

사업내역서

사업실명제 등록번호	2023-16 (신규)	담당부서 작성자	(에너지신사업본부/융복합사업처) (송봉근 / 054-421-5864 / bgsong@kepco-enc.com)
사 업 명	보령신복합 1호기 건설사업 종합설계기술용역		
사업개요 및 추진경과	○ 추진배경 - 국내 환경에 적합한 한국형 가스복합발전모델의 기술 검증 및 표준화를 위해 추진하는 “표준 가스복합발전 시스템 표준화 및 최적모델개발 정부지원과제”의 설계 성과물을 기반으로 한국중부발전(주)가 충남 보령시 오천면 보령발전본부 내 건설하는 표준 가스복합 실증 플랜트 종합설계기술용역 추진 ○ 발주기관 : 한국중부발전(주) ○ 계약기간 : 2022.10.24 ~ 2025.09.30 ○ 계약금액 : 167억원(부가세 별도) ○ 주요내용 - 보령신복합 건설에 필요한 현장 기술자료 조사 - 기본설계, 상세설계 - 주기기, 보조기기, 시공 발주지원 - 공급자 제출도서 검토 및 승인 - 사업 및 인허가 지원 - 사업주 기술지원 등 ○ 추진경과 - 2021.05.01 : 표준 가스복합발전시스템 표준화 및 최적 모델개발 정부지원과제 착수 * 전문기관 : 한국에너지기술평가원 * 주관연구기관 : 한국전력기술 * 공동연구기관 : 한국남동발전, 한국남부발전, 한국동서발전, 한국서부발전, 한국중부발전, 두산중공업, 한울전력기술, 유진에너지기술, 이앤씨코리아 * 연구기간 : 2021.05.01 ~ 2025.12.31 - 2022.09.27 : 입찰공고(전자수의계약) - 2022.10.24 : 계약		

사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 최초 입안자 및 최종 결재자 (사업개발) - 최초 입안자 : 에너지사업개발처 국내개발팀장 임강락 - 최종 결재자 : 에너지사업개발처장 최병철 ○ 사업 관련자 <table><tr><th>구 분</th><th>성명</th><th>직급</th><th>수행기간</th><th>담당업무 (업무분담 내용)</th></tr><tr><td>사업책임자</td><td>정승태</td><td>1직급</td><td>2022.10~계속</td><td>사업총괄</td></tr><tr><td>사업행정책임자</td><td>구선모</td><td>3직급</td><td>2022.10~계속</td><td>사업행정 총괄</td></tr><tr><td>담당자</td><td>송봉근</td><td>3직급</td><td>2022.10~계속</td><td>사업행정</td></tr></table>	구 분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	사업책임자	정승태	1직급	2022.10~계속	사업총괄	사업행정책임자	구선모	3직급	2022.10~계속	사업행정 총괄	담당자	송봉근	3직급	2022.10~계속	사업행정
구 분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																	
사업책임자	정승태	1직급	2022.10~계속	사업총괄																	
사업행정책임자	구선모	3직급	2022.10~계속	사업행정 총괄																	
담당자	송봉근	3직급	2022.10~계속	사업행정																	
다른기관 또는 민간인 관련자	○ 발주기관 : 한국중부발전(주) ○ 용역기관 : 한국전력기술(주), (주)대안엔지니어링 - 한국전력기술(주) : 종합설계 종합 주관 - (주)대안엔지니어링 : 소방·방재분야																				
추진실적	[2022년도] ○ 2022.10.24 : 종합설계기술용역 계약 체결 ○ 2022.10.24 : 용역 착수 ○ 2022.10.26 : 용역 착수회의 개최 ○ 2022.11.14 : 용역수행계획서 제출 ○ 2022.12.01 : 주기기 입찰안내서 제출 ○ 2022.12.22 : 주기기 기술확인회의 개최 [2023년도] ○ 2023.02.06 : 기술규격 현장설명회 개최																				