Koszalin chwyta deszcz - etap I

Koszalin chwyta deszcz - etap I

Koszalin chwyta deszcz - etap I

27 lipca 2026 r. w warszawskiej siedzibie Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej podpisana została umowa na blisko 80% dofinansowania realizacji zadania, które Tomasz Sobieraj, prezydent Koszalina, określił jako jedną z priorytetowych inwestycji wspierających retencję w obrębie centralnej części miasta. Umowę podpisali zarząd Funduszu oraz Włodzimierz Ogiejko, prezes MWiK i Mieszko Kowalczyk, wiceprezes spółki. Całkowity koszt zadania: 56 151 219,43 zł, natomiast dofinansowanie z programu Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko 2021-2027, działanie FENX.02.04 Adaptacja do zmian klimatu, zapobieganie klęskom i katastrofom wynosi 36 652 332, 67 zł.

Złożony przez MWiK wiosną 2025 r. roku wniosek o dofinansowanie zadania pod nazwą „Koszalin chwyta deszcz – etap I” oceniony został przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej na 62 cenne punkty, przy wymaganych minimum 56, a tym samym wytypowany do przyznania dofinansowania w ramach programu Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat i Środowisko 2021–2027.

Projekt jest odpowiedzią władz miasta i naszej spółki na wyczekiwane przez mieszkańców inwestycje, dzięki którym śródmieście przestanie tonąć podczas coraz częściej występujących nawalnych deszczy.

Potrzeby społeczne najważniejsze

Najpierw spotykaliśmy się z mieszkańcami zalewanych obszarów śródmieścia, którzy zgłaszali problem.

Następnie zebraliśmy wiele danych, m.in. o intensywności opadów w Koszalinie i stanie technicznym sieci kanalizacyjnej. Zbadaliśmy tzw. uszczelnienie terenu centrum miasta (w dokumentach technicznych MWiK nazywanego Zlewnią W12).

Na czym to polegało? Sprawdziliśmy, które tereny są „zabetonowane” (place, parkingi itp.), a które „zielone”, i podzieliliśmy je na kilkanaście klas, zależnie od stopnia przepuszczalności wody. Sprawdziliśmy kierunki spływu tych wód w oparciu o numeryczny model powierzchni terenu. Określiliśmy także możliwości wsiąkania, opierając się o mapy glebowe i inne dostępne informacje. Wszystkie te dane zostały wprowadzone do modelu cyfrowego. Koncepcję rozwiązania retencyjnego w tym projekcie, we współpracy z inżynierami MWiK, opracowała spółka RetencjaPL z Gdańska.

Model cyfrowy

Specjalistyczne oprogramowanie pozwoliło stworzyć symulację działania odwodnienia dla różnych scenariuszy opadu, od wielogodzinnego deszczu po krótkotrwałe, intensywne ulewy.

Na tej podstawie powstał plan działania obejmujący:

- **zbudowanie tzw. otwartej zielono-niebieskiej infrastruktury, mającej „chwytać deszcz“ w zieleni, np. w ogrodach deszczowych, nieckach i muldach;**

- **zbudowanie podziemnych zbiorników retencyjnych gromadzących nadmiar wód;**

- **opracowanie systemu oceniającego zagrożenia w jeszcze trudniejszych warunkach, przekraczających standardowe wartości, na jakie obecnie projektowane jest odwodnienie miasta. To krok w przyszłość potrzebny do sprawnego funkcjonowania miasta, w tym zarządzania kryzysowego.**

11 działań inwestycyjnych i edukacja ekologiczna

Na podstawie opinii społecznych i naszych badań technicznych wytypowaliśmy 8 podtapianych miejsc w centrum Koszalina.

Aby rozwiązać problem, zaplanowaliśmy w projekcie 11 działań inwestycyjnych, takich jak zbiorniki retencyjne przy ul. Słowiańskiej, Lechickiej, Rondzie Solidarności, Szczecińskiej, Krakusa i Wandy, Armii Krajowej, Franciszkańskiej, Wenedów oraz Kaszubskiej.

W sumie w zbiornikach otwartych i podziemnych można będzie zgromadzić aż 15 tys. metrów sześciennych wód opadowych, które następnie popłyną do rzeki Dzierżęcinki. Projekt przewiduje również działania edukacyjne i włączenie Koszalinian do retencjonowania wody w ich najbliższym otoczeniu.

Co dalej?

Trwa przygotowywanie dokumentacji technicznej do rozpoczęcia procedury zamówień publicznych. Działania projektowe, zgodnie z zawartą umową, ruszają wiosną 2027 r. W tym miejscu będziemy informować o postępach inwestycji, publikować zdjęcia i relacje z działań edukacyjnych, bo w ramach zadania przewidzieliśmy m.in. warsztaty z zakładania małych ogrodów deszczowych, planowania mikro retencji np. na osiedlach mieszkaniowych, przy szkołach itp.

Zgłaszanie nieprawidłowości w projektach FENIKS

Linki do wcześniejszych publikacji na temat projektu:

Etap konsultacji społecznych

Informacja o przyznaniu dofinansowania

Podpisanie umowy - 27.07.2026 r.

- Drukuj
- PDF
- Udostępnij: Facebook
- 149 wyświetleń