



" Przeprowadzenie badań analitycznych, numerycznych i eksperymentalnych adaptacji modułowych przyczep HONEYtech do zastosowań specjalnych na przykładzie Mobilnej Stacji Produkcji Biogazu "

Zapytanie ofertowe

Numer zapytania: 01.2022.B.HT

Data ogłoszenia: 20.07.2022r.

Ogłoszenie dotyczy: zamówienia w ramach stosowania rozeznania rynku

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I. 1) NAZWA I ADRES: HONEYtech Sp. z o. o., ul. Nenckiego 168, 52-213 Wrocław.

Adres strony internetowej zamawiającego: httrailers.com

Osoba do kontaktu: Mariusz Buczek, tel. 669 822 883

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: Usługa polegająca na przeprowadzeniu badań analitycznych, numerycznych i eksperymentalnych adaptacji modułowych przyczep HONEYtech do zastosowań specjalnych na przykładzie Mobilnej Stacji Produkcji Biogazu

II.1.2) Rodzaj zamówienia: usługi / kod CPV: 73000000-2

II.1.3) Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówienia:

1. Przedmiot: Celem usługi, której dotyczy zapytanie ofertowe jest usługa polegająca na rozwoju przyczep marki HONEYtech poprzez opracowanie projektu technicznego oraz przeprowadzenie badań prototypowej mobilnej stacji produkcji biogazu przeznaczonej do homologacji w kategorii przyczep kategorii O2 lub O3

2. Specyfikacja:

Przedmiot zamówienia obejmuje realizację 3 etapów:

ETAP 1. ANALIZA MODUŁOWOŚCI PRZYZCZEP W ASPEKcie MOŻLIWOŚCI ICH ADAPTACJI DO ZASTOSOWAŃ SPECJALNYCH Pierwszy etap usługi będzie polegał na ocenie możliwości montażu zabudowy specjalnej do istniejącego podwozia przyczepy marki HONEYtech w 5 wariantach wymiarowych na przykładzie instalacji produkcji biogazu. W tym celu konieczne jest przeprowadzenie oceny modułowości rodziny przyczep samochodowych marki HONEYtech z punktu widzenia ich wzajemnego podobieństwa oraz położenia punktów przyłączeniowych, definiując tym samym zbiór standardowych interfejsów przyłączeniowych wraz z ich wymaganą nośnością.

ETAP 2. OPRACOWANIE KONSTRUKCJI I BADANIA NUMERYCZNE PROTOTYPOWEJ INSTALACJI DO PRODUKCJI BIOGAZU NA BAZIE USTROJU NOŚNEGO PRZYZCZEPY MARKI HONEYTECH. W drugim etapie realizacji usługi zadaniem wykonawcy będzie opracowanie projektu technicznego zabudowy specjalnej montowanej do podwozia przyczepy marki HONEYtech umożliwiającego produkcję oraz transport biogazu zgodnie z wymaganiami homologacji oraz umowy ADR. Oznacza to konieczność zaprojektowania i skonstruowania prototypowej instalacji produkcji biogazu z wykorzystaniem narzędzi komputerowego wspomaganie prac projektowych (CAD) oraz numerycznych analiz wytrzymałościowych Metodą Elementów Skończonych (MES) elementów nośnych zabudowy specjalnej. W zakresie wytrzymałości mechanicznej, badaniu poddane powinny zostać obciążenia



oddziałujące na punkty przyłączeniowe zabudowy specjalnej, ustrój nośny instalacji produkcji biogazu oraz układ mocowania zbiorników biogazu.

