## Zapytanie ofertowe

## Zamawiający

Nazwa zamawiającego: Recykl Organizacja Odzysku S. A.

NIP: 7772791258

Miejscowość: Śrem

Kod pocztowy: 63-100

Ulica: Letnia

Numer: 3

**Osoba do kontaktu w sprawie ogłoszenia**

Imię i nazwisko: Maciej Jasiewicz

Adres e-mail: m.jasiewicz@recykl.pl

**Informacje o ogłoszeniu**

**Tytuł zamówienia**

Dostawa, montaż, uruchomienie sprzętu laboratoryjnego

**Termin składania ofert**

do dnia 19.08.2022 r.

**Miejsce realizacji zamówienia**

Chełm 22-100, Fabryczna 6

**Opis przedmiotu zamówienia**

Zapytanie ofertowe podzielone jest na części zgodnie z opisem przedstawionym poniżej. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych. Zamawiający dokona wyboru najkorzystniejszej oferty dla każdej części z osobna.

Warunki realizacji zamówienia dla każdej z części:

* Gwarancja: co najmniej 12 miesięcy
* Przedmiot zamówienia musi obejmować:

- dostawę sprzętu do miejsca realizacji zamówienia (Chełm 22-100, ul. Fabryczna 6)

- montaż, uruchomienie oraz przeprowadzenie szkolenia z obsługi linii

* Termin realizacji zamówienia: nie później niż 31.10.2022 r.

Część 1 - Piec do wytopu:

* temperatura maksymalna co najmniej 1600°C
* pojemność co najmniej 6 l
* zasilanie 400 VAC 3-fazowe

Część 2 - Ubijak Marshalla:

* Urządzenie musi spełniać wymagania normy PN-EN 12697-30:2012 Mieszanki mineralno-asfaltowe -Metody badań mieszanek mineralno-asfaltowych na gorąco -Część 30: Przygotowanie próbek zagęszczonych przez ubijanie
* licznik uderzeń z automatycznym zatrzymaniem
* napęd łańcuchowy
* zasilanie 230 V AC

Część 3 - Aparat Pierścień i Kula do oznaczania temperatury mięknienia:

* pomiar wykonywany automatycznie
* zgodność z normą PN-EN 1427
* elektroniczny system kontroli temperatury i system kontroli grzania
* co najmniej 2 kule, 2 pierścienie w komplecie wyposażenia
* co najmniej 1 naczynie pomiarowe.

Część 4 - Mieszarka do przygotowania mas mineralno – asfaltowych:

* Musi zawierać misę min. 10 litrów, podgrzewacz elektryczny, mieszadło płaskie i hakowe
* zgodność z normą PN-EN 12697-35
* regulowana temperatura mieszania w zakresie do 220°C
* zasilanie elektryczne 230 V lub 400 V

Część 5 - Penetrometr do asfaltu:

* zgodność z normą PN-EN 1426
* sterownik umożliwiający zadanie czasu penetracji
* co najmniej 3 naczynka pomiarowe
* co najmniej 1 igła penetracyjna

Część 6 - Aparat Ridgena:

* zgodność z normą PN-EN 1097-4
* cylinder wewnętrznej średnicy 25,4 mm
* trzpień luźno-opadający do cylindra z max. luzem bocznym nie większym niż 0,20+/-0,05 mm

Część 7 - Suszarka do granulatów:

* Suszarka na gorące powietrze do suszenia niehigroskopijnych granulatów gumowych oraz tworzyw sztucznych. Zamontowana na wózku. Nie wymagająca podłączenia wody i sprężonego powietrza
* Pojemność zbiornika co najmniej 30 litrów
* Przepływ powietrza nie mniejszy od 60 m³/h
* Regulowana temperatura procesu suszenia co najmniej w granicach 40-60ºC
* Moc grzania co najmniej 2 kW
* Zasilanie: 230 VAC, 50 Hz
* Mikroprocesorowy sterownik z regulatorem PID
* Zbiornik izolowany termicznie
* Zbiornik wewnątrz wykonany ze stali nierdzewnej, na zewnątrz ze stali malowanej proszkowo
* Okienko inspekcyjne w zbiorniku
* Filtr na wylocie powietrza ze zbiornika
* Manualna zasuwa odcinająca dopływ materiału
* Zawór spustowy

Część 8 – Twardościomierze Shore A/D:

* 2 twardościomierze - jeden Sha, drugi ShD, lub jeden przyrząd z dwoma skalami ShA i Shd
* zgodność z normą PN-ISO 868
* skala Shore’a A; - skala Shore’a D
* statyw do umieszczania próbek i wykonywania pomiarów
* wskazania twardościomierza mechaniczne lub elektroniczne

**Kody CPV**

## 38000000-5 Sprzęt laboratoryjny, optyczny i precyzyjny (z wyjątkiem szklanego)

## Warunki udziału w postępowaniu

**Lista dokumentów/oświadczeń wymaganych od Wykonawcy**

Formularz ofertowy

**Dodatkowe warunki**

Ofertę należy złożyć na formularzu ofertowym załączonym do niniejszego zapytania ofertowego, stanowiącym załącznik nr 1.

Oferta może być przekazana pocztą elektroniczną na adres e-mail wskazany w punkcie „Osoby do kontaktu”, osobiście w siedzibie Zamawiającego lub pocztą tradycyjną/kurierską na adres Zamawiającego wskazany w niniejszym zapytaniu ofertowym.

Oferty należy składać do końca dnia wskazanego w punkcie „Termin składania ofert”. Oferta złożona po terminie nie podlega weryfikacji przez Zamawiającego. W przypadku składania ofert drogą pocztową lub pocztą kurierską za termin złożenia przyjęty będzie dzień otrzymania oferty przez Zamawiającego.

