



Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 1 oś priorytetowa: Badania i rozwój nowoczesnych technologii, działanie 1.4: Wsparcie projektów celowych

Poznań, 1 marzec 2011

Zapytanie ofertowe

na wykonanie opracowania z zakresu prac rozwojowych

„Weryfikacja strumieni odpadów przyjmowanych, przeznaczonych do przetwarzania w instalacji do przetwarzania odpadów ropopochodnych, tłuszczowych, emulsji olejowych, oraz uwodnionych odpadów niebezpiecznych - metody monitorowania, kluczowe parametry.”

w ramach zadania 1 wniosku o dofinansowanie POIG.01.04.00-30-012/10.

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. INFORMACJE PODSTAWOWE

2. ZAMAWIAJĄCY

Ekos Poznań Sp. z o.o. 61-022 Poznań ul. Krańcowa 15	
REGON 639749677 NIP: 782-21-62-376 fax (61) 871 85 01 www.ekos.poznan.pl e-mail: ekos@ekos.poznan.pl	<u>Osoby do kontaktów w sprawie zapytania:</u> Piotr Cepel Tel : 663 754 958 e-mail : p.cepel@ekos.poznan.pl

3. ZAKRES ZAMÓWIENIA

3.1. Cel projektu

Celem projektu jest usystematyzowanie i pogłębienie wiedzy dotyczącej odpadów organicznych ze szczególnym uwzględnieniem ropopochodnych i tłuszczowych. Opis ich właściwości, technologii stosowanych w przetwarzaniu oraz ocena ilości poszczególnych odpadów na rynku.

3.2 Zakres zadań w ramach zamówienia

EKOS Poznań sp. z o.o. ul. Krańcowa 15, 61-022 Poznań

Tel. (061) 871 85 00 , Fax. (061) 871 85 01 e-mail: ekos@ekos.poznan.pl internet: www.ekos.poznan.pl
NIP 782-21-62-376 REGON 639749677 Numer KRS: 0000093421 prowadzony przez SĄD REJONOWY POZNAŃ-NOWE
MIASTO I WILDA W POZNANIU, VIII WYDZIAŁ GOSPODARCZY KRAJOWEGO REJESTRU SĄDOWEGO
Kapitał zakładowy 1 000 000,00 zł



Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 1 oś priorytetowa: Badania i rozwój nowoczesnych technologii, działanie 1.4: Wsparcie projektów celowych

Głównym zadaniem Wykonawcy niniejszej usługi będzie sporządzenie opracowania zawierającego poniższe elementy:

3.2.1 Część 1 – Odpady ropopochodne

1. Źródła powstawania odpadów ropopochodnych.
2. Właściwości i charakterystyka odpadów ropopochodnych z uwzględnieniem ich źródła pochodzenia.
3. Technologie stosowane w przetwarzaniu odpadów ropopochodnych w skali światowej (technologie BAT).
4. Analiza dotychczasowych oraz potencjalnych strumieni odpadów ropopochodnych dostarczanych do firmy

3.2.2. Część 2 - Odpady tłuszczowe

1. Źródła powstawania odpadów tłuszczowych.
2. Właściwości i charakterystyka odpadów tłuszczowych z uwzględnieniem ich źródła pochodzenia.
3. Technologie stosowane w przetwarzaniu odpadów tłuszczowych w skali światowej (technologie BAT).
4. Analiza dotychczasowych oraz potencjalnych strumieni odpadów tłuszczowych dostarczanych do firmy.

3.2.3. Część 3 – Inne niebezpieczne odpady organiczne

1. Źródła powstawania wybranych niebezpiecznych odpadów organicznych ze szczególnym uwzględnieniem emulsji na świecie.
2. Właściwości i charakterystyka wybranych niebezpiecznych odpadów organicznych ze szczególnym uwzględnieniem emulsji oraz ich źródła pochodzenia.
3. Technologie stosowane w przetwarzaniu wybranych niebezpiecznych odpadów organicznych ze szczególnym uwzględnieniem emulsji w skali światowej (technologie BAT).
4. Analiza dotychczasowych oraz potencjalnych strumieni wybranych niebezpiecznych odpadów organicznych ze szczególnym uwzględnieniem emulsji dostarczanych do firmy

3.2.4. Część 4 – Metody monitorowania, kluczowe parametry

1. Opis procedur stosowanych w trakcie przyjmowania odpadów od dostawców:
 - System oznakowania poszczególnych partii
 - Określenie sposobu magazynowania
 - Monitorowanie partii odpadu we firmie
2. Dla wybranych rodzajów odpadów ustalenie kluczowych parametrów niezbędnych do zbadania w laboratorium w trakcie przyjmowania odpadu, oraz zaproponowanie odpowiednich metod badawczych ze wskazaniem stosownej aparatury.

3.3 Opracowanie zostanie przekazane w formie papierowej (w dwóch egzemplarzach) oraz w formie elektronicznej.



Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 1 oś priorytetowa: Badania i rozwój nowoczesnych technologii, działanie 1.4: Wsparcie projektów celowych

4. WYMAGANIA W STOSUNKU DO WYKONAWCY

Wykonawca usługi powinien być jednostką naukową. Winien dysponować kadrą naukową posiadającą niezbędne doświadczenie naukowe w zakresie gospodarki odpadami, szczególnie odpadami ropopochodnymi i tłuszczowymi, oraz doświadczeniem we współpracy z przemysłem.

5. OCENA OFERT

5.1. Ocenie poddane zostaną tylko te oferty, które spełniają warunki opisane w punkcie 4.

5.2. Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Maksymalna ilość punktów w danym kryterium
Cena	80
Doświadczenie Wykonawcy w zakresie opisanym w punkcie 4	20
SUMA	100

6. Oferty można składać elektronicznie w postaci skanu oferty oryginalnej pocztą elektroniczną na poniższy adres:

p.cepel@ekos.poznan.pl

lub w wersji papierowej na adres Zamawiającego wskazany w pkt.2 niniejszego zapytania. Oferta winna zawierać łączną cenę za wszystkie części opracowania.

Nieprzekraczalny termin dostarczenia oferty to: **15 marca 2011 r. do godziny 16.00.**

7. DODATKOWE INFORMACJE

- 7.1. W celu realizacji zamówienia z wybranym Wykonawcą zostanie podpisana umowa.
- 7.2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość negocjacji szczegółowych warunków realizacji umowy z najlepszymi oferentami.
- 7.3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do nie wybrania żadnego Wykonawcy.