

KOMPONENT 3: OCHRONA PRZED POWODZIĄ GÓRNEJ WISŁY

PODKOMPONENT: 3.B: Ochrona przed powodzią Sandomierza i Tarnobrzegu

KONTRAKT: 3B.1 Ochrona przeciwpowodziowa Sandomierza



CEL INWESTYCJI

Wzmocnienie systemu ochrony przeciwpowodziowej Sandomierza i okolicznych terenów.

*Poprawa stanu ochrony przeciwpowodziowej prawobrzeżnej części Sandomierza poprzez odwodnienia terenu w widłach rzek **Wisły i Trześniówki**.*

*Zabezpieczenie doliny **Koprzywianki** przed powodzią, poprawa ochrony przed powodzią, podtopieniem oraz zmniejszenie ryzyka występowania powodzi w miejscowości Zajeziórze, Szewce i Sośniczany oraz okolicznych terenów.*

Poprawa stanu ekologicznego oraz sytuacji gospodarczej regionu.

Poprawa stanu infrastruktury technicznej.

ŹRÓDŁO FINANSOWANIA

Institucje finansowe:

- Fundusz Spójności
- Międzynarodowy Bank Odbudowy i Rozwoju (MBOiR)
- Bank Rozwoju Rady Europy (BRRE)
- Budżet Państwa

WYKONAWCA



Melbud S.A. (Lider)
Energopol Szczecina S.A.
(Partner)

WARTOŚĆ ROBÓT



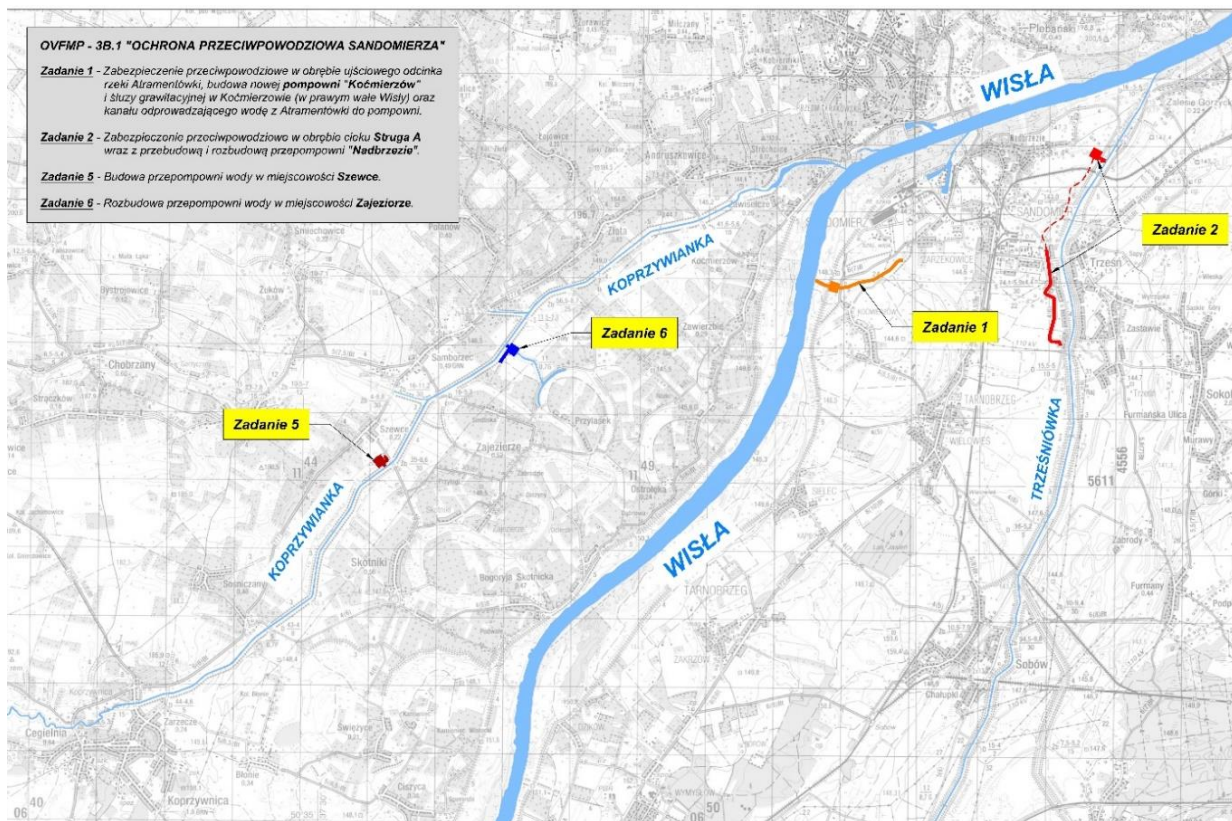
Kontrakt 3B.1

83 348 716,35 zł

LATA REALIZACJI



2017 - 2020



ZAKRES KONTRAKTU

Zadanie 1 – Zabezpieczenie przeciwpowodziowe w obrębie ujściowego odcinka rzeki Atramentówki, budowa nowej pompowni „Koćmierzów” i śluzy grawitacyjnej w Koćmierzowie (w prawym wale Wisły) oraz kanału odprowadzającego wodę z Atramentówki do pompowni.

