Zapytanie ofertowe w sprawie zamówienia na:

**Usługę badawczo-rozwojową nad możliwością wykorzystania pofermentu do produkcji substratu energetycznego dla biogazowni.**

Dotyczące wyboru wykonawcy prac projektu przez jednostkę naukową w rozumieniu art. 2 pkt 9 lit. a-f ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz.U. z 2016 r. poz. 2045 z późn.zm.), prowadząca w sposób ciągły badania naukowe lub prace rozwojowe, mająca siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

Usługa planowana jest w ramach projektu grantowego pt.:

***„BONY NA INNOWACYJNE USŁUGI BADAWCZO-ROZWOJOWE DLA PRZEDSIĘBIORCÓW Z SEKTORA MSP – ZIT WrOF”***

W RAMACH 1 OSI PRIORYTETOWEJ

PRZEDSIĘBIORSTWA I INNOWACJE

REGIONALNEGO PROGRAMU OPERACYJNEGO WOJEWÓDZTWA DOLNOŚLĄSKIEGO 2014-2020

DZIAŁANIE 1.2 INNOWACYJNE PRZEDSIĘBIORSTWA

PODDZIAŁANIE 1.2.2 INNOWACYJNE PRZEDSIĘBIORSTWA – ZIT WrOF

1. **Nazwa i adres podmiotu zamawiającego**

EPPO sp. z o.o. z siedzibą we Wrocławiu

Ul. A. Godlewskiego 5/1, 54-609 Wrocław

Osoby do kontaktu:

Ewa Paczóska, tel. 605 856 466, e-mail: [biuro@eppo.pl](mailto:biuro@eppo.pl)

1. **Tryb udzielenia zamówienia**

Zamówienie będzie udzielane w trybie zapytania ofertowego

1. **Opis i przedmiot zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi badawczo-rozwojowej nad możliwością wykorzystania pofermentu do produkcji substratu energetycznego dla biogazowni

Przedmiot i cele realizacji zamówienia

Zamawiający jest wytwórcą substratu energetycznego na bazie odpadów BIO stanowiącego wsad do biogazowni i przeprowadza powyższe zamówienie celem uzyskania odpowiedzi na następujące pytania:

* Czy poferment z biogazowni A będzie miał wpływ na proces fermentacji w biogazowni A oraz B, jeśli będzie wykorzystywany w ilości ok. 30% maksymalnie do 50% wsadu? Określenie optymalnej ilości pofermentu wykorzystywanego do produkcji substratu.
* Jak reaguje poferment z mieszanką odpadów w ciągu 12 h w stosunku do samego pofermentu? (zakładamy że odgazuje głownie CO2 co ułatwi fermentacje).
* Czy recyrkulowany poferment może mieć wpływ na przebieg procesu fermentacji w biogazowni A oraz ewentualnie B, jeżeli dostarczanie substratu do biogazowni B z pofermentem A jest w ogóle możliwe (wskazane) na podstawie punktu 1 opracowania. Chodzi o to czy może np. nagromadzać się azot lub siarka.

Celem realizacji zamówienia jest zwiększenie aktywności innowacyjnej EPPO, poprzez wdrożenie przez nią innowacji produktowej w postaci świadczenia nowej usługi zagospodarowania pofermentu dla swoich dotychczasowych klientów oraz innowacji procesowej polegającej na ograniczeniu zużycia wody procesowej w zakładzie przedsiębiorstwa poprzez zastąpienie jej pofermentem.

Wdrożone innowacje miałyby znaczący wpływ na zmniejszenie ilości wykorzystywanej wody oraz zapewniłyby krążenie pofermentu w cyklu zamkniętym, tj. zostałby on wykorzystany do rozcieńczenia substratu EPPO zamiast wody i wróciłby w postaci substratu do biogazowni nie zwiększając masowo ilości pofermentu na instalacji.

Rezultatem wykonanej usługi badawczo-rozwojowej ma być opracowanie innowacyjnych rozwiązań dla przedsiębiorstwa Zamawiającego. Innowacja definiowana będzie jako wprowadzenie do praktyki w gospodarce nowego lub znacząco ulepszonego rozwiązania w odniesieniu do produktu (towaru lub usługi), procesu, tj.:

- innowacji produktowej - oznaczającą wprowadzenie na rynek przez dane przedsiębiorstwo nowego towaru lub usługi lub znaczące ulepszenie oferowanych uprzednio towarów i usług w odniesieniu do ich charakterystyk lub przeznaczenia;

- innowacji procesowej - oznaczającą wprowadzenie do praktyki w  przedsiębiorstwie nowych lub znacząco ulepszonych metod produkcji lub dostawy.