ETAP 3. PRZEPROWADZENIE BADAŃ ANALITYCZNYCH I EKSPERYMENTALNYCH PROTOTYPU PRZYCZEPY DO ZASTOSOWANIA JAKO MOBILNA PRODUKCJA BIOGAZU. W etapie 3 planowanej usługi planowane jest przeprowadzenie badań analitycznych i eksperymentalnych na wytworzonym przez wnioskodawcę prototypie przyczepy z zabudową specjalną przeznaczoną do produkcji biogazu. Badania te będą obejmowały ocenę efektywności procesu produkcji biogazu oraz ocenę zgodności opracowanej przyczepy z wymaganiami homologacyjnymi oraz wymaganiami ADR poprzez dokonanie pomiarów kluczowych wielkości fizycznych z punktu widzenia powyższych wymagań na obiekcie rzeczywistym. W zakres powyższych badań wchodzi również przeprowadzenie próby szczelności instalacji z wykorzystaniem wody, powietrza lub oleju hydraulicznego celem identyfikacji potencjalnych nieszczelności układu, również pod wpływem działania obciążeń wynikających z jazdy przyczepy. Badaniu powinno poddać również proces produkcji biogazu z odpadów rolniczych, identyfikując tym samym objętość uzyskanego biogazu w funkcji masy wsadu oraz czasu fermentacji.

3. Termin i miejsce realizacji zamówienia:

Planowany termin realizacji usługi:

15.03.2023r.

4. Dokumenty wymagane od oferenta:

- formularz ofertowy (zał. nr 1 do niniejszego zapytania)
- oświadczenie o braku powiązań (zał. nr 2 do niniejszego zapytania)
- umowa o zachowaniu poufności (NDA) w przypadku konieczności z zapoznaniem się z dokumentacją techniczną detali (zał. nr 3 do niniejszego zapytania)
- pełnomocnictwo do reprezentowania oferenta (jeśli dotyczy)

II.1.4) Czy przewiduje się udzielenie zamówień uzupełniających: nie

II.1.5) Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 73000000-2

II.1.6) Czy dopuszcza się złożenie oferty częściowej: nie

II.1.7) Czy dopuszcza się złożenie oferty wariantowej: nie

II.2) CZAS TRWANIA ZAMÓWIENIA LUB TERMIN WYKONANIA: od 01.09.2022r. do 15.03.2023 r.

SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM

III.1) WADIUM

Informacja na temat wadium: Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium w przedmiotowym postępowaniu.

III.2) ZALICZKI

Czy przewiduje się udzielenie zaliczek na poczet wykonania zamówienia: nie

III.3) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW

III. 3.1) Uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania

Zamawiający nie stawia szczegółowego warunku udziału w postępowaniu w tym zakresie.

III.3.2) Wiedza i doświadczenie



Zamawiający nie stawia szczegółowego warunku udziału w postępowaniu w tym zakresie.

III.3.3) Potencjał techniczny

Warunki techniczne i wyposażenie oferenta powinny umożliwić wykonanie i dostawę przedmiotu zamówienia zgodnie ze specyfikacją i terminem określonymi w niniejszym zapytaniu ofertowym. Ocena spełnienia warunku dokonywana jest na podstawie oferty stanowiącej jednocześnie oświadczenie oferenta o spełnieniu warunku potencjału technicznego przez oferenta niezbędnego do wykonania i dostarczenia przedmiotu zamówienia.

III.3.4) Sytuacja ekonomiczna i finansowa

Zamawiający nie stawia szczegółowego warunku udziału w postępowaniu w tym zakresie.

III.3.5) Wykluczenie udziału w postępowaniu

Z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty powiązane z Zamawiającym.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Beneficjentem (HONEYtechSp. z o.o) lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Beneficjenta lub osobami wykonującymi w imieniu Beneficjenta czynności związane z przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy, a Wykonawcą polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji;
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
- d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

Weryfikacja na podstawie oświadczenia oferenta (zał. nr 2).