Całość zadania zlokalizowana jest na prawym zawału rzeki Wisły, w rejonie połączenia wału opaskowego z wałem Wisły (obiekt pompowni zlokalizowany jest w km 656+860 rzeki Wisły).

Zadaniem wybudowanej pompowni „Koćmierzów” jest stworzenie alternatywnego kierunku odwodnienia zlewni cieków Atramentówki do Wisły poprzez pompownię, zwłaszcza w okresach wzmożonego przepływu w Atramentówce lub zaistnienia okoliczności braku możliwości odprowadzenia wód Atramentówki przez teren Huty w istniejącym wcześniej systemie urządzeń (istniejąca pompownia Huty Szkła wraz z infrastrukturą rurociągów doprowadzających do niej wodę).

Zadanie to obejmowało:

- budowę nowej pompowni „Koćmierzów” wraz z całą infrastrukturą towarzyszącą
- budowę grawitacyjnego systemu doprowadzenia i odprowadzenia wód z pompowni „Koćmierzów” wraz z całą infrastrukturą towarzyszącą

Zadanie 2 – Zabezpieczenie przeciwpowodziowe w obrębie ciek Struga A wraz z przebudową i rozbudową przepompowni Nadbrzezie.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w widłach ujścia rzeki Trześniówki do Wisły, natomiast ciek Struga A jest lewostronnym dopływem Trześniówki.

Celem inwestycji jest poprawa ochrony przeciwpowodziowej terenów zawala w zasięgu zlewni przedmiotowej pompowni Nadbrzezie, z uwagi na istotne zagrożenie podtopieniami i zalewaniem okolicznych terenów (również zamieszkałych) w trakcie nawalnych opadów przy jednoczesnym wysokim stanie zwierciadła wody na rzece Trześniówce. Pompownia zapewni skuteczny przerzut wody z zawala w przypadku utrzymującego się wysokiego stanu wody w międzywalu rzeki Trześniówki.

Zadanie to obejmowało:

- rozbudowę przepompowni „Nadbrzezie” wraz z przebudową i rozbudową zbiornika retencyjno-wyrównawczego
- modernizację cieku Struga A w km 1+694÷3+258 poprzez przeprowadzenie następujących prac: odmulenie, profilowanie skarp oraz ubezpieczenie dna i skarp tego cieku elementami prefabrykowanymi
- przebudowę i modernizację infrastruktury towarzyszącej

Zadanie 5 – Budowa przepompowni wody w msc. Szewce.

Pompownia zlokalizowana jest na lewym brzegu rz. Koprzywianki w km 8+250, przy wale przeciwpowodziowym.

Celem inwestycji jest poprawa ochrony przeciwpowodziowej terenów zawala w zasięgu zlewni przedmiotowej pompowni tj. obszaru w rejonie miejscowości Szewce, poprzez odprowadzenie wód z zawala do rzeki Koprzywianki. Pompownia zapewni skuteczny przerzut wody z zawala w przypadku utrzymującego się wysokiego stanu wody w rzece Koprzywiance.

Zadanie to obejmowało:

- budowę nowego budynku przepompowni w miejsce starego obiektu wraz z modernizacją zbiornika wyrównawczego
- modernizację systemu doprowadzenia i odprowadzenia wód z pompowni

Zadanie 6 – Rozbudowa przepompowni wody w msc. Zajeziorko.

Istniejąca pompownia zlokalizowana jest w sąsiedztwie prawego wału przeciwpowodziowego rzeki Koprzywianki km 5+650, przy ujściu Cieku od Zajeziorka.

Celem inwestycji jest poprawa ochrony przeciwpowodziowej terenów zawala, w zasięgu zlewni przedmiotowej pompowni. Teren zlewni to głównie tereny rolnicze wykorzystywane pod działalność sadowniczą. Pompownia zapewni skuteczny przerzut wody z zawala w przypadku utrzymującego się wysokiego stanu wody w rzece Koprzywiance.

Zadanie to obejmowało:

- rozbudowę przepompowni wraz z przebudową i rozbudową zbiornika retencyjno-wyrównawczego
- modernizację kanału odpływowego z pompowni do rzeki Koprzywianki.

Ponadto wszystkie cztery pompownie zostały ogrodzone i mogą być sterowane z zewnątrz z dowolnego miejsca, w którym zostanie zamontowany główny komputer do ich obsługi. Roboty budowlane związane z realizacją tych czterech obiektów zostały zakończone, a ich uroczysty odbiór odbył się 14 stycznia 2021 r.