

## **Sprawozdanie z realizacji zadania dofinansowanego ze środków WFOŚiGW w Gdańsku**

Zarząd Morskiego Portu Gdańsk S.A. dokonał zakupu drona podwodnego w ramach zadania pn. **„Ochrona, zapobieganie i monitorowanie szkód związanych z zanieczyszczeniem dna morskiego na akwenach wewnętrznych Portu Gdańsk poprzez zakup pojazdu podwodnego”**.

Całkowity koszt kwalifikowany realizacji zadania wyniósł **654 000 zł** przy dofinansowaniu w ramach umowy dotacji nr WFOŚ/D/480/5035/2024 z dnia 14 czerwca 2024 r. z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Gdańsku w wysokości **190 000 zł**.

Zarząd Morskiego Portu Gdańsk S.A. zarządza obszarem Portu Gdańsk, który obejmuje m.in. akweny wewnętrzne: kanały portowe i przyległe do niego baseny o pow. 175 ha. Podlegają one ciągłemu ryzyku zanieczyszczenia ze względu na prowadzoną tam działalność gospodarczą. Na wskazanym obszarze odbywa się między innymi transport, przeładunek oraz składowanie substancji niebezpiecznych, takich jak propan, ropa naftowa czy siarka. Ich przedostanie się do wód stanowi poważne zagrożenie dla środowiska, między innymi z powodu:

- zanieczyszczenia wód i ekosystemów morskich;
- uszkodzenia fauny i flory morskiej;
- zanieczyszczenia plaż i obszarów przybrzeżnych.

Zakup podwodnego drona umożliwił skuteczne monitorowanie w/w zagrożeń oraz zwalczanie skutków zanieczyszczeń wewnętrznych akwenów wodnych Portu Gdańsk.

Dodatkowo dron jest wykorzystywany do kontrolowania stanu wód wewnętrznych, co pozwala na skuteczną reakcję w przypadku zagrożenia powodziowego, do badania dna morskiego pod kątem przeszkód i obiektów podwodnych oraz do kontroli stanu umocnienia dna i podwodnej ścianki nabrzeża przy ograniczonej widoczności za pomocą sonaru.

**Dron podwodny wykorzystywany będzie na akwenach wewnętrznych Portu Gdańsk.**