Białystok, 08.03.2024r.

Stalovers Sp. z o.o.

ul. Legionowa 28/703

15-281 Białystok

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

**ZAPYTANIE OFERTOWE 1/03/2024**

1. **ZAMAWIAJĄCY**

Stalovers Sp. z o.o.

ul. Legionowa 28/703;

15-281 Białystok

NIP: 9662130864

1. **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Kod i nazwa CPV: 73000000-2 Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe oraz pokrewne usługi doradcze.

Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie prac badawczo-rozwojowych ukierunkowanych na zaprojektowanie innowacyjnego systemu izolacyjno-termicznego na bazie celulozy do zastosowań w budownictwie. Prace B+R będą polegały na dobraniu składu mieszanki celulozowej, w której zawarte będą odpady ze styropianu budowlanego. Problem badawczy dotyczy opracowania składu mieszanki i otrzymaniu rozwiązania, które będzie się cechować lepszą termoizolacyjnością, lepszym pochłanianiem hałasu, większą odpornością na wilgoć i mniejszą palnością (średnio min 10-15% od rozwiązań tradycyjnych). W celu uzyskania mniejszej palności należy dobrać odpowiednie dodatki przeciwpalne.

Zakres prac B+R będzie obejmować:

1. Opracowanie przynajmniej 7 receptur mieszanki celulozowej według schematu - 5, 10, 15, 20, 25, 35, 45 % styropianu. Przy czym należy mieć na uwadze, że przewiduje się zastosowanie styropianu w trzech odmianach:

a) styropian czysty rozdrobniony

b) styropian brudny (z zawartością betonu, cementu lub innych zabrudzeń pochodzenia budowlanego) nie rozdrobniony - dostarczony bezpośrednio z placów budów

c) styropian brudny po procesie oczyszczania i rozdrabniania.

Daje to łącznie 21 receptur mieszanki celulozowej.

2. Po przygotowaniu składów mieszanek wykonanie modelowych ścianek (po 3 sztuki dla każdej konfiguracji) oraz ocena właściwości użytkowych wskazanych przez zleceniodawcę. Wszystkie cechy należy porównać do typowej mieszanki celulozowej obecnie stosowanej w budownictwie. Formy modelowych ścianek przygotuje zleceniodawca.

3. Po wykonaniu badań z pkt 2. wybór najkorzystniejszego rozwiązania, i na tej podstawie aplikacja dodatków przeciwpalnych w 3 ilościach udziałów masowych lub objętościowych. Zakres udziałów zależny jest od konkretnego dodatku i zaleceń producenta. Zakłada się, że będzie to zawartość z zakresu zalecanego - minimalna, średnia i maksymalna. Następnie wykonanie badań palności w porównaniu do próbki tradycyjnego wypełnienia celulozowego. W przypadku niepowodzenie przewiduje się testowanie innego dodatku, aż do osiągnięcia zamierzonego celu.

4. We współpracy ze zleceniodawcą, oraz w oparciu o wiedzę uzyskaną podczas realizacji procesu B+R, opracowanie projektu koncepcyjnego linii technologicznej do rozdrabniania i oczyszczania styropianu.

5. Na podstawie wykonanych badań przygotowanie raportu końcowego z przeprowadzonych prac z opisem metodyki badań, receptur mieszanek, wynikami badań ich analizą i wnioskami.

Cechy niezbędne do oceny to: termoizolacyjność, wchłanianie wilgoci, tłumienie hałasu, palność, zdolność do zachowania wymiarów pod obciążeniem własnym.

Efektem końcowym z zrealizowanych prac powinien być:

1. Raport zawierający wyniki badań z syntetycznym podsumowaniem uzyskanych efektów,
2. Przetestowany prototyp produktu,
3. Pełna dokumentacja techniczna w zakresie opracowanego produktu.

W ramach realizowanej usługi badawczej Wykonawca przekaże Zamawiającemu pełnię praw autorskich w stosunku do opracowanego produktu.

Oferta powinna być ważna nie krócej niż 90 dni od daty złożenia.

Termin realizacji zamówienia nie może być dłuższy niż 9 miesięcy od podpisania umowy z Zamawiającym.

1. **Kryteria oceny oferty wraz z określeniem wag punktowych/ procentowych przypisanych do każdego z kryteriów:**

Zamawiający zastosuje następujące kryteria wyboru:

- Cena netto – 100%

1. **Opis sposobu przyznawania punktacji za spełnienie kryterium oceny oferty:**

Wybór Oferenta dokonany zostanie na podstawie największej ilości uzyskanych punktów zgodnie z następującą metodologią:

Przez kryterium „Cena netto” Zamawiający rozumie określoną przez Oferenta cenę całkowitą netto za wykonanie przedmiotu zamówienia. Ocena w ramach kryterium „Cena netto” (K) będzie obliczana na podstawie następującego wzoru:

K = (Cn/Co) x 100

gdzie:

Cn – najniższa zaproponowana cena netto

Co – cena netto zaproponowana w badanej ofercie

K – liczba punktów przyznana danej ofercie

Wartości punktowe zostaną podane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, a zaokrąglenie zostanie dokonane zgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami matematycznymi.

1. **Termin składania ofert**

1. Oferty stanowiące odpowiedź na zapytanie należy składać pisemnie, tj. osobiście lub drogą pocztową na adres: Stalovers Sp. z o.o., ul. Legionowa 28/703; 15-281 Białystok lub przesłać e-mailem na adres: e- mail: [biuro@stalovers.pl](mailto:biuro@stalovers.pl) .

