

**ZAPYTANIE OFERTOWE nr 9/2.1/2021
z dnia 26.11.2021 r.**

na zakup drobnego sprzętu pomocniczego i laboratoryjnego dla firmy JARS SA z siedzibą w Łajskach.

W ramach projektu POIR.02.01.00-00-0073/20: „Zwiększenie potencjału innowacyjnego przedsiębiorstwa JARS S.A. poprzez rozwój centrum B+R” w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój na lata 2014-2020.

Oś priorytetowa: Wsparcie otoczenia i potencjału przedsiębiorstw do prowadzenia działalności B+R+I

Działanie 2.1 Wsparcie inwestycji w infrastrukturę B+R przedsiębiorstw.

DANE KONTAKTOWE ZAMAWIAJĄCEGO:

JARS S.A.

Łajski, ulica Kościelna 2a

05-119 Legionowo

OSOBA DO KONTAKTU: Agata Wiśniewolska-Kwiatkowska tel. +48 22 783 17 34 w. 109, mobile: +48 539 771 143

OGÓLNY ADRES INTERNETOWY ZAMAWIAJĄCEGO

www.jars.pl

RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO : Podmiot prywatny

Czy dopuszcza się złożenie oferty częściowej /TAK

Czy dopuszcza się złożenie oferty wariantowej /NIE

ORIENTACYJNY TERMIN ROZPOCZĘCIA ZAKUPÓW

Rozpoczęcie: listopad 2021

ORIENTACYJNY TERMIN ZAKOŃCZENIA ZAKUPÓW

Zakończenie: grudzień 2021

ZAMIESZCZENIE OGŁOSZENIA: obowiązkowe

PROCEDURA

Zapytanie ofertowe

TRYB ZAMÓWIENIA:

1. Niniejsze zamówienie nie podlega przepisom ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych.
2. Niniejsze zamówienie zostaje przeprowadzone zgodnie z zachowaniem zasady konkurencyjności, jawności, przejrzystości i równego dostępu.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania na każdym jego etapie, bez podania przyczyn.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przedłużenia terminu składania ofert.
5. O zmianach wprowadzonych w zamówieniu Zamawiający poinformuje Oferentów.

6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wystąpienia do Oferentów z pytaniami uzupełniającymi dotyczącymi dodatkowych informacji, dokumentów lub wyjaśnień.

7. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany lub uzupełnienia treści Zapytania Ofertowego, przed upływem terminu na składanie ofert. Informacja o wprowadzeniu zmiany lub uzupełnieniu treści zapytania ofertowego zostanie opublikowana w Bazie Konkurencyjności.

8. Jeżeli wprowadzone zmiany lub uzupełnienia treści Zapytania Ofertowego będą wymagały zmiany treści ofert, Zamawiający przedłuży termin składania ofert o czas potrzebny na dokonanie zmian w ofercie.

9. Niniejsze zaproszenie do składania ofert nie zobowiązuje Zamawiającego do zawarcia umowy.

10. Oferent może zwrócić się z zapytaniem do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Zapytania Ofertowego, nie później jednak niż na 3 dni przed terminem otwarcia ofert.

11. Zamawiający zastrzega sobie termin 2 dni roboczych na udzielenie odpowiedzi drogą mailową oraz opublikowanie ich w Bazie Konkurencyjności.

WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ SPOSÓB DOKONANIA OCENY ICH SPEŁNIENIA

O udziale w zamówieniu może ubiegać się Oferent, który:

1. Posiada odpowiednie uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności objętej przedmiotem zamówienia. Potwierdzeniem spełnienia warunków będzie przedłożenie aktualnego wydruku z KRS lub innego dokumentu potwierdzającego posiadanie uprawnień do wykonywania i reprezentowania określonej działalności: nr/ symbol dokumentu rejestrowego i wskazanie organu, który go wydał w szczególności w odniesieniu do podmiotu zagranicznego.

