

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2026-12	담당부서 작성자	수자원환경부문/수자원개발처 이호진 차장 / 042-629-4494 hojin@kwater.or.kr
사 업 명	지하수저류댐 설치 사업		
사업개요 및 추진경과	○ 추진배경 - 상습 물 부족을 겪고 있는 도서·내륙지역에 용수확보 및 해수 침투 방지를 위한 지하수자원확보시설 설치를 통해 국민 물 복지 실현 ○ 추진기간 : 2018년 ~ 현재 ○ '26년 사업비 : 120억원 ○ 주요내용 - 지하수저류댐 설치 유망지점 조사·발굴 및 사업 타당성 검토 - 지하수저류댐 설치 사업 추진을 위한 기본 및 실시설계 - 지하수저류댐 설치 지역 보상, 설치공사, 감리, 기타 부대공사 ○ 추진경과 - '18.12. : 대이작도, 안마도 지하수저류댐 설치사업 업무협약 체결 - '19. 4. : 대이작도, 안마도 지하수저류댐 설치사업 실시계획 승인고시 - '19. 4. : 대이작도, 안마도 지하수저류댐 설치사업 착공 - '20. 2. : 보길도 지하수저류댐 설치사업 업무협약 체결 - '21. 1. : 대이작도 지하수저류댐 설치사업 준공 - '20. 2. : 보길도 지하수저류댐 설치사업 실시계획 승인고시 - '21.12. : 안마도 지하수저류댐 설치사업 준공 - '22. 1. : 대이작도 지하수저류댐 시범운영 종료 및 시설물 인계 - '22.12. : 안마도 지하수저류댐 시범운영 종료 및 시설물 인계 - '23. 9. : 보길도 지하수저류댐 설치사업 준공 및 시설물 인계 - '24. 4. : 양평양동, 옥지도, 덕적도 지하수저류댐 설치사업 업무협약 체결 - '24. 6. : 양평양동 지하수저류댐 설치사업 실시계획 승인고시 - '24. 7. : 덕적도 지하수저류댐 설치사업 실시계획 승인고시 - '24. 8. : 옥지도 지하수저류댐 설치사업 실시계획 승인고시 - '24. 8. : 양평양동, 옥지도, 덕적도 지하수저류댐 설치사업 착공 - '25. 4. : 양평양동, 옥지도, 덕적도 지하수저류댐 설치사업 업무협약(변경) 체결 - '25. 9. : 양평군 양동면 지하수저류댐 설치사업 준공 - '25.12. : 강릉시 연곡면 지하수저류댐 설치사업 실시계획 승인고시 및 착공		

사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 사업 관련자																									
	<table><tr><th>구분</th><th>성명</th><th>직급</th><th>수행기간</th><th>담당업무</th></tr><tr><td>부문장</td><td>장병훈</td><td>상임이사</td><td>'23.10. ~ 현재</td><td>사업총괄</td></tr><tr><td>처장</td><td>한상구</td><td>1급</td><td>'25.12. ~ 현재</td><td>사업총괄</td></tr><tr><td>부장</td><td>박현진</td><td>2급(을)</td><td>'24.12. ~ 현재</td><td>사업총괄</td></tr><tr><td>차장</td><td>이호진</td><td>3급</td><td>'25. 1. ~ 현재</td><td>실무총괄</td></tr></table>	구분	성명	직급	수행기간	담당업무	부문장	장병훈	상임이사	'23.10. ~ 현재	사업총괄	처장	한상구	1급	'25.12. ~ 현재	사업총괄	부장	박현진	2급(을)	'24.12. ~ 현재	사업총괄	차장	이호진	3급	'25. 1. ~ 현재	실무총괄
	구분	성명	직급	수행기간	담당업무																					
	부문장	장병훈	상임이사	'23.10. ~ 현재	사업총괄																					
	처장	한상구	1급	'25.12. ~ 현재	사업총괄																					
부장	박현진	2급(을)	'24.12. ~ 현재	사업총괄																						
차장	이호진	3급	'25. 1. ~ 현재	실무총괄																						
○ 기후에너지환경부 물관리정책실 토양지하수과																										
○ 지하수저류댐 관련 지자체 지하수 업무 담당자																										
○ 지하수개발·이용자 및 기타 관련 업무 종사자																										
추진실적	- ~'20. : 용진군 대이작도 지하수저류댐 설치 완료 * 사업기간 : '18~'20년, 용수공급량 : 110m³/일, 급수인구 262명																									
	- ~'21. : 영광군 안마도 지하수저류댐 설치 완료 * 사업기간 : '18~'21년, 용수공급량 : 100m³/일, 급수인구 186명																									
	- ~'23. : 완도군 보길도 지하수저류댐 설치 완료 * 사업기간 : '19~'23년, 용수공급량 : 1,100m³/일, 급수인구 8,549명																									
	- '23. 6. : 제4차 지하수관리기본계획(2022~2031) 수립 * 지하수저류댐 유망지점 반영(80개소(도서9·내륙71))																									
	- '23. 12. : 지하수저류댐 중장기 추진전략 수립 * 조사·시공·관리 전주기 사업체계 및 제도개선, 사업모델 등 추진 전략수립																									
	- '24.~ : 도서지역 및 내륙지역 지하수저류댐 설치사업 추진 * (착공) 양평군 양동면, 통영시 옥지도, 용진군 덕적도																									
	- '24. 12. : 제4차 지하수관리기본계획 내 지하수저류댐 유망지점 추가 * (도서)부안위도, (내륙)보령성주																									
	- '25. 09 : 양평군 양동면 지하수저류댐 설치 완료 * 사업기간 : '24~'25년, 용수공급량 : 1,000m³/일, 급수인구 4,600명																									