

**Projekt pt. Wprowadzenie innowacji poprzez wdrożenie rekomendacji wynikających ze strategii wzorniczej TOP-SERVIS FH-U S.C. współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Polska Wschodnia 2014-2020
działanie 1.4 Wzór na konkurencję, Etap II**

ZAPYTANIE OFERTOWE nr 2/POPW/1,4; ETAP II

Niniejsze postępowanie prowadzone jest zgodnie z zasadą konkurencyjności opisaną w Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020.

I. SKŁADAJĄCY ZAPYTANIE OFERTOWE

TOP-SERVIS FIRMA HANDLOWO - USŁUGOWA S.C
MAŁGORZATA PAWELEC, MARCIN PAWELEC
Krępiec, ul. Czereśniowa 60, 21-007 Męlgiew
NIP: 7122561654 REGON: 431219986

II. OPIS PRZEDMIOTU ZAPYTANIA OFERTOWEGO

Przedmiotem zapytania jest:

Kod CPV:

42993000-3 Maszyny przemysłu chemicznego

42000000-6 Maszyny przemysłowe

Linia technologiczna do produkcji profesjonalnej chemii samochodowej - 1 komplet

Minimalne parametry techniczne:

Podstawowy zestaw urządzeń linii technologicznej powinien zawierać:

- 1. Dyspergator / disolwer kadziowy próżniowy w kategorii EX 1/2 G IIB T3 ze sterowaniem i instalacją technologiczną (pkt. 3) o minimalnych parametrach:**
 - pojemność robocza min. 500L
 - Minimalna zalecana moc silnika napędu dyspergatora 45 kW
 - Bezstopniowa regulacja obrotów od 0 do 1500 RPM
 - Napęd pomocniczy: zgarniacz/ kotwica z obrotami stałymi min. 14 obrotów na minutę, moc zalecana 1,1 kW
 - Z funkcją oscylacji, także pod próżnią – zakres regulacji wysokości tarczy od 0 do 300 mm
 - Przynajmniej jeden czujnik temperatury produktu umieszczony w kadzi, połączenie z układem sterowania poprzez gniazdo i wtyczkę lub bezprzewodowo

- Optymalizacja numeryczna procesu mieszania poparta obliczeniami i symulacjami numerycznymi. Konieczny raport z wynikami obliczeń i symulacji wskazujący sposób optymalizacji procesu.
- Układ próżni wyposażony w pompę próżniową olejową w wykonaniu ATEX Ex 1/2G z przerywaczami płomienia, zabezpieczeniem temperaturowym i ciśnieniowym, wartość próżni -0,95 bar, min. 35 m³/h,
- Taca zasypowa do ręcznego zasypu z worków 20-25kg

2. Sterowanie elektryczne:

- Pulpit sterowniczy przy maszynie w wykonaniu EX, strefa 1. Poza strefą ATEX panel sterowniczy HMI z dodatkowymi parametrami i archiwizacją
- Szafa sterownicza z panelem HMI poza strefą ATEX.
- Wiązka okablowania pomiędzy urządzeniem a szafą sterowniczą
- Podłączenie do przygotowanego przewodu zasilającego

3. Instalacja technologiczna dla dyspergatora / disolwera:

- Instalacja dozowania surowców ciekłych do kadzi.
- Zawór kulowy automatyczny 1", sterowany według receptury - min. 2 szt. Umieszczony na pokrywie disolwera, dozowanie do kadzi.
- Układ rurociągów 1" w wykonaniu ze stali min. 1.4301, minimalna długość 10 mb. - 1 kpl.
- Węże elastyczne pozwalające na podłączenie pomp do kontenerów typu IBC, min. 1,5m - 2 kpl.
- Układ sterowania elektrycznego indywidualny lub połączony ze sterowaniem Dyspergatora / disolwera.
- Kasety sterownicze w wykonaniu ATEX, strefa 1, do uruchomienia pomp.
- Dwie pompy membranowe 1" ALU/Santopren

4. Prasa do wyciskania masy z kadzi

- Wysokość maksymalna 4m.
- Siłownik hydrauliczny, min. 120 mm.
- Ciśnienie w układzie hydraulicznym powyżej 140 bar

5. Urządzenie konfekcjonujące dla dyspergatora / disolwera

- Do opakowań okrągłych o pojemności: od 0,25 l. do 5l.
- Dla pojemników powyżej 1l dopuszczalne stosowanie podwójnej dawki
- Konieczne określenie wydajności (ilość sztuk poszczególnych opakowań na jedną godzinę pracy)