RODZAJ ZAMÓWIENIA

Dostawy - Wspólny Słownik Zamówień

Kod CPV:

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

38900000-4 Różne przyrządy do badań lub testowania.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem niniejszego postępowania ofertowego jest zakup i dostawa drobne sprzętu pomocniczego i laboratoryjnego

1) Termohigrometr – 1 szt.

Dane techniczne:

- przenośny do pomiaru temperatury i wilgotności powietrza w pomieszczeniach z dodatkowym zewnętrznym odłączalnym czujnikiem temperatury na minimum 3-metrowym przewodzie,
- rozdzielczość minimum: 1 %; 0,1 °C,
- wyświetlacz minimum 4 cale,
- zakres pomiarowy wilgotności minimum 20 do 99 %RH,
- zakres pomiarowy temperatury (czujnik wewnętrzny) minimum od 0 do +50 °C,
- zakres pomiarowy temperatury (czujnik zewnętrzny) minimum -50 do +70 °C.

Termohigrometr musi być wywzorcowany w min. 3 pkt temperatury i wilgotności:

10°C , 50%RH;

20°C , (25, 50, 75)%RH;

30°C , 50%RH.

Do termohigrometru musi być załączone świadectwo wzorcowania wystawione przez odpowiednie laboratorium pomiarowe (wzorcujące) posiadające akredytację PCA w tym zakresie lub równoważną.

2. Młynek – 1szt.

Dane techniczne:

- pojemność minimum 2,90 litra,
- prędkość obrotowa minimum: 3000 obr./min,
- moc całkowita minimum 0,7 kW,
- napięcie: 230 V,
- materiał: stal nierdzewna/tworzywo sztuczne,
- zasilanie elektryczne,
- silnik asynchroniczny,
- system bezpieczeństwa zabezpieczający przed dostępem do noża w trakcie jego pracy,
- zbiornik wykonany ze stali nierdzewnej,
- ramię zbierające pojemnika i pokrywy.

3. Waga 1 szt.

Dane techniczne:

- działka elementarna d: 0,0001g
- dryft czułości: ± 1 ppm/°C
- czas stabilizacji: ~3,5sek.
- działka legalizacyjna e: 0,001g
- interfejs: RS 232, USB x 2
- jednostki miary: g, kg, mg, N
- adiustacja wewnętrzna: tak
- adiustacja zewnętrzna: nie
- legalizacja: tak
- liniowość: $\pm 0,2$ mg
- masa własna: 5,4kg
- max zakres pomiarowy: 310g
- mody pracy: liczenie sztuk, receptury, statystyki, sumowanie, TARA, ważenie, ważenie dynamiczne (zwierząt), ważenie podszalkowe, ważenie procentowe, wyznaczanie gęstości, zatrząskiwanie max pomiaru
- obudowa: tworzywo
- opcje: drukarka
- powtarzalność: 0,1mg
- poziom: podstawowy
- rozmiar szalki: 100mm
- szafka przeciwpodmuchowa: tak
- temperatura pracy: +10°C do +40°C
- ważenie pod wagą (hak): tak

- wymiary wagi (szer. x dług. x wys.): 206 x 333 x 355mm
- wyświetlacz: LCD z podświetleniem
- zasilacz sieciowy: zasilacz zew.
- zestaw do wyznaczania gęstości: opcjonalnie

4. Dyspensery – 3szt.

Dane techniczne:

- regulowana objętość
- autoklawowalne w całości w 121°C
- z zaworem zwrotnym
- wylewka dozująca
- teleskopowa rurka zasysającą 125-240 mm
- klucz do montażu
- adaptery z polipropylenu do następujących gwintów (dozowniki standardowo posiadają gwint **GL 45**): GL 24-25, GL 28/S 28, GL 32-33, GL 38, S 40,
- objętość 1,0 – 10,0 ml
- podziałka 0,2 ml
- bezuszczelkowy system zaworów
- ciśnienie par do 600 mbar,
- lepkość dozowanej cieczy do 500 mm²/s,
- temperatura pracy w zakresie +15÷40°C,
- gęstość cieczy do 2,2 g/cm³

