

의안번호	2206488
의 퇴 인	위성곤의원
회 답 일	2025.2.11.
추 계 번호	24D6496

섬 발전 촉진법 일부개정법률안

【비용추계서】

I. 비용추계 결과

- 개정안에 따라 섬발전 종합정보체계를 구축하는 경우 추가재정소요는 2026년 26억 700만원, 2030년 2억 6,100만원 등 2026년부터 2030년까지 총 33억 9,000만원(연평균 6억 7,800만원)이 발생할 것으로 추계됨

[표 1] 개정안에 따른 추가재정소요: 2026~2030년

(단위: 백만원)

구분	2026	2027	2028	2029	2030	합 계	연평균
섬발전 종합정보체계 구축 (안 제17조 등)	2,607	-	261	261	261	3,390	678

주: 유사사례를 참고하여 추계한 결과로 향후 실제 추가재정소요는 달라질 수 있음

자료: 국회예산정책처

II. 재정수반요인

연번	조·항(조제목)	주요내용	비고
1	안 제16조(실태조사 등) 신설	행정안전부장관은 섬지역(제주도 포함) 주민의 생활수준 및 복지 향상을 위한 기초자료의 확보 및 통계의 작성을 위하여 섬지역에 대한 실태조사를 실시하고 그 결과를 공표하여야 하고, 실태조사 업무를 한국섬진흥원에 위탁하여 실시할 수 있음	의무규정
2	안 제17조(섬발전 종합정보체계의 구축) 신설	행정안전부장관은 섬 ¹⁾ 발전 활성화를 위하여 관련 정보 및 통계를 개발·검증·관리하는 섬발전종합정보체계(이하 “섬발전종합정보체계”라 함)를 구축하여야 하고, 행정안전부장관은 섬발전종합정보체계의 구축·운영·관리에 관한 업무를 진흥원에 위탁할 수 있음	의무규정

1) 동법 제2조(정의) ① 이 법에서 "섬"이란 만조(滿潮) 시에 바다로 둘러싸인 지역을 말한다. 다만, 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 지역은 제외한다.

1. 제주특별자치도 본도(本島)

2. 방파제 또는 교량 등으로 육지와 연결된 때부터 대통령령으로 정하는 기간이 지난 섬

② 제1항제2호에 해당하는 섬 중 제4조에 따라 지정된 개발대상섬으로서 제6조에 따라 수립된 개발사업이 완료되지 아니한 섬은 예외로 한다.

Ⅲ. 비용추계의 전제와 상세내역

1. 재정수반요인별 추계 여부

연번	조·항(조제목)	추계여부	비고(추계 미 실시 사유)
1	안 제16조(실태조사 등) 신설	-	미대상: 행정안전부는 매년 지방자치단체를 통하여 유인도서 실태조사를 실시한 후 공공데이터포털에 공표하고 있으므로 추계대상에서 제외함
2	안 제17조(섬발전종합정보체계의 구축) 신설	○	-

2. 비용추계의 총괄적 전제

□ 개정안에 따른 섬발전 종합정보체계 구축에 따른 추가재정소요는 유사사례인 해양수산부의 무인도서 종합정보관리시스템 구축 비용을 참고하여 추계함

○ 해양수산부는 무인도서 실태조사로 획득한 무인도서의 생태 및 자연환경, 인문·사회 등의 자료를 통해 중앙·지방자치단체의 무인도서 정책 업무 지원과 대국민 정보제공 등을 하기 위하여 무인도서 종합정보관리시스템을 구축함

－ 무인도서 종합정보제공 시스템 구축 예산은 3년에 걸쳐 총 21억 6,900만원이 편성됨

[표 2] 무인도서 종합정보제공시스템 구축 예산: 2016~2018

(단위: 백만원)

연도	사업명	사업비
2016	무인도서의 체계적 관리를 위한 현황도 제작 및 정보관리시스템 구축	723
2017	무인도서의 체계적 관리를 위한 현황도 제작 및 정보시스템 구축	723
2018	무인도서 관리유형 지형도면 제작 및 정보시스템 구축	723

자료: 해양수산부

- 소비자물가상승률은 통계청 자료 및 국회예산정책처 전망치를 적용함²⁾
- 공포 후 6개월이 경과한 날부터 시행하도록 규정한 개정안의 부칙을 고려하여 추계기간은 2026년부터 2030년까지로 5년으로 함

3. 재정수반요인별 상세 추계내역

- 개정안에 따른 추가재정소요는 섬발전종합정보체계 구축 및 유지보수 비용임
 - (시스템 구축 비용) 섬발전종합정보체계 구축 비용은 해양수산부의 무인 도서 종합정보제공 시스템 구축 예산(총 21억 6,900만원)에 물가상승률을 적용하여 추계함
 - (유지보수 비용) 유지보수 비용은 시스템 구축 후 2년째(2028년)부터 구축 비용의 10%³⁾가 소요된다고 가정함
- 섬발전종합정보체계 구축 및 유지보수 비용은 2026년 26억 700만원, 2030년 2억 6,100만원 등 2026년부터 2030년까지 총 33억 9,000만원이 발생할 것으로 추계됨

[표 3] 섬발전종합정보체계 구축에 따른 추가재정소요: 2026~2030년

(단위: 백만원)

	2026	2027	2028	2029	2030	합 계
시스템 구축	2,607	—	—	—	—	2,607
유지보수비	—	—	261	261	261	782
합 계	2,607	—	261	261	261	3,390

주1. HW 유지보수비 및 상용 SW 유지보수비는 도입 후 1년간은 무상 하자보수 기간이므로 별도 산정하지 않으며, 장비를 구입한 해(2026년)의 2년째인 2028년부터 발생하는 것으로 가정

주2. 표의 합계는 단수조정에 따라 차이가 발생할 수 있음

자료: 국회예산정책처

2) 소비자물가상승률(2024.10. 기준)

	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
CPI(%)	1.5	0.4	0.5	2.5	5.1	3.6	2.5	2.1	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0

주: 2023년까지는 통계청, 2024년 이후부터는 국회예산정책처 전망

3) 소프트웨어 시스템의 유지관리 요율 10~15%(한국소프트웨어산업협회, 『소프트웨어사업 대가산정 가이드』, 2024년, p178)

IV. 부대의견

□ 없음

V. 작성자

□ 성명

국회예산정책처	분석관보	과장
행정비용추계과	강아름	김안나

□ 대표연락처

성명	전화번호	이메일 주소
강아름	02-6788-4664	krm7839@nabo.go.kr