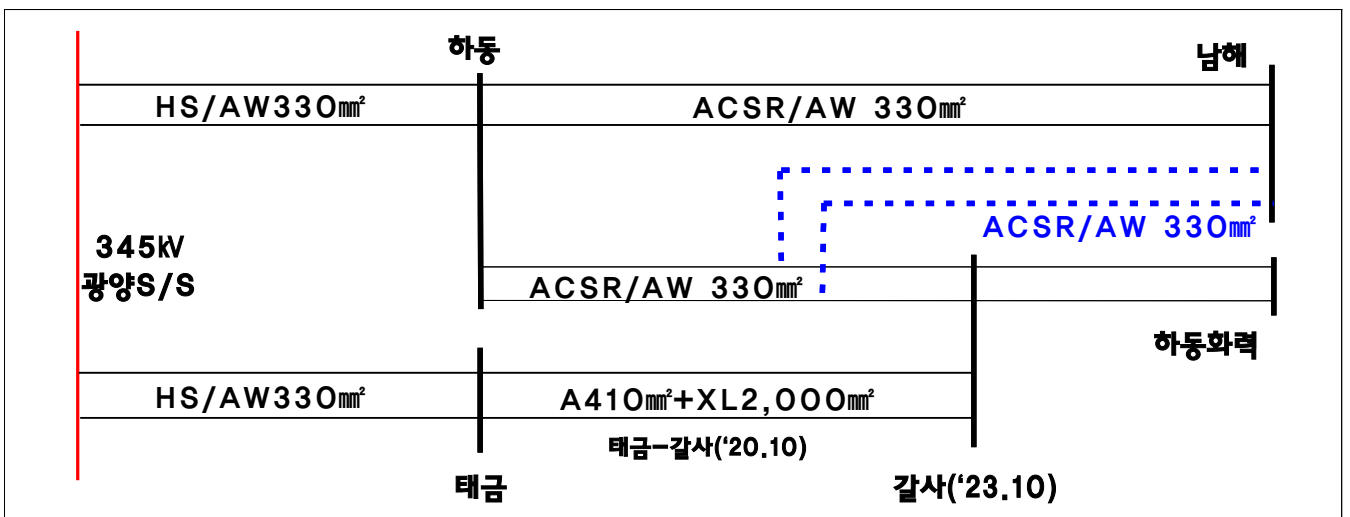
I 배경 및 목적

- 경남 남해지역 전력수요증가 대비 및 단일계통 변전소 전력계통망 보강을 통한 안정적인 전력공급

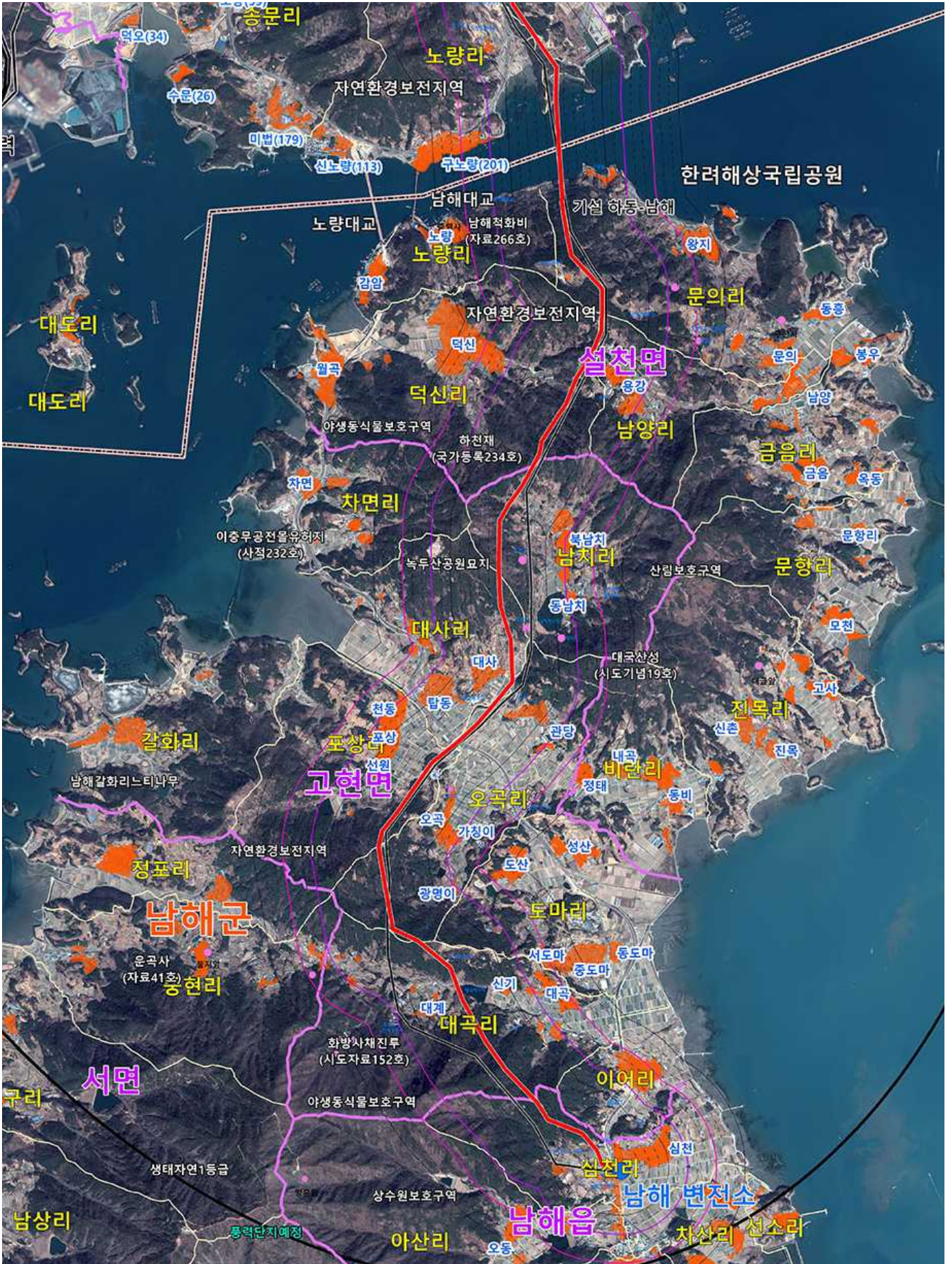
II 사업개요

- 사업명 : 154kV 남해-갈사(금남) 송전선로 건설사업
- 목 적 : 경남 남해지역 전력수요증가 대비 및 단일계통 변전소 전력계통망 보강을 통한 안정적인 전력공급
- 위 치 : 경남 남해군, 하동군 일원
- 규 모 : ACSR/AW 330mm² × S × 2C, 25km, 표준경간 400m
- 준 공 : '27.03

III 계통도



IV 후보경과지도



V 추진경위

- '18.07 : 제8차 장기 송변전설비계획 반영
- '18.08 : 주민주도 송전선로 입지선정 시범사업 착수
- '18.12~'19.01 : 남해군 현장조사 및 지자체 건설사업 안내
- '19.02 : 남해군 군수 및 의회 면담, 남해읍·고현면·설천면 단체장 면담
- '19.03 : 지역사회 공론화를 위한 사전 사업설명회(남해·고현·설천)
- '19.05.20 : 입지선정위원회 관련 사전 협의를 위한 준비 회의 1차
- '19.10.28 : 입지선정위원회 관련 사전 협의를 위한 준비 회의 2차
- '19.11.27 : 주민주도 입지선정협의회 제1차(사업설명 및 위원장 선출)
- '19.12.23 : 주민주도 입지선정협의회 제2차(경과대역 선정)
- '20.01.31 : 주민주도 입지선정협의회 제3차 회의(후보경과지 선정)
- '20.04.22 : 주민주도 입지선정협의회 제4차 회의(최적후보경과지 선정)

VI 향후계획

- 최적 후보 경과지 주민설명회 및 지장유무조회
 - '22.05 : 최적 후보 경과지 주민의견 청취
 - '22.06 : 대관지장유무조회(남해군, 관계기관)
- 설계측량 및 사업시행계획 주민설명회
 - '22.07 : 송전선로 확정경과지 측량 시행
 - '23.03 : 사업시행계획 주민설명회 시행
- 전원개발실시계획 신청, 착공 및 준공
 - '24.01 : 전원개발 실시계획 승인 신청
 - '25.05 : 송전선로 건설공사 착공
 - '27.03 : 송전선로 가압(준공)