5. Wytrząsarka – 1szt.

Dane techniczne:

- kołowy, wibracyjny ruch wytrząsania
- amplituda max. 3 mm
- prędkość obrotowa minimum w zakresie 150-2000 obr/min
- nastawa czasu pracy minimum w zakresie 1-999 minut
- moc max. 50 W
- możliwość zaprogramowania zarówno prędkości jak i czasu wytrząsania
- maksymalne obciążenie 1,5 kg
- ochrona przed przegrzaniem
- ciężar urządzenia nie większy niż 10,0kg

6. Wirówka – 1szt.

Dane techniczne:

- prędkości obrotów w zakresie minimum 90 - 18 000 RPM
- bez chłodzenia
- wymienny rotor
- funkcja opóźnionego startu,
- jednoczesne wskazanie na wyświetlaczu zadanej i bieżącej prędkości, RCF i czasu
- automatyczne otwieranie pokrywy
- możliwość zmiany parametrów podczas wirowania

- komora wirowania ze stali nierdzewnej
- czujnik niewyważenia
- blokada pokrywy podczas wirowania
- awaryjne otwieranie pokrywy
- bezobsługowy silnik indukcyjny
- min. 100 programów użytkownika
- automatyczna identyfikacja wirnika
- blokada startu przy otwartej pokrywie
- produkt zgodny z normami EN-61010-1 i EN-61010-2-020, EN-61010-2-101 lub równoważnymi.

7. Pipety – zestaw

Dane techniczne:

- o pojemnościach:

0,5 – 10 ul

10 - 100 ul

100 – 1000 ul

- pipety zmiennopojemnościowe
- jednokanałowe
- jednoprzyciskowa - wyrzutnik końcówek/pobieranie cieczy
- 4-cyfrowy wskaźnik z okienkiem powiększającym
- blokada objętości
- sprężynujący stożek końcowy
- możliwość autoklawowania

8. Multipipeta – dozownik elektroniczny – 1szt.

Dane techniczne:

- jednokanałowa
- dostępne funkcje:
 - pipetowanie
 - dozowanie
 - automatyczne dozowanie do mikrokapilar i serii naczyń
- jednoprzyciskowy wyrzutnik końcówek:
- możliwość programowania prędkości pobierania i dozowania
- jedno napełnienie końcówki umożliwia dozowanie nawet do 100 razy bez ponownego pobierania
- zakres dozowania od 1 µL do 50 mL
- obsługa dostępna w 9 językach
- możliwość ładowania bezprzewodowego
- rozmiar końcówki jest wykrywany automatycznie
- system działający na zasadzie wyporu bezpośredniego
- kolorowy wyświetlacz

9. Wyrząsarka do SPE – 1szt.

Dane techniczne:

- Rodzaj ruchu - okrężna
- Amplituda ruchu - 4.5 mm
- Dopuszczalne obciążenie (z przystawką) - 0.5 kg
- Moc silnika wejściowa - 10 W
- Moc wyjściowa silnika - 8 W
- Dopuszczalny czas pracy - 100 %
- Prędkość min. (regulowana) - 200 rpm
- Zakres obrotów - 0 - 3000 rpm
- Wskaźnik obrotów - waga
- Programator czasowy
- Wskaźnik programatora czasowego - LED 7-segmentowy
- Zakres czasu zadanego - 1/60 - 999 min
- Tryb pracy - praca sterowana zegarem i ciągła
- Funkcja impulsowa
- Praca z nakładkami do miareczkowania
- Liczba nakładek do miareczkowania - 1
- Wymiary (szer. × wys. × gł.) - 148 x 63 x 205 mm
- Ciężar - 2.9 kg
- Dopuszczalna temperatura otoczenia - 5 - 40 °C
- Dopuszczalna wilgotność względna - 80 %
- Klasa ochrony wg DIN EN 60529 IP 21
- Napięcie - 100 - 240 V
- Częstotliwość - 50/60 Hz
- Zasilanie - 20 W
- Napięcie DC 24 V=
- Pobór prądu 800 mA

