

### ●산업통상자원부고시제2015-221호

#### 전원개발사업 실시계획 승인

전원개발촉진법 제5조 제1항의 규정에 의하여 승인(변경)한 강릉안인화력 1,2호기 건설사업, 고성하이화력 1,2호기 건설사업, 동력자원부 고시 제91-3호(1991.1.19), 산업통상자원부 고시 제2014-102호(2014.6.26)로 고시되고 지식경제부 고시 제2008-189호(2008.12.18.)로 전원개발사업구역 지형도면 고시한바 있는 삼천포화력발전소 방과제 및 제4회사장 축조사업, 동력자원부 고시 제86-5호(1986.02.18.), 지식경제부 고시 제2008-84호(2008.07.02.)로 고시되고 지식경제부 고시 제2008-189호(2008.12.18.)로 전원개발사업구역 지형도면 고시한바 있는 삼천포화력 취수구축 회사장 축조사업, 신서천화력발전소 건설사업, 765kV 신중부변전소 및 분기 송전선로 건설사업을 위한 전원개발사업 실시계획을 같은 법 제5조 제5항의 규정에 의거 다음과 같이 고시하며, 동일 건에 대하여 토지이용규제기본법 제8조 및 같은 법 시행령 제7조의 규정에 의하여 다음과 같이 지형도면을 고시합니다. 관계도서는 토지이용규제기본법 제8조 및 같은 법 시행령 제7조의 규정에 의거 토지이용규제정보시스템(<http://luris.mltm.go.kr>)에서 열람이 가능하고 강릉에코파워(주), 고성그린파워(주), 한국중부발전(주), 한국전력공사 해당 사업소에 비치하여 일반인에게 보입니다. 다만 국가지리정보 보안관리지침(지식경제부 훈령 제50호) 제9조 및 제10조에 의거 전력·통신·가스 등 공공의 이익 및 안전과 밀접한 관계가 있는 국가기간시설이 포함된 지도는 공개제한 대상으로 분류되어 있어 도면에 표기하지 않습니다.

2015년 10월 29일

산업통상자원부장관

#### 강릉안인화력 1,2호기 건설사업

1. 사업의 명칭 : 강릉안인화력 1,2호기 건설사업
2. 사업시행자의 성명 및 주소 : 강릉에코파워 주식회사 사장 엄창준  
강원 강릉시 교동 하슬라로 184
3. 사업의 목적 : 국내 지속적인 경제성장과 국민생활 소득의 향상으로 전력수요가 급증함으로써 원활한 전력공급의 필요성이 대두되어, 정부의 제6차 전력수급기본계획에 의거 강릉안인화력 1,2호기 발전소를 건설하여 국가 전력수급 안정에 기여하기 위함
4. 사업개요
  - 가. 설비용량 : 1,040MW × 2기(2,080MW)
  - 나. 운영방식 : 기저부하운전
  - 다. 사용연료 : 유연탄
  - 라. 주요시설
    - 보일러 : 유연탄전소, 초초임계압, 관류형
    - 터빈 : 직렬, 재열, 재생, 복수식
5. 사업시행기간 : 2015. 11 ~ 2021. 12
6. 사업구역의 위치 및 면적
  - 가. 위 치 : 강원도 강릉시 강동면 안인리 711번지 일원
  - 나. 면 적 : 총 1,096,180㎡ (육상 561,930㎡, 해상 534,250㎡)
7. 도시·군계획시설(전기공급설비) 결정(변경)조서 : 별항
8. 수용·사용할 토지 등의 명세 : 별항

토 지 등 의 명 세 (토 지)											
① 번호	② 소재지	③ 지 번	④ 지 목	면 적(m <sup>2</sup> )		소 유 자		소유권 이외의 권리			⑫ 비 고
				⑤ 원면적	⑥ 편입 면적	⑦ 주 소	⑧ 성 명	⑨ 권리 종류	권 리 자		
									⑩ 주 소	⑪ 성 명	
116	강릉시 강동면 하시동리	76-5	공장 용지	5,249.0	1.0	강원도 강릉시 강동면 원장봉길 20	주식회사 참두리	근저당권	강원도강릉시울곡 로2792(성남동)	강릉농업협동 조합 (포남지점)	
								지상권	강원도강릉시울곡 로2792(성남동)	강릉농업협동 조합	
								근저당권	강원도강릉시화부 산로99번길12,101 동706호(교동,교동 롯데캐슬1단지아 파트)	손동호	
								지역권	서울특별시강남구 삼성동167	한국전력공사	
117	강릉시 강동면 하시동리	1410	도로	5,978.0	10.0		국(국토교 통부)				
118	강릉시 강동면 하시동리	1411	구거	1,435.0	21.0		국(농림부)				
119	강릉시 강동면 안인리	0-3	마차정	523	32.0		미등록지				
120	강릉시 강동면 안인리	0-4	마차정	388	4.0		미등록지				

고성하이화력 1,2호기 건설사업

1. 사업의 명칭 : 고성하이화력 1,2호기 건설사업
2. 사업시행자의 성명 및 주소
  - 가. 성 명 : 고성그린파워 주식회사
  - 나. 주 소 : 경상남도 고성군 하이면 남일로 397
3. 사업의 목적 : 정부의 제6차 전력수급기본계획에 반영된 고성하이화력 1,2호기 건설사업을 성공적  
으로 수행하여 국가 전력수급 안정에 기여
4. 사업개요
  - 가. 설비용량 : 1,040MW × 2기(2,080MW)
  - 나. 운영방식 : 기저부하운전
  - 다. 사용연료 : 유연탄
  - 라. 주요시설
    - 보일러 : 유연탄전소, 초초임계압, 관류형, 변압운전방식
    - 터 빈 : 직렬, 재열, 재생, 복수식
5. 사업시행기간 : 2015년 10월 ~ 2021년 04월
6. 사업구역의 위치 및 면적
  - 가. 위 치 : 경상남도 고성군 하이면 덕호리 산188번지 일원
  - 나. 면 적 : 912,056m<sup>2</sup>
7. 군계획시설 결정조서
  - 가. 교통시설(도로)

구분	규모				기능	연장 (m)	기점	종점	사용 형태	주요 경과지	최초 결정일	비고
	등급	류별	번호	폭원 (m)								
기정	소로	2	149	8~9.5	보조간선 도로	20,869	삼봉리 523-1	중1-19	일반 도로	-	고성군 고시 제2012-33호 (2012.3.15)	지방도 1001
변경	소로	2	149	8~9.5	보조간선 도로	19,932	삼봉리 523-1	덕호리 산77-5	일반 도로	-	-	