Obowiązkiem Zleceniobiorcy jest przedstawienie raportu z realizacji usługi będącej przedmiotem zapytania ofertowego. Raport musi zostać sporządzony przez Zleceniobiorcę usługi i musi zawierać co najmniej termin wykonania usługi/usług, zakres zrealizowanych działań i osiągniętych wyników, potwierdzenie, że realizacja usługi/usług przyczyniła się do powstania innowacji produktowej lub innowacji procesowej w działalności Zamawiającego na poziomie przedsiębiorstwa, uzasadnienie innowacyjności oraz określenie jej skali, nazwę jednostki naukowej oraz potwierdzenie, że spełnia ona wymogi, o których mowa w §2 ust. 6, a także wskazanie osoby/osób, które zgodnie z ofertą wykonały usługę/usługi i sporządziły raport.

1. Oczekiwany termin realizacji zamówienia

Do 15.08.2019

1. Opis warunków udziału w postepowaniu

5.1 Zgodnie z wytycznymi projektu grantowego pt. ***„BONY NA INNOWACYJNE USŁUGI BADAWCZO-ROZWOJOWE DLA PRZEDSIĘBIORCÓW Z SEKTORA MSP – ZIT WrOF”*** W RAMACH 1 OSI PRIORYTETOWEJ PRZEDSIĘBIORSTWA I INNOWACJE REGIONALNEGO PROGRAMU OPERACYJNEGO WOJEWÓDZTWA DOLNOŚLĄSKIEGO 2014-2020 DZIAŁANIE 1.2 INNOWACYJNE PRZEDSIĘBIORSTWA

PODDZIAŁANIE 1.2.2 INNOWACYJNE PRZEDSIĘBIORSTWA – ZIT WrOF,

udział w zapytaniu ofertowym mogą wziąć:

jednostka naukowa w rozumieniu art. 2 pkt 9 lit. a-f ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz.U. z 2016 r. poz. 2045 z późn.zm.), prowadząca w sposób ciągły badania naukowe lub prace rozwojowe, mająca siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

5.2 Jednostka naukowa musi dysponować odpowiednią do wykonania zadania kadrą naukową oraz sprzętem do wykonywania badań.

1. **Kryteria oceny oferty**

Cena 100%

1. **Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu**

7.1 Wypełniony Formularz ofertowy, stanowiący załącznik nr 1 do zapytania ofertowego

7.2 Wypełnione Oświadczenie, stanowiący załącznik nr 2 do zapytania ofertowego (dot. Jednostki naukowej)

7.3 Wypełnione Oświadczenie, o braku powiązań osobowych i kapitałowych, stanowiące załącznik nr 3 do zapytania ofertowego

1. Termin związania ofertą

30 dni od dnia zakończenia terminu składania ofert.

1. Osoby uprawnione do porozumiewania się w sprawie zapytania ofertowego

Ewa Paczóska

Tel. 605 86 466

e-mail: [biuro@eppo.pl](mailto:biuro@eppo.pl)

1. Oferty należy składać osobiście lub listownie na adres korespondencyjny Zamawiającego:

EPPO sp. z o.o.

Ul. A. Godlewskieg 5/1

54-609 Wrocław

w nieprzekraczalnym terminie do dnia 16.04.2019 do godz. 12:00 lub pocztą elektroniczną na adres: [biuro@eppo.pl](mailto:biuro@eppo.pl)

1. **Pozostałe informacje**

Zamawiający zastrzega sobie prawo do:

1) zmiany warunków udzielenia zamówienia,

2) unieważnienia postępowania,

3) nie wybrania żadnej z przedstawionych ofert bez podania przyczyny,

4) pozostawienia bez rozpatrzenia oferty niezgodnej z wymogami niniejszego zapytania.

5) zmiany, na etapie podpisywania i realizacji umowy z wykonawcą, warunków umowy, takich jak w szczególności: termin realizacji prac, terminy płatności itp.

W przypadku zaistnienia powyższych okoliczności Oferentom nie przysługują żadne roszczenia w stosunku do Zamawiającego.

Zamawiający informuje, że postępowanie nie jest prowadzone w oparciu o ustawę z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo Zamówień Publicznych, dlatego nie jest możliwe stosowanie środków odwoławczych określonych w tej ustawie.