- Konieczne przedstawienie sposobu mycia urządzenia
- Konieczne przedstawienie czasu na operację przebrojenia na inny rozmiar pojemnika

6. Mieszalnik do kontenerów IBC i kadzi wraz z instalacją technologiczną i sterowaniem

- Napęd główny min 3 kW
- Regulacja obrotów min. od 12 do 300 obrotów na minutę,
- Mieszalnik do współpracy z kontenerami IBC 1000 l i kadziami
- Min. 2 narzędzia mieszające z czego jedno do kadzi a drugie do paletopojemników,
- Mieszalnik przeznaczony w kategorii Ex 2G, strefa 1,

7. Instalacja technologiczna dla mieszalnika

- Instalacja dozowania surowców ciekłych do kadzi.
- Zawór kulowy automatyczny 1", sterowany według receptury - min. 2 szt. Umieszczony w okolicy mieszalnika lub na pokrywie mieszalnika.
- Układ rurociągów 1" w wykonaniu ze stali min. 1.4301, minimalna długość 10 mb. - 1 kpl.
- Węże elastyczne pozwalające na podłączenie pomp do kontenerów typu IBC, min. 1,5m - 2 kpl.
- Układ sterowania elektrycznego indywidualny lub połączony ze sterowaniem Dyspergatora / disolwera lub mieszalnika.
- Kasety sterownicze w wykonaniu ATEX, strefa 1, do uruchomienia pomp.

8. Urządzenie konfekcjonujące dla mieszalnika

- Do opakowań okrągłych o pojemności: od 0,25 l. do 5l.
- Dla pojemników powyżej 1l dopuszczalne stosowanie podwójnej dawki
- Konieczne określenie wydajności (ilość sztuk poszczególnych opakowań na jedną godzinę pracy)
- Konieczne przedstawienie sposobu mycia urządzenia
- Konieczne przedstawienie czasu na operację przebrojenia na inny rozmiar pojemnika

9. Minimum dwa komplety filtrów – zestawów pompowo-filtracyjnych min. 1,5"

- Do rozładunku produktów z kadzi
- Na wózku przejezdny
- Z filtrem workowym, wymiennym
- Z pompą membranową pneumatyczną aluminiową 1,5"
- Przyłącza 2" z redukcją na 1,5"

10. Minimum 4 kadzie ze stali nierdzewnej

- z płaszczem chłodzącym

- Wykonanie ze stali 1.4301
- Pojemność robocza 500L,
- Dostosowana do pracy z próżniowym disolwerem z pkt. 1, mieszalnikiem z pkt. 6, prasą, zespołem pompowo-filtrującym

11. Minimum trzy wagi platformowe, precyzyjne nierdzewne do naważania surowców

- Wykonanie nieprzeznaczone do stref zagrożenia wybuchem wg ATEX
- Wymiary platformy min 300x400mm
- Zalecana nośność około 60kg
- $e=0,02\text{kg}$
- Płyta wierzchnia ze stali 1.4301
- Do ustawienia na stole

12. Minimum 2 wagi nierdzewne, najazdowe lub zagłębiane w posadzce

- Wykonanie przemysłowe, bez ATEX lub przeznaczone do strefy 2 zagrożenia wybuchem
- Wymiar platformy minimum 1200x1200 mm
- Nośność platformy 1500kg
- $e=0,5\text{kg}$
- Wykonanie ze stali nierdzewnej 1.4301
- Połączone z instalacją z pkt. 3 i 7

Dopuszcza się ponadto zaproponowanie parametrów lepszych lub równoważnych.

Oferta powinna być zgodna z wymienionymi powyżej bądź lepszymi parametrami. Zamawiający dopuszcza możliwość rozwiązań równoważnych w stosunku do opisanych powyżej, pod warunkiem, że będą one posiadały, co najmniej takie same lub lepsze parametry techniczne, funkcjonalne i nie obniżą określonych w Opisie Przedmiotu Zamówienia standardów. Wszelkie odstępstwa / rozwiązania równoważne od wymienionych wyżej parametrów powinny zostać przez Wykonawcę uzasadnione pod kątem identycznej lub lepszej funkcjonalności oferowanych rozwiązań.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych i wariantowych.

