

# 345kV 신장성-신정읍 송전선로 건설사업 입지선정위원회 생략 공고

전원개발촉진법 제5조의3(송전 및 변전 설비의 입지선정)제4항, 동법 시행령 제18조의8(입지선정위원회의 생략), 기후에너지환경부고시 제2026-69호 「송·변전 설비 입지선정위원회구성 및 운영기준」에 의거하여 입지선정위원회 생략을 아래와 같이 공고합니다.

2026년 7월 1일

## 한국전력공사 중부건설본부

### 1. 전원개발사업의 개요

- 가. 사업명 : 345kV 신장성-신정읍 송전선로 건설사업
- 나. 위치 : 전라남도 장성군, 영광군 전라북도 고창군, 정읍시
- 다. 사업규모
  - 구간 : (신설) 345kV 신장성변전소 ~ (신설) 345kV 신정읍변전소
  - 송전선로 : 선로길이 약 60km
- 라. 시행자 : 한국전력공사 중부건설본부 (세종특별자치시 법원로 18)

### 2. 입지선정위원회 생략 개요

- 가. 생략사유  
기후에너지환경부고시 제2026-69호 「송·변전 설비 입지선정위원회구성 및 운영기준」 제9조(입지선정위원회 구성 특례)제1항5호에 따라 입지선정위원회 운영기간 내에 최종 입지가 선정되지 아니한 경우
- 나. 입지선정위원회 진행 경과(운영기간 : '24.06.13 ~ '26.06.12, 24개월)
  - '20.12 : 제9차 전력수급기본계획 확정
  - '24.05 : 입지선정위원회 구성 완료
  - '24.06.13 : 제1차 회의(입지선정위원회 위원장 선출, 운영기준 확정)
  - '24.07.29 : 제2차 회의(입지선정기준 결정, 사업 대상지역DB 구축 현황 발표)
  - '24.08.26 : 제3차 회의(입지선정위원회 부위원장 선출, 사업공론화 시행 방안 결정)
  - '24.09.30 : 제4차 회의(입지선정기준 추가 검토)
  - '24.12.02 : 제5차 회의(추가 사업공론화 시행 결정)
  - '25.02.03 : 제6차 회의(후보 경과대역 공개)
  - '25.06.11 : 제7차 회의(입지선정위원회 운영기간 연장 의결)
  - '25.07.23 : 제8차 회의(최적 경과대역 관련 추가 논의)
  - '25.08.20 : 제9차 회의(최적 경과대역 결정, 입지선정위원회 재구성 방안 결정)
  - '25.09.25 : 제10차 회의(입지선정위원회 위원 해촉 및 위촉(재구성), 운영기준 개정 등)
  - '25.10.30 : 제11차 회의(후보 경과지(안) 공개)

- '25.11.24 : 제12차 회의(후보 경과지(안) 관련 주민 의견 수렴(안) 검토)
- '25.12.22 : 제13차 회의(주민 의견 수렴(안) 추가 검토, 단일 후보 경과지(안) 도출)
- '26.01 ~ 06 : 제14차 회의(회의 정족수 부족으로 4회 미개의)
- '26.06.12 : 입지선정위원회 운영기간 종료

다. 향후계획

전원개발촉진법, 동법 시행령 및 관련 고시에 따라 입지선정 자체위원회를 구성·운영하여 최종 입지 결정 예정

3. 기타 자세한 사항은 한국전력공사 중부건설본부(☎ 044-995-0713)로 문의하여 주시기 바랍니다.