IV.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia: zapytanie ofertowe w rozumieniu rozeznania rynku

IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT

IV.2.1) Kryteria oceny ofert:

Jedynym kryterium – najniższa cena oferty brutto – waga 100 %

IV.2.2) system oceny ofert

O wyborze najkorzystniejszej oferty zdecyduje najwyższa ilość punktów uzyskanych w kryteriach oceny ofert. Oferta z najniższą ceną spośród ofert nieodrzuconych otrzyma 100 punktów. Pozostałe proporcjonalnie mniej, według formuły:

$C = C_{\min} / C_{\text{ofer.}} \times 100\%$ (gdzie C_{\min} – oferta z najniższą ceną, $C_{\text{ofer.}}$ – badana oferta).

Łączna maksymalna liczba punktów, którą może uzyskać oferta = 100 pkt.

Zamawiający udzieli zamówienia temu wykonawcy, którego oferta zdobędzie największą liczbę punktów. W przypadku, gdy Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, odstąpi od podpisania umowy, Zamawiający może podpisać umowę z następnym Wykonawcą, który uzyskał w postępowaniu kolejną najwyższą liczbę punktów. Jeżeli zostaną złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych zawierających nową cenę (analogia z art. 249 ustawy Pzp)

IV.3) ZMIANA UMOWY

Czy przewiduje się istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy: TAK



Zamawiający dopuszcza ew. wydłużenie okresu realizacji przedmiotu zamówienia w przypadku konieczności zmiany technologii budowy platform wynikających z rezultatów badań numerycznych realizowanych równoległe przez Zamawiającego. Dodatkowo Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany umowy z uwagi na zaistnienie obiektywnych przyczyn niezależnych od zamawiającego lub oferenta, okoliczności siły wyższej, zmiany regulacji prawnych, przyczyn uwzględniających potrzeby prawidłowej realizacji projektu, ew. zmian umowy o dofinansowanie projektu, ew. zmian w projekcie w wyniku z decyzji Instytucji zawierającej z Zamawiającym umowę o dofinansowanie projektu.

IV.4) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

IV.4.1) Dokumentację procedury zamówienia można uzyskać za pośrednictwem e-mail na prośbę oferenta.

IV.4.2) Termin składania ofert: Oferty należy złożyć do 28.07.2022r.

W przypadku wysłania oferty pocztą tradycyjną decyduje data wpływu do Zamawiającego.

IV.4.3) Forma składania ofert:

Oferty należy składać:

-pocztą elektroniczną na adres:office@htrailers.com

wysłaną w trybie generującym potwierdzenie odczytania wiadomości. Preferowany tytuł wiadomości powinien brzmieć: „**Oferta w odpowiedzi na zapytanie nr 01.2022.B.HT**”

Przyjmowane będą wyłącznie oferty składane na formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego zapytania, opatrzone podpisem zamawiającego.

IV.4.4) Termin i miejsce otwarcia ofert: 29.07.2022r. godzina 08:00; ul. Nenckiego 168, 52-213 Wrocław

IV.4.5) Termin rozstrzygnięcia zapytania: niezwłocznie po zakończeniu terminu składania ofert i ich otwarcia –zależnie od ilości złożonych ofert i czasu oceny każdej z ofert.

IV.4.6) Czy przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku nieprzyznania środków UE, które miały być przeznaczone na sfinansowanie całości lub części zamówienia: tak.

IV.4.7) Badanie oferty oraz odrzucenie oferty.

W niniejszym postępowaniu zostanie odrzucona oferta Wykonawcy, który:

1. Złoży ofertę niezgodną z treścią niniejszego zapytania ofertowego;
2. Złoży ofertę niekompletną, tj. nie zawierającą oświadczeń i dokumentów określonych w pkt. II.1.3)
3. Przedstawi nieprawdziwe informacje;
4. Nie spełnia warunków udziału w postępowaniu;

W związku z wykluczeniem Wykonawcy lub odrzucenia oferty Wykonawcy nie przysługują mu środki ochrony prawnej

Załączniki:

1. Formularz ofertowy
2. Oświadczenie o braku powiązań
3. Umowa o zachowaniu poufności NDA