2. Ostateczny termin składania ofert upływa z końcem dnia: 15.03.2024 r., (godz. 24.00).

3. W przypadku ofert, które będą dostarczane drogą pocztową liczy się data wpływu oferty do biura Zamawiającego na adres: Stalovers Sp. z o.o., ul. Legionowa 28/703; 15-281 Białystok.

4. Oferta powinna być sporządzona w jednym egzemplarzu na formularzu stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego i zgodna z opisem przedmiotu zamówienia.

5. Oferta i załączniki powinny być podpisane i opieczętowane przez osobę upoważnioną do reprezentacji Oferenta zgodnie z formą reprezentacji określoną w rejestrze sądowym lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej Oferenta albo przez osobę umocowaną przez osobę uprawnioną, przy czym pełnomocnictwo musi być załączone do oferty.

6. Oferent poniesie wszystkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

7. Oferent może złożyć tylko jedną ofertę w odpowiedzi na niniejsze zapytanie ofertowe.

1. **Informacja na temat zakazu powiązań osobowych lub kapitałowych:**

W postępowaniu ofertowym nie mogą brać udziału podmioty powiązane osobowo bądź kapitałowo z Zamawiającym.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru a Oferentem, polegające w szczególności na:

a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej, posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji (o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa), pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,

b) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia, lub związaniu z tytułu przysposobienia, opieki lub kurateli albo pozostawaniu we wspólnym pożyciu z oferentem, jego zastępcą prawnym lub członkami organów zarządzających lub organów nadzorczych oferentów ubiegających się o udzielenie zamówienia,

c) pozostawaniu z oferentem w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że istnieje uzasadniona wątpliwość co do ich bezstronności lub niezależności w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia.

1. **Informacja na temat wymagań dla oferentów**

Oferent zobowiązany jest do złożenia wraz z ofertą oświadczenia, iż prowadzi działalność gospodarczą bądź posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie w zakresie dostaw bądź usług objętych zapytaniem ofertowym oraz posiada faktyczną zdolność do wykonania zamówienia w tym między innymi dysponuje prawami, potencjałem technicznym i osobowym koniecznym do wykonania tego zamówienia.

1. **Dodatkowe informacje i wymagania zamawiającego**
2. Nie dopuszcza się składania ofert częściowych lub wariantowych.
3. Po rozstrzygnięciu postępowania jego wyniki zostaną upublicznione.
4. Po dokonaniu wyboru oferty Zamawiający poinformuje Oferenta, którego ofertę wybrano o terminie podpisania umowy/złożenia zamówienia.
5. Jeżeli Oferent, którego oferta została wybrana, uchyli się od zawarcia umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny.
6. Zamawiający może odstąpić lub unieważnić postępowanie w każdej chwili bez podania przyczyny.
7. **Warunki istotnych zmian umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia.**

1. Udzielenia zamówienia wymaga podpisania umowy pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcą.

2. Nie przewiduje się możliwości wydłużenia terminu realizacji umowy.

1. **Dane osoby upoważnionej do kontaktów w sprawie zamówienia**

Alicja Faszczewska, telefon: 507-642-525, e- mail: [biuro@stalovers.pl](mailto:biuro@stalovers.pl)

1. **Załącznik nr 1: Formularz oferty**

**ZAŁĄCZNIK NR 1 DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO NR 1/03/2024**

**FORMULARZ OFERTY**

……………………………..

Miejscowość, data

1. **Nazwa i adres oferenta oraz dane rejestrowe, w tym NIP:**

…………………………………

…………………………………

…………………………………

1. **Imię i nazwisko oraz telefon i e-mail osoby wyznaczonej do kontaktów:**

…………………………………

…………………………………

1. **Wartość oferty:**

Cena netto ……………………………………………………………..

VAT ……………………………………………………………..

Cena brutto …………………………………………………………….

1. **Termin realizacji zamówienia** (liczony w miesiącach) …………….........................
2. **Ważność oferty: Oferta ważna 90 dni.**

**Oświadczenia:**

1. Oświadczam, iż zapoznałem się z treścią zapytania ofertowego nr 1/03/2024 i nie wnoszę żadnych zastrzeżeń oraz uzyskałem niezbędne informacje do przygotowania oferty.
2. Oświadczam, iż reprezentuję podmiot prowadzący działalność gospodarczą, który posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie w zakresie dostaw bądź usług objętych zapytaniem ofertowym oraz posiadam faktyczną zdolność do wykonania tego zamówienia, w tym między innymi dysponuje prawami, potencjałem technicznym i osobowym koniecznym do wykonania tego zamówienia.
3. Oświadczam, że nie jest powiązany osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru a Oferentem, polegające w szczególności na:

- uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej, posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji (o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa), pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,

- pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia, lub związaniu z tytułu przysposobienia, opieki lub kurateli albo pozostawaniu we wspólnym pożyciu z oferentem, jego zastępcą prawnym lub członkami organów zarządzających lub organów nadzorczych wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia,

- pozostawaniu z oferentem w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że istnieje uzasadniona wątpliwość co do ich bezstronności lub niezależności w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia.

……………………………………… dnia …………………………

..……………………………………………………..

Czytelny podpis uprawnionego przedstawiciela Oferenta oraz pieczęć firmowa