



ZAPYTANIE OFERTOWE NR OPUS-01/08/2019

1. PODSTAWOWE INFORMACJE O ZAMÓWIENIU

- 1) Numer postępowania: **OPUS-01/08/2019**
- 2) Nazwa nadana zamówieniu przez Zamawiającego: zakup oraz dostawa wyposażenia laboratoryjnego.
- 3) Źródło finansowania: Zamawiający informuje, że niniejsze zamówienie zamierza sfinansować w ramach projektu badawczego pn. „Synteza, badanie właściwości oraz zastosowanie nowych pochodnych fullerenów w perowskitowych ogniwach słonecznych”. Na realizację ww. projektu została zawarta **Umowa nr UMO-2016/23/B/ST5/02861** o realizację i finansowanie projektu badawczego w ramach konkursu **OPUS 12** ogłoszonego przez Narodowe Centrum Nauki w Krakowie.
- 4) Zamawiający: Fundacja Saule Research Institute z siedzibą we Wrocławiu (kod pocztowy: 54-427) przy ul. Duńskiej 11, NIP: 8943086798, REGON: 365649692, e-mail: zamowienia@sauleresearch.com, www.sauleresearch.com

2. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

- 1) Przedmiotem niniejszego postępowania jest **zakup oraz dostawa wyposażenia laboratoryjnego**, określonego w **załączniku nr 3** do niniejszego zapytania.
- 2) Miejsce realizacji zamówienia: **ul. Duńska 11, 54-427 Wrocław.**
- 3) Termin realizacji zamówienia: dostawa w okresie wskazanym przez Wykonawcę w ofercie, ale nie później niż do dnia **20 września 2019 r.**
- 4) Wykonawca dostarczy produkty zgodne ze specyfikacją określoną w **załączniku nr 3** do niniejszego zapytania.
- 5) Kwota wynagrodzenia dla Wykonawcy w złożonej Ofercie musi uwzględniać wszystkie niezbędne koszty do wykonania zamówienia, w tym **koszty transportu** sprzętu do miejsca docelowego, **koszty załadunku i wyładunku** oraz odpowiedniego zapakowania sprzętu, koszty zapewnienia **gwarancji** na dostarczone sprzęty w okresie **min. 24 miesięcy** od dnia odbioru sprzętu potwierdzonego protokołem odbioru, pozostałe koszty wynikające z wymagań określonych w załączniku nr 3 do niniejszego zapytania.

3. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

- 1) W postępowaniu może wziąć udział każdy podmiot prowadzący działalność gospodarczą, niezależnie od jego formy prawnej, miejsca siedziby czy struktury własności, który spełni warunki określone w niniejszym zapytaniu i przedłoży w wymaganym terminie wszystkie niezbędne dokumenty.
- 2) Wykonawcy biorący udział w postępowaniu muszą znajdować się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej terminowe i zgodne z wymaganiami wykonanie zamówienia. Ponadto muszą posiadać niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny, a także dysponować osobami zdolnymi do wykonania Zamówienia. Na dowód potwierdzający powyższe Zamawiający wymaga od Wykonawcy złożenia oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu. Wzór oświadczenia stanowi **załącznik nr 2** do niniejszego zapytania.

4. KRYTERIA I SPOSÓB OCENY OFERT

- 1) Zamawiający dokonana oceny ofert w oparciu o następujące kryteria:





- 1) Wynagrodzenie netto Wykonawcy, waga kryterium – **90%**
- 2) Czas dostawy zamówienia, waga kryterium – **10%**

Punkty za poszczególne kryteria będą obliczane zgodnie z poniższym wzorem:

Ad. 1) Wynagrodzenie netto Wykonawcy

$P = Cn / Cob \times [90]$, gdzie:

P – liczba punktów przyznanych Oferentowi za zaoferowane wynagrodzenie;

Cn – najniższe wynagrodzenie zaoferowane w postępowaniu;

Cob – wynagrodzenie zaoferowane w ofercie