Oferty niekompletne lub niezgodne z opisem przedmiotu zamówienia, co do których oferent nie udzielił odpowiednich wyjaśnień, nie będą rozpatrywane.

Oferta musi być podpisana przez osobę występującą w imieniu Oferenta (nie musi to być osoba uprawniona do reprezentacji Oferenta wg dokumentu rejestrowego. Osobą występującą w imieniu Oferenta może być pracownik firmy).

Oferent związany jest ofertą przez okres 60 dni od dnia upływu terminu składania ofert lub w przypadku wyboru Oferenta do czasu podpisania Umowy na wykonanie zadania.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do odwołania lub unieważnienia postępowania ofertowego w dowolnym terminie (również po upływie terminu składania ofert) bez podania przyczyny. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może wnioskować o udzielenie wszelkich wyjaśnień i przesłanie dodatkowych informacji dotyczących treści złożonych ofert, jak również wyznaczyć oferentowi nieprzekraczalny termin udzielenia wyjaśnień i dodatkowych informacji (odpowiedzi), pod rygorem pozostawienia oferty bez rozpatrzenia.

Oferenci są uprawnieni do składania zapytań do treści niniejszego zapytania ofertowego. Zamawiający zastrzega sobie prawo nieudzielenia odpowiedzi na zadane przez oferenta pytania jeśli wpłynęły one do Zamawiającego w ostatnim dniu składania ofert.

**Warunki zmiany umowy**

Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia istotnych zmian w treści umowy w sprawie zamówienia na następujących warunkach:

* 1. przesunięcia terminu wykonania przedmiotu zamówienia wraz ze skutkami wprowadzenia takiej zmiany, jeżeli z przyczyn, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy w sprawie zamówienia, nie jest możliwe dotrzymanie pierwotnego terminu wykonania przedmiotu zamówienia;
	2. przesunięcia terminu wykonania przedmiotu zamówienia z przyczyn leżących
	po stronie Zamawiającego wraz ze skutkami wprowadzenia takiej zmiany;
	3. gdy zaistnieją nieprzewidziane okoliczności, tzn. okoliczności, których przy zachowaniu należytej staranności nie można było przewidzieć, zmiany będą konieczne, gdyż bez ich dokonania świadczenie wchodzące w zakres przedmiotu zamówienia nie będzie mogło być zrealizowane, bądź nie będzie mógł zostać osiągnięty cel, dla którego miało być wykonywane; w takim przypadku Zamawiający i wykonawca mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia;
	4. w sytuacji, gdy rezultat będący przedmiotem danego świadczenia wchodzącego
	w zakres przedmiotu zamówienia będzie mógł być wykonany szybciej, bardziej efektywnie, mniejszym nakładem sił i środków bądź przy zastosowaniu rozwiązań korzystniejszych dla Zamawiającego z punktu widzenia kosztów wykonania przedmiotu zamówienia, kosztów eksploatacji, niezawodności w okresie eksploatacji lub możliwości rozwoju; w takim przypadku Zamawiający i wykonawca mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia;
	5. powstania nadzwyczajnych okoliczności (nie będących "siłą wyższą"), grożących rażącą stratą w związku z wykonaniem przedmiotu zamówienia, niezależnych od Zamawiającego i wykonawcy, których nie przewidzieli oni przy zawarciu umowy w sprawie zamówienia; w takim przypadku Zamawiający i wykonawca mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu zamówienia celem uniknięcia rażącej straty przy wykonaniu przedmiotu zamówienia;
	6. wprowadzenia lub zmiany regulacji prawnych lub regulacji dotyczących zasad dofinansowania projektu wprowadzonych w życie po dniu zawarcia umowy w sprawie zamówienia; w takim przypadku Zamawiający i wykonawca mogą określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu zamówienia celem dostosowania go do zmienionego stanu prawnego;
	7. zaistnienia, po zawarciu umowy w sprawie zamówienia, przypadku siły wyższej, przez którą, na potrzeby niniejszego warunku, rozumieć należy jako zdarzenie zewnętrzne wobec łączącego Zamawiającego i wykonawcę stosunku prawnego:

- charakterze od nich niezależnym,

- którego nie mogli przewidzieć przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia,

- którego nie można uniknąć, ani któremu nie mogli zapobiec przy zachowaniu należytej staranności,

- której nie można przypisać Zamawiającemu lub wykonawcy.

Za siłę wyższą uważać się będzie w szczególności: powódź, pożar i inne klęski żywiołowe, zamieszki, strajki, ataki terrorystyczne, działania wojenne, nagłe załamania warunków atmosferycznych, epidemie, nagłe przerwy w dostawie energii elektrycznej, promieniowanie lub skażenia.

W takim przypadku termin wykonania przedmiotu zamówienia może zostać przesunięty o czas trwania siły wyższej oraz czas trwania jej następstw. W takim przypadku Zamawiający i wykonawca mogą również określić zmieniony sposób osiągnięcia rezultatu będącego przedmiotem danego świadczenia wchodzącego w zakres przedmiotu zamówienia celem dostosowania go do skutków wystąpienia siły wyższej.

Wskazane powyżej zmiany będą dokonywane na wniosek Zamawiającego lub wykonawcy, za zgodą obu stron, w formie aneksu do umowy w sprawie zamówienia sporządzonego na piśmie pod rygorem nieważności.

## Ocena ofert

**Kryteria oceny i opis sposobu przyznawania punktacji**

Cena netto (waga: 100 %)

W przypadku, gdy oferent poda cenę w walucie obcej, zostanie ona przeliczona na polskie złote po średnim kursie NBP z dnia publikacji zapytania ofertowego.

Cena może być podana w EUR, USD lub PLN. Konsekwentnie umowa dostawy rozliczana będzie w walucie przyjętej w ofercie.