10. Wirówka do SPE z dodatkowym rotorem (rotor do probówek o poj 1,5-2ml typu eppendorf) - 1szt.

Dane techniczne:

- prędkości obrotów w zakresie minimum 90 - 18 000 RPM
- bez chłodzenia
- wymienny rotor
- funkcja opóźnionego startu
- jednoczesne wskazanie na wyświetlaczu zadanej i bieżącej prędkości, RCF i czasu
- automatyczne otwieranie pokrywy
- możliwość zmiany parametrów podczas wirowania
- komora wirowania ze stali nierdzewnej
- czujnik niewyważenia
- blokada pokrywy podczas wirowania

- awaryjne otwieranie pokrywy
- bezobsługowy silnik indukcyjny
- min. 100 programów użytkownika
- automatyczna identyfikacja wirnika
- blokada startu przy otwartej pokrywie
- produkt zgodny z normami EN-61010-1 i EN-61010-2-020, EN-61010-2-101 lub równoważnymi
- Wirnik kątowy 36 x 2/1,5ml,
- Hermetycznie uszczelniona pokrywa [kąt 45°]

11. Vortex pojedynczy – 1szt.

Dane techniczne:

- Częstotliwość wytrząsania - 0-2500 obr./min
- Ruch - obrotowy, drgający
- Zakres ruchu - 5 mm
- Moc - 51 W
- Tryby pracy - automatyczny / ciągły
- Warunki pracy
 - +5–31°C przy 80% wilg. względnej
 - 32–40°C przy maks. 50% wilg. względnej
- Ochrona przed przegrzaniem
- Stopień ochrony - IP 22
- Zasilanie - 230 V/50 Hz
- Analogowe pokrętło z płynną regulacją prędkości
- Dwa tryby pracy: automatyczny i ciągły

DODATKOWO SPECYFIKACJĘ MOŻNA UZYSKAĆ POD ADRESEM:

JARS S.A., Łąjski, ulica Kościelna 2a, 05-119 Legionowo

Osoby kontaktowe: zamowienia@jars.pl

KRYTERIA WYBORU I OCENY OFERT:

Kryterium I – Cena netto

Kryterium II – Termin wykonania zamówienia

Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o:

Kryterium	Waga [%]	Punkty	Sposób oceny wg wzoru
Cena netto	70%	70	$C = \frac{\text{najniższa cena oferty netto}}{\text{cena oferty badanej netto}} \times 70 \text{ pkt}$

Termin wykonania zamówienia	30%	30	Oferta z najkrótszym terminem realizacji, uzyska 30 pkt. Stosunek czasu realizacji zamówienia w ofercie z najkrótszym czasem realizacji do czasu realizacji zamówienia w badanej ofercie mnożony przez 30 najkrótszy czas realizacji zamówienia D = ----- x 30 pkt czasu realizacji zamówienia w badanej ofercie
------------------------------------	------------	-----------	---

Całkowita liczba punktów, jaką otrzyma dana oferta, zostanie obliczona wg poniższego wzoru:

$$L = C + D$$

gdzie:

L – całkowita liczba punktów,

C – punkty uzyskane w kryterium „Cena”,

D – punkty uzyskane w kryterium „Termin wykonania zamówienia”,

Łączna maksymalna liczba punktów wynosi 100.

Zostanie wybrana oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów. W przypadku uzyskania przez dwóch lub więcej oferentów takiej samej liczby punktów Zamawiający dokona wyboru oferty korzystniejszej gdy chodzi o cenę.

