

Informacja prasowa

Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej dofinansuje budowę instalacji termicznego przekształcania odpadów wraz z odzyskiem energii jako elementu Centrum Zielonej Transformacji w Opolu

Instalacja realizowana przez Zakład Komunalny Sp. z o.o. w Opolu pozwoli na przekształcanie odpadów pochodzących z odpadów komunalnych z wytworzeniem energii w warunkach wysokosprawnej kogeneracji. Corocznie zagospodarowane zostanie 17 800 ton odpadów. Zainstalowana moc wyniesie 7,25 MW (w tym: ciepła 7 MWt oraz moc elektryczna 0,25 MWe).

Łączny koszt projektu wynosi 169 107 288 zł. NFOŚiGW sfinansuje 100% kosztów kwalifikowanych stanowiących 130 235 600 zł, z czego 65 117 800 zł stanowić będzie dotacja oraz 65 117 800 zł pożyczka.

Dominik Bąk, zastępca Prezesa Zarządu NFOŚiGW, podkreśla znaczenie tego przedsięwzięcia: *W Polsce produkujemy ok. 14,5 mln ton odpadów komunalnych, natomiast z tego 4,5 mln ton nie nadaje się do recyklingu. Skoro nie wszystkie odpady nadają się do powtórnego wykorzystania, uzasadnione i potrzebne jest ich energetyczne wykorzystanie jako paliwa w instalacjach termicznego przekształcania. Dzisiejsze wydarzenie jest istotne zarówno dla Opola, jak i dla jego okolic i może być inspiracją dla innych samorządów, jak organizować w sposób racjonalny gospodarkę odpadami. Aktualna sytuacja geopolityczna wpływa w sposób istotny na ceny i dostępność surowców energetycznych, podczas gdy frakcja energetyczna odpadów stanowi surowiec dostępny lokalnie, dzięki czemu mieszkańcy nie muszą odczuwać skutków rosnących opłat za ciepło i gospodarowanie odpadami.*

Warto podkreślić, że podejmowane przedsięwzięcie stanowi integralny komponent budowanego w Opolu konsekwentnie kompletnego systemu zdolnego do zagospodarowania wszystkich powstających odpadów i wykorzystującego cały potencjał odpadów bez nadmiernego obciążania mieszkańców. Miarą bezpośredniego, korzystnego oddziaływania na środowisko będzie ograniczenie masy składowanych odpadów o ponad 12 tys. ton rocznie.

ITPO wpłynie korzystnie na podniesienie bezpieczeństwa energetycznego systemu ciepłowniczego Opola i stabilizację cen ciepła, a produkowane ciepło pozwoli zaspokoić 75% potrzeb w okresie letnim, w podstawie i aż 10% w ujęciu rocznym. Warto też zaznaczyć, że lokalne wykorzystanie pre-RDF i RDF oprócz korzyści ekonomicznych, wpłynie także na ograniczenie transportu kołowego nawet o 600 samochodów ciężarowych rocznie.

Zaletą będzie także zapewnienie stabilizacji kosztów gospodarki odpadowej Opola i gwarancja uniezależnienia się od problemów krajowych, w tym według przeprowadzonych analiz pozwoli na



utrzymanie, a w optymistycznych prognozach obniżenie cen odbioru odpadów od mieszkańców Opola. Ważna będzie również stabilizacja cen produkcji ciepła.

Umowa na realizację tego projektu została oficjalnie podpisana 25 października 2023 roku w Opolu pomiędzy Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, reprezentowanym przez Dominika Bąka, a Zakładem Komunalnym Sp. z o.o. w Opolu reprezentowanym przez Patryka Stasiaka - Prezesa Zarządu, Małgorzatę Rabiegę - Wiceprezesa Zarządu oraz Katarzynę Oborską Marciniak – Wiceprezesa Zarządu

Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (NFOŚiGW) jest liderem we wdrażaniu programów zmieniających na lepsze jakość życia w Polsce. Od ponad 34 lat inicjuje i wspiera działania na rzecz środowiska i transformacji energetycznej. Podległa Ministerstwu Klimatu i Środowiska instytucja finansuje i współfinansuje przedsięwzięcia proekologiczne. Dzięki środkom NFOŚiGW uruchomiono inwestycje o wartości ponad 290 mld zł, z czego prawie 2/3 dzięki środkom własnym NFOŚiGW. Z jej wsparcia korzystają zarówno przedsiębiorcy, samorządy i administracja państwowa, jak i uczelnie, organizacje pozarządowe i osoby prywatne.
