



EUROPEERSPEKTYWY

WWW.EUROPEERSPEKTYWY.EU

ISSN 1896-3579 | MIESIĘCZNIK | ROK XIII | NR 2.134.2019 | CENA 10 ZŁ

www.master.tychy.pl Tychy usprawniają gospodarkę odpadami
Budowa hali oraz instalacji modułu przygotowania odpadów biodegradowalnych



Ekologiczne przetwarzanie odpadów

W URZĘDZIE MARSZAŁKOWSKIM WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO ODBYŁO SIĘ podpisanie umowy dotyczącej rozbudowy instalacji fermentacji o moduł przygotowania odpadów biodegradowalnych.

■ Janusz Piłszak – tekst i zdjęcia

Umowę w tej sprawie sygnowali: marszałek województwa śląskiego Jakub Chelstowski, wicemarszałek Wojciech Kaluża, prezes Zarządu MASTER Odpady i Energia sp. z o.o. Mieczysław Podmokły i wiceprezes Krzysztof Setlak. Projekt został wybrany do dofinansowania w ramach środków na wsparcie inwestycji w obszarze ochrony środowiska i efektywnego wykorzystywania zasobów dostępnych w Regionalnym Programie Operacyjnym Województwa Śląskiego. Przedsięwzięcie planowane w ramach projektu polega na rozbudowie instalacji fermentacji o moduł przygotowania odpadów biodegradowalnych zbieranych selektywnie w ramach istniejącej fermentacji beztlenowej zlokalizowanej na terenie Międzygminnego Zakładu Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Tychach eksploatowanego przez MASTER Odpady i Energia sp. z o.o.

„Projekt, który dziś podpisaliśmy, ma podwójnie pozytywne skutki – pierwszy to efekt ekologiczny, jaki odczują mieszkańcy i środowisko dzięki lepszej segregacji odpadów. Drugi to ekonomiczny – rozbudowa instalacji umożliwi produkcję energii odnawialnej z wykorzystaniem m.in. bioodpadów. To realne korzyści, które odczują mieszkańcy Tychów oraz ośmiu gmin, które korzystają z usług zakładu. Samorządy wyraźnie sygnalizują nam potrzebę inwestycji w ochronie środowiska. W tym samym kierunku zmierzają działania Zarządu Województwa i zarazem działania w ramach RPO. Ochrona środowiska to dla nas priorytet” – powiedział marszałek Jakub Chelstowski.

Przedsięwzięcie planowane w ramach projektu polega na rozbudowie instalacji fermentacji o moduł przygotowania odpadów biodegradowalnych zbieranych selektywnie w ramach istniejącej fermentacji beztlenowej zlokalizowanej na terenie Międzygminnego

Rozbudowa instalacji fermentacji
Moduł przygotowania odpadów biodegradowalnych na terenie MZKZOK w Tychach



Zakładu Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Tychach eksploatowanego przez MASTER – Odpady i Energia sp. z o.o. Projekt obejmuje budowę hali oraz instalację modułu przygotowania odpadów biodegradowalnych w celu umożliwienia poddawania czystej frakcji biodegradowalnej (odpadów kuchennych, mokrych) do istniejącej instalacji przetwarzania frakcji biodegradowalnej wydzielonej z odpadów zmieszanych w procesie fermentacji beztlenowej. Inwestycja ma na celu poprawę technologii zagospodarowania odpadów w zakładzie, w szczególności odpadów biodegradowalnych, a przy tym umożliwi produkcję energii odnawialnej poprzez właściwe i bezpieczne dla środowiska wykorzystanie odpadów.



„Dzisiaj trzeba rozmawiać o segregacji odpadów – jest to niezbędne, dla dobra środowiska” – przypomniał prezes Zarządu MASTER Odpady i Energia Mieczysław Podmokły. „Współczesne technologie przetwarzania odpadów są na bardzo wysokim poziomie, nie zanieczyszczają środowiska, a wręcz przeciwnie – przykładają się do jego ochrony. Dodatkowy moduł przetwarzania odpadów jest niezbędny, by przetwarzać segregowane przez mieszkańców bioodpady, które według ministerialnego rozporządzenia muszą być oddzielane” – powiedział.

Prezes Mieczysław Podmokły podkreślił, że w 8 gminach, które obejmuje projekt, produkuje się 94 tys. ton odpadów rocznie. Dzięki rozbudowie instalacji

fermentacji większość z nich zostanie przetworzona zamiast trafić na składowiska odpadów i obciążać środowisko naturalne. Całość inwestycji jest szacowana na kwotę 6,6 mln zł, z czego dofinansowanie z RPO WSL wyniesie 4,1 mln zł. Realizacja inwestycji powinna się zakończyć w IV kwartale 2020 roku. Instalacja ma służyć ośmiu gminom zamieszkanym przez 200 tys. osób.

Porozumienie jest tym bardziej istotne, że rozporządzenie Ministra Środowiska z 29 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów wprowadza obowiązek selektywnego zbierania odpadów ulegających biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów.

Dotychczasowe regulacje prawne w odniesieniu do odpadów ulegających biodegradacji wskazywały na konieczność objęcia selektywnym zbieraniem i przetwarzaniem co najmniej odpadów zielonych, natomiast rozszerzenie zakresu selektywnego zbierania o odpady ulegające biodegradacji, w tym bioodpady, nie było obowiązkiem. Obecnie gminy są zobowiązane do rozszerzenia zakresu selektywnego zbierania, a tym samym stworzenia możliwości przetwarzania odpadów o bioodpady, do których zgodnie z interpretacjami Ministerstwa Środowiska zalicza się m.in. odpady spożywcze, kuchenne z gospodarstw domowych, jak również przeterminowaną żywność.