ADRES I TERMIN SKŁADANIA OFERT:

- Oferty należy składać do siedziby Zamawiającego: ul. Kościelna 2a, Łajski, 05-119 Legionowo Polska, jeśli wysłane pocztą tradycyjną lub kurierem lub na adres mailowy zamowienia@jars.pl w przypadku wysłania pocztą elektroniczną.
- Oferta musi być złożona nie później niż **do 03.12.2021r.** Jeśli oferta wysłana została pocztą tradycyjną lub kurierem, ofertę uważa się za złożoną jeżeli wpłynęła do siedziby Zamawiającego nie później niż w dniu wskazanym jako ostateczny termin składania ofert.
- Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.
- Jawne otwarcie ofert nastąpi w dniu **06.12.2021 o godz. 11:00** w siedzibie Zamawiającego.
- Oferty będą oceniane w siedzibie Zamawiającego nie później niż do **10.12.2021r.**
- Oferty złożone w walucie obcej będą przeliczane po średnim kursie NBP obowiązującym w dniu sporządzenia protokołu z przeprowadzonego zapytania ofertowego.

PREZENTACJA OFERTY:

- Każdy oferent może złożyć tylko jedną ofertę, w języku polskim lub angielskim.
- Oferta musi wskazywać:
 - numer zapytania ofertowego,
 - datę sporządzenia,
 - dane oferenta: adres, numer telefonu, adres e-mail, numer NIP, (w przypadku dostawcy zagranicznego – odpowiedni dokument rejestrowy potwierdzający prowadzenie działalności zgodnej ze specyfikacją zapytania ofertowego),
 - oferta powinna zawierać szczegółowe informacje na temat: terminu dostawy, okresu gwarancji
 - jeśli złożona przez Oferenta działającego w Polsce: cenę brutto i netto oraz należny podatek,
 - jeśli złożona przez Oferenta działającego poza granicami Polski: cenę ofertową netto oraz informacje o braku zawarcia podatku VAT i innych podatków w ofercie cenowej.
- Wraz ze złożeniem oferty, wymagane jest również złożenie "Oświadczenia o braku powiązań personalnych lub kapitałowych z Zamawiającym" (dostępne na stronie internetowej Zamawiającego),

KRS lub inny dokument potwierdzający posiadanie uprawnień do wykonywania i reprezentowania określonej działalności.

4. Numer zapytania ofertowego powinien pojawić się również w tytułach poczty elektronicznej, tradycyjnej lub kurierskiej.

5. Oferta musi pozostać ważna przez okres co najmniej 60 dni, liczonych od daty upływu terminu składania ofert.

6. Koszty przygotowania oferty ponosi Oferent.

7. Oferta powinna być parafowana i podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania Oferenta.

8. Oferty, które nie spełniają wymagań określonych w zapytaniu ofertowym zostaną odrzucone.

9. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia zapytania ofertowego bez podania przyczyny.

WARUNKI ZMIANY UMOWY ZAWARTEJ W WYNIKU PRZEPROWADZONEGO POSTĘPOWANIA O UDZIELENIU ZAMÓWIENIA

1. Zmiany terminu płatności wynikające z potrzeb prawidłowej realizacji Projektu oraz w przypadku wystąpienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy / Zamawiającego.
2. Otrzymania decyzji jednostki finansującej projekt zawierającej zmiany zakresu zadań, terminów realizacji czy też ustalającej dodatkowe postanowienia, od których Zamawiający zostanie zobowiązany.
3. Dokonanie wszelkich zmian i uzupełnień dotyczących niniejszej umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.

ZAWIADOMIENIE O WYBORZE:

Informacja o wyniku postępowania zostanie opublikowana w Bazie Konkurencyjności.

UWAGI:

1. Prosimy o składanie ofert zakładających płatność na podstawie faktury z co najmniej 30-dniowym terminem płatności.
2. Zamawiający dopuszcza możliwość unieważnienia zamówienia lub rezygnacji z zamówienia towarów i usług wchodzących w skład postępowania częściowego, lub z całości postępowania, w przypadku nie uzyskania środków na realizację tego zamówienia lub w innych przypadkach, gdy realizacja zamówienia nie będzie leżała w interesie Zamawiającego.