

Zakres rzeczowy projektu



Informacje ogólne - Zakres przedsięwzięcia

Zakład Termicznego Przekształcania Odpadów Komunalnych:

- ▶ zdolność produkcyjna - 180 tys. Mg/rok
- ▶ odzysk energii elektrycznej
- ▶ odzysk energii cieplnej
- ▶ dwie niezależne linie technologiczne, o zdolności 90 tys. każda
- ▶ instalacja do waloryzacji żużli.

Kompostownia

- ▶ kompostowanie selektywnie zebranych odpadków ulegających biodegradacji o wydajności 4 000 Mg/rok.

Stacja przeładunkowa odpadów w Toruniu

- ▶ docelowa wydajność stacji 60 000 Mg/rok

Sieć przesyłowa

- ▶ wyprowadzenie energii cieplnej i elektrycznej z ZTPOK wraz z infrastrukturą .

Wartość netto całego projektu – 522 775 100 zł (bez VAT)



Informacje ogólne - Zasięg projektu

Projekt obejmuje zasięgiem:

BYDGOSZCZ i gminy: Solec Kujawski,
Białe Błota, Dąbrowa Chełmińska, Dobrcz,
Nowa Wieś Wielka, Osielsko, Sicienko, Mrocza,

TORUŃ i gminy: Lubicz, Łubianka, Łysomice,
Wielka Nieszawka, Zławieś Wielka, Czernikowo,
Obrowo,

łącznie około **710 tys.** mieszkańców

Ponad **305 tys.** ton odpadów
komunalnych rocznie

PROGRAM OCHRONY ŚRODOWISKA Z PLANEM GOSPODARKI ODPADAMI
WOJEWÓDZTWA KUJAWSKO-POMORSKIEGO 2010
KIERUNKI Rys. 20
Międzygminne kompleksy
unieszkodliwiania odpadów komunalnych



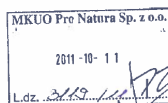


Informacje ogólne - Rozszerzenie obszaru projektu



INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

NF/DZ-KAM/2.52.24/2011
(Priorytet)



Warszawa, 6.10.2011 r.



Pan Lech Głowacki
Prezes Zarządu
Międzygminny Komplex
Unieszkodliwiania Odpadów
ProNatura Sp. z o.o.
Prądocieńska 28
85-893 Bydgoszcz
fax: 52 522 20 59

Dotyczy: Umowy nr POIS.02.01.00-00-007/09-00 z dnia 3 marca 2011 r. o dofinansowanie przedsięwzięcia pn. „Budowa Zakładu Termicznego Przekształcania Odpadów Komunalnych dla Bydgosko-Toruńskiego Obszaru Metropolitalnego”

Sebastian Reme Preuss

W odpowiedzi na Państwa pismo znak JT/455/11 z 27 września 2011 r. uprzejmie informuję, iż Państwa projekt powinien być – co do zasady - realizowany zgodnie z założeniami określonymi w Studium Wykonalności stanowiącym załącznik do Wniosku o dofinansowanie oraz podpisaną Umową o dofinansowanie. Ponadto, jednym z warunków determinujących prawidłową realizację projektu jest jego zgodność z aktualnym wojewódzkim planem gospodarki odpadami.

W przypadku wystąpienia wolnych mocy przerobowych w przyszłej instalacji termicznej, unieszkodliwiania odpadów dopuszczalne jest odbieranie przez zakład odpadów z innych gmin niż te, które stanowią obszar realizacji projektu. Jeżeli zostaną zawarte porozumienia pomiędzy Miastem Bydgoszcz a nowymi gminami, to zagospodarowanie odpadów z ich terenów może zostać objęte rekompensatą. Odpowiednie zapisy w tym zakresie powinny znaleźć odzwierciedlenie w Umowie Wykonawczej pomiędzy Miastem Bydgoszcz a spółką MKUO ProNatura Sp.z o.o.

Rozszerzenie obszaru projektu może zostać uznane za zgodne z Umową o dofinansowanie, o ile nie wpłynie znacząco na:

- parametry techniczne określone w Studium Wykonalności oraz w Umowie o dofinansowanie projektu. Zmiany w szczególności nie powinny wpłynąć negatywnie na osiągnięcie założonych wskaźników produktu i rezultatu;
- wysokość dofinansowania - rozszerzenie obszaru projektu może mieć bowiem wpływ na analizę popytu dla realizacji inwestycji, tym samym zasadne będzie zweryfikowanie przed płatnością końcową obecnych wyników analizy luki finansowej, a co za tym idzie wysokości dofinansowania.

Departament Ochrony Ziemi
Zastępca Dyrektora
Robert Markiewicz
Robert Markiewicz



Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej
ul. Konstruktorska 3A, 02-673 Warszawa
tel. (022) 45-90-100; fax: (022) 45-90-101

www.nfosigw.gov.pl
fundusz@nfosigw.gov.pl

Na skierowane do NFOŚiGW pytanie dotyczące możliwości odbierania odpadów dodatkowo z innych gmin, dnia 6 października 2011 r. Beneficjent otrzymał odpowiedź:

„W przypadku wystąpienia wolnych mocy przerobowych w przyszłej instalacji termicznego unieszkodliwiania odpadów dopuszczalne jest odbieranie przez zakład odpadów z innych gmin niż te, które stanowią obszar realizacji projektu. Jeżeli zostaną zawarte porozumienia pomiędzy Miastem Bydgoszcz a nowymi gminami, to zagospodarowanie odpadów z ich terenów może zostać objęte rekompensatą. Odpowiednie zapisy w tym zakresie powinny zostać odzwierciedlenie w Umowie Wykonawczej pomiędzy Miastem Bydgoszcz a spółką MKUO ProNatura Sp. z o.o.”

Ponadto, rozszerzenie obszaru projektu nie może znacząco wpłynąć na parametry techniczne określone w Studium Wykonalności i Umowie o dofinansowanie, a także na wysokość dofinansowania.



Informacje ogólne – Zatrudnienie i sprzedaż energii

Zatrudnienie w ZTPOK, Stacji przeładunkowej i Kompostowni – **65 osób**

Nadwyżka mocy energii cieplnej - **648 000 GJ/rok** (180 000 MWh/rok)

Nadwyżka mocy energii elektrycznej – **54 000 MWh/rok**

*Energia wyprodukowana przy założeniu spalania 180 tys. ton rocznie z regulowanym upustem ciepłowniczym