

Zielony podcast – maj 2021

Norbert Kurek – przedstawiciel konsorcjum firm Menard, Remea Polska i Remea Francja

Jakie doświadczenie posiada polsko-francuskie konsorcjum?

Polsko-francuskie konsorcjum składa się z trzech firm, jak Państwo wiecie.

Jedną z tych firm jest to firma Remea Francja, która na rynku francuskim wykonuje tego rodzaju remediacje od ponad 25 lat.

My jako konsorcjum w Polsce, działamy od czterech lat, gdzie w obecnej chwili tak naprawdę zakończyliśmy wykonywanie jednego z tematów. Jest to „Koksownia Orzegów”, gdzie wykonywaliśmy zarówno remediację jak i rewitalizację.

W tym momencie realizujemy drugi bardzo duży kontrakt. Jest to „Staw Kalina”, który w obecnym momencie jest na etapie przygotowania do rozpoczęcia finalnych prac remediacyjnych.

I trzeci temat, bardzo duży, jeden z największych w Polsce to jest właśnie temat „Zachem”, gdzie również wykorzystujemy nasze doświadczenie, nie tylko z Polski ale również z Francji.

Kiedy rozpocznie się budowa instalacji i jak długo potrwa?

Jeżeli chodzi o samą budowę, to w tym momencie przystępujemy do zadań projektowych i po ich wykonaniu, w przeciągu sześciu miesięcy, planujemy uruchomić instalację. Oczywiście rozpoczniemy wtedy remediacji docelową.

Czemu służy etap projektowy?

Ostatnie dwa miesiące pracowaliśmy – byliśmy tak naprawdę w fazie B+R, gdzie wykonywaliśmy różne testy związane z możliwością oczyszczania terenu na „Zachemie”.

Przeprowadziliśmy, cały szereg badań, które umożliwiły nam dobór technologii, które pozwolą osiągnąć efekt ekologiczny stawiany przed projektem.

W jaki sposób instalacja będzie funkcjonować i na czym polega jej innowacyjność?

Tak naprawdę, jeżeli chodzi o Polskę, jest to pierwsza taka instalacja, która będzie wykorzystywana do remediacji gruntu.

Jej innowacyjność związana jest, tak naprawdę, z samym charakterem pracy tej instalacji, z tego względu, że mamy do czynienia z bardzo złożonymi procesami w wyniku wielu związków chemicznych, które niestety musimy oczyścić.

Także, sama instalacja podzielona jest na kilka bloków. Każdy z tych bloków będzie miał możliwość oczyszczania pewnego rodzaju zanieczyszczeń, tak, żebyśmy na koniec uzyskali wodę, o parametrach które są wymagane projektem.

[Kiedy poznamy efekty i czy mieszkańcy je odczują?](#)

Pierwsze efekty pracy instalacji, będziemy mogli zauważyć już po jej uruchomieniu, z tego względu, że cały system „pump and treat” (pompuj i oczyszczaj red.) to jest technologia, która będzie wykorzystywana w przypadku takiej remediacji, pozwoli uniemożliwić rozprzestrzenianie się zanieczyszczenia w trakcie wykonywania remediacji.

Także tak jak powiedziałem, już od samego początku, będzie można widzieć pierwsze efekty.

[Do kiedy będzie funkcjonować instalacja?](#)

Instalacja, zgodnie z kontraktem, będzie pracowała do lutego 2023 roku.

Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Bydgoszczy.

„Remediacja terenów zanieczyszczonych w rejonie dawnych Z.Ch. „ZACHEM” w Bydgoszczy w celu likwidacji zagrożeń zdrowotnych i środowiskowych, w tym dla obszaru Natura 2000 Dolina Dolnej Wisły oraz Morza Bałtyckiego”;

Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko 2014-2020;

Oś priorytetowa II Ochrona środowiska, w tym adaptacja do zmian klimatu;

Działanie 2.5 Poprawa jakości środowiska miejskiego;

W publikacji widnieją logotypy:

- Fundusze Europejskie Infrastruktura i Środowisko
- Rzeczpospolita Polska
- Unia Europejska Fundusz Spójności

Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Bydgoszczy.

„Remediacja terenów zanieczyszczonych w rejonie dawnych Z.Ch. „ZACHEM” w Bydgoszczy w celu likwidacji zagrożeń zdrowotnych i środowiskowych, w tym dla obszaru Natura 2000 Dolina Dolnej Wisły oraz Morza Bałtyckiego”;

Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko 2014-2020;

Oś priorytetowa II Ochrona środowiska, w tym adaptacja do zmian klimatu;

Działanie 2.5 Poprawa jakości środowiska miejskiego;

W publikacji widnieją logotypy:

- Fundusze Europejskie Infrastruktura i Środowisko
- Rzeczpospolita Polska
- Unia Europejska Fundusz Spójności