

Opis przedmiotu szacowania: „Wytyczne w zakresie badań i analiz środowiskowych przy budowie morskich farm wiatrowych”

Cel opracowania: wskazanie zakresu badań i analiz, które mają być wykonane na potrzeby realizacji morskich farm wiatrowych.

Założenia: Planowany rozwój morskich farm wiatrowych wymaga precyzyjnego określenia badań środowiskowych, jakie muszą zostać wykonane na etapie oceny oddziaływania na środowisko, aby poprawie określić wpływ przedsięwzięcia na środowisko i wskazać adekwatne działania minimalizujące, kompensujące i monitoringowe.

Zakres opracowania: Wykonawca zobowiązany będzie przedstawić w opracowaniu katalog badań środowiska morskiego podczas oceny oddziaływania na środowisko. Należy określić zakres, metodykę i częstotliwość badań:

- na etapie raportu o oddziaływaniu na środowisko,
- podczas prowadzenia prac budowlanych,
- po wykonaniu inwestycji.

Badania obejmować muszą wszystkie elementy środowiska, które będą poddane wpływowi podczas realizacji i funkcjonowania morskich farm wiatrowych. Wśród nich wyróżnić należy m.in. siedliska przyrodnicze, bentos (fitobentos i makrozoobentos), ichtiofaunę, awifaunę, chiropterofaunę i teriofaunę. Opracowanie zawierać musi także katalog działań minimalizujących, kompensujących i monitoringowych dotyczących ww. aspektów środowiskowych. Każdą grupę należy omówić indywidualnie oraz zaproponować szczegóły badań na każdym z określonych wyżej etapów wraz z odpowiednimi środkami minimalizacji i ewentualnie kompensacji, w zależności od uzyskiwanych wyników. Wyznaczyć trzeba także zasady monitoringu ww. grup, zarówno podczas budowy inwestycji, jak i po jej oddaniu do eksploatacji. Wytyczne zawierać muszą także uzasadnienie zaproponowanych metodyk, analiz czy monitoringów. Formułując przedmiotowe kwestie należy wziąć pod uwagę funkcjonujące już w innych państwach basenu bałtyckiego podobnego typu opracowania, praktyki i wytyczne oraz przeanalizować je pod kątem możliwości zastosowania przyjętych tam rozwiązań w krajowych warunkach środowiskowych.

Termin realizacji: ok. 5 miesięcy od dnia podpisania umowy lub do 21 października 2024 r.