◉산업통상자원부고시 제2022-227호

산업통상자원부 고시 제2014-17호(2014.01.29.), 제2014-134호(2014.07.29.), 제2016-93호(2016.05.17.), 제2016-185호(2016.11.01.), 제2017-55호(2017.04.26.), 제2018-139호(2018.07.12.), 제2018-239호(2018.12.28.), 제2019-56호(2019.4.12.), 제2019-145호(2019.09.02.), 제2020-224호(2020.12.30.), 제2021-29호(2021.2.10.), 제2021-51호(2021.3.30.), 제2021-180호(2021.11.05.), 제2022-150호(2022.09.08.)에 따라 승인한 신고리원자력 5,6호기 건설사업에 대한 전원개발사업 실시계획을 전원개발촉진법 제5조 제2항의 규정에 의거 계획변경 신고를 수리하고 다음과 같이 고시합니다.

2022년 12월 26일

산업통상자원부장관

전원개발사업(신고리원자력 5,6호기) 실시계획 변경

1. 사업의 명칭 : 신고리원자력 5,6호기 건설사업
2. 사업시행자의 성명 및 주소 : 한국수력원자력(주) 사장 황 주 호
   경상북도 경주시 문무대왕면 불국로 1655
3. 사업의 목적
   ○ 정부의 전력수급기본계획에 의거 2025년 3월 준공을 목표로 신고리원자력 5,6호기를 건설하여 전력공급에 안정을 기하기 위함
4. 사업개요 : 1,400MW급 원자력발전시설 2기(APR1400) 및 부속설비
5. 사업의 변경내용
   ○ 사업명칭 변경(변경사유 : 지역사회의 명칭변경 요구 수용에 따른 직제규정 개정)
   - 당초 : 신고리원자력 5,6호기 건설사업
   - 변경 : 새울원자력 3,4호기 건설사업
   ○ 사업기간 변경(변경사유 : 폐수처리설비 설계변경에 따른 시공 및 인허가 기간 반영 등)
   - 당초 : 2014년 9월 ~ 2025년 3월(127개월)
   - 변경 : 2014년 9월 ~ 2025년10월(134개월)
   ○ 소요자금 변경(변경사유 : 사업일정 변경과 분야별 집행실적을 반영한 사업기준 공사비 재추정)
   - 당초 : 8,625,388 백만원, 변경 : 9,800,424 백만원
   ○ 시설물 추가(사유 : 선행호기 운영 결과 공간협소로 신축 필요)
   - 제2 비방사성 기기공작실 신축
6. 사업구역의 위치 및 면적
   ○ 위치 : 울산광역시 울주군 서생면 신암리, 명산리, 부산시 기장군 장안읍 효암리 일원
   ○ 면적 : 2,759,668 ㎡
   - 발전소 : 2,511,271 ㎡(육상면적 : 1,856,575 ㎡, 해상면적 : 654,696 ㎡)
   - 사 택 : 85,102 ㎡
   - 이주단지 : 163,295 ㎡
7. 수용·사용할 토지 등의 명세 : 산업통상자원부 고시 제2022-150호(2022.09.08.) 10항과 동일