III. TERMIN DOSTARCZENIA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Termin dostarczenia przedmiotu zamówienia (realizacji umowy): **maksymalnie do 28/02/2023r.**

IV. KRYTERIA OCENY OFERTY I SPOSÓB PRYZNAWANIA PUNKTACJI ZA SPEŁNIENIE DANEGO KRYTERIUM OCENY OFERTY

Zamawiający oceni i porówna jedynie te oferty, które:

- 1) nie zostaną odrzucone przez Zamawiającego;
- 2) zostaną złożone przez Wykonawców niewykluczonych przez Zamawiającego z niniejszego postępowania;
- 3) zostaną złożone w terminie.

Przedstawione oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego na podstawie kryteriów podanych poniżej. Ocenie podlegają wszystkie elementy łącznie. Wykonawca, którego oferta uzyska największą liczbę punktów zostanie ogłoszony zwycięzcą postępowania. Oferty dopuszczone do udziału w postępowaniu podlegać będą dalszej ocenie – zgodnie z poniższymi kryteriami:

1. Kryteria oceny ofert i ich znaczenie:

- a) Cena brutto za wykonanie zamówienia: 70%;
- b) Okres gwarancji: 30%

2. Sposób przyznawania punktacji za spełnienie danego kryterium oceny oferty

a) Punkty za kryterium cena - zostaną obliczone według następującego wzoru:

$$\frac{\text{Cena brutto oferty najtańszej}}{\text{Cena brutto oferty badanej}} \times 70 = \text{_____ pkt}$$

Końcowy wynik powyższego działania będzie zaokrąglony do 2 miejsc po przecinku.

b) Punkty za kryterium: okres gwarancji - zostaną przyznane w skali punktowej zgodnie z punktacją w tabeli:

Liczba punktów	Okres gwarancji
10	Od 18 do 23 miesięcy
20	Od 24 miesięcy – do 35 miesięcy
30	Od 36 i więcej

Zamawiający przewidział, że okres gwarancji nie może być krótszy niż 18 miesięcy. Oferty zawierające okres gwarancji poniżej 18 zostaną odrzucone.

Dla oferty, która nie zawiera deklaracji w zakresie Okresu gwarancji Zamawiający przyjmie, że okres gwarancji wynosi 18 miesięcy.

3/ Opis oceny ofert

Maksymalna, możliwa do przyznania punktacja – 100 pkt. Ocena oferty stanowi sumę punktacji uzyskanej zgodnie z pkt. a) i b). Spełnianie ww. kryteriów oceny dokonywane jest zgodnie z informacjami przedstawionymi w Ofercie (wypełnionej zgodnie z wzorem stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszego Zapytania ofertowego). Z Oferentem, który, spełni wszystkie kryteria oraz uzyska największą liczbę punktów podpisana zostanie umowa.

V. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERTY:

1/ Na ofertę składają się następujące dokumenty i załączniki:

- a) Formularz ofertowy, wypełniony i podpisany przez wykonawcę – na formularzu stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego;
- b) Oświadczenie o braku powiązań osobowych lub kapitałowych – na formularzu stanowiącym Załącznik nr 2 do niniejszego zapytania ofertowego;
- c) Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu - wzór oświadczenia stanowi Załącznik nr 3 do Zapytania ofertowego.

3/ Przygotowanie oferty:

- a) Wykonawca może złożyć jedną ofertę, w formie papierowej, w języku polskim.
- b) Oferta oraz załączniki wymagają podpisu osób uprawnionych do reprezentowania Oferenta.
- c) Oferta powinna być kompletna i sporządzona zgodnie z treścią niniejszego zapytania ofertowego.
- d) Poprawki w ofercie muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osoby/osób podpisującej ofertę.
- e) Zamawiający ma prawo do jednokrotnego wezwania Wykonawcy do uzupełnienia lub wyjaśnienia braków w ofercie. Niewykonanie wezwania może skutkować odrzuceniem oferty.
- f) Zamawiający poprawi w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek, oraz inne omyłki polegające na niezgodności oferty z zapytaniem ofertowym, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty, niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
- g) Zamawiający odrzuci oferty niezgodne z Zapytaniem Ofertowym, chyba że niezgodność ta ma charakter wyłącznie formalny i nie rodzi wątpliwości w zakresie merytorycznej poprawności oferty. Poprawki w ofercie muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osoby/osób podpisującej ofertę.
- h) Jeżeli cena oferty wyda się rażąco niska w stosunku do przedmiotu zamówienia i wzbudzi wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego, Zamawiający zwróci się o udzielenie wyjaśnień, w tym złożenie dowodów, dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny. Zamawiający odrzuci ofertę wykonawcy, który nie złożył wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz z dostarczonymi dowodami potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia
- i) Oferowana cena winna zawierać wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia, uwzględniając wszystkie wymogi przedstawione w zapytaniu ofertowym.
- j) Wszelkie dokumenty i oświadczenia sporządzone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę. W przypadku braku tłumaczeń na język polski lub w razie wątpliwości Zamawiający uzna, że oferta nie zawiera wymaganego dokumentu.
- k) Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- **W przypadku ofert w walucie obcej, w celu porównania ceny zostaną przeliczone na wartość w PLN po średnim kursie NBP z dnia wyboru oferty.**

VI. TERMIN SKŁADANIA OFERT:

Oferty należy złożyć osobiście lub przysłać na adres do korespondencji. Dopuszcza się również przedstawienie oferty za pośrednictwem BK2021.

Oferty wraz z załącznikami należy składać do dnia **27/06/2022 r.**

Decyduje data wpływu do Zamawiającego, otrzymania przesyłki pocztowej, lub dostarczenia osobiście.

1. Adres do korespondencji:
TOP-SERVIS FIRMA HANDLOWO - USŁUGOWA S.C
MAŁGORZATA PAWELEC, MARCIN PAWELEC
Krępiec, ul. Czereśniowa 60, 21-007 Mełgiew
2. Osobiście w siedzibie Firmy:
TOP-SERVIS FIRMA HANDLOWO - USŁUGOWA S.C
MAŁGORZATA PAWELEC, MARCIN PAWELEC
Krępiec, ul. Czereśniowa 60, 21-007 Mełgiew

VII. INFORMACJE DOTYCZĄCE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. O udzielenie Zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:
 - 1.1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
 - 1.2. posiadania wiedzy i doświadczenia;
 - 1.3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania Zamówienia;
 - 1.4. sytuacji ekonomicznej i finansowej.
4. W ramach wykazania pozostałych warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca załączy do swojej oferty oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu (zgodnie z wzorem stanowiącym załącznik nr 3 do Zapytania).

VIII. INFORMACJE DOTYCZĄCE WYKLUCZENIA Z UDZIAŁU POSTĘPOWANIU

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między składającym zapytanie ofertowe lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu składającego zapytanie ofertowe lub osobami wykonującymi w imieniu składającego zapytanie ofertowe czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
- posiadaniu co najmniej 5 % udziałów lub akcji;
- pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
- pozostawaniu w takim stosunku prawnym lub faktycznym, który może budzić uzasadnione wątpliwości, co do bezstronności w wyborze wykonawcy, w szczególności pozostawanie w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej,

pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

Spełnienie warunku braku powiązania weryfikowane będzie na podstawie oświadczenia Wykonawcy (wg wzoru stanowiącego **Załącznik nr 2** do Zapytania ofertowego).

X. POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Zamawiający zastrzega sobie możliwość anulowania zapytania na każdym etapie jego realizacji, bez podania przyczyn.
2. Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówienia uzupełniającego, zgodnego z przedmiotem niniejszego zamówienia.
3. Zamawiający przewiduje zmiany w umowie w wypadkach w niej wskazanych, tj:
 - a) W wypadku zmiany stawek VAT – zmianie może ulec wysokość wynagrodzenia Wykonawcy poprzez dostosowanie wynagrodzenia Wykonawcy do aktualnej stawki.
 - b) W wypadku rozwiązania lub zmiany umowy, która wiąże Zamawiającego z Instytucją Pośredniczącą – dostosowaniu ulegną te elementy Umowy, które muszą zostać zmienione, aby osiągnąć zgodność z umową z Instytucją Pośredniczącą;
 - c) Możliwość zmiany sposobu i terminu płatności wynagrodzenia Wykonawcy, w tym wprowadzenie wynagrodzenia płatnego w transzach.
 - d) Możliwość zmiany terminu realizacji – w przypadkach uzasadnionych organizacyjnie po stronie Zamawiającego lub spowodowanych siłą wyższą, a także z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, których nie dało się przewidzieć w momencie składania oferty.
4. Zamawiający nie zwraca Oferentom kosztów przygotowania ofert i innych kosztów udziału w postępowaniu.
5. Termin związania ofertą: 60 dni od daty upływu terminu składania ofert.

Dodatkowych informacji udziela: Marcin Pawelec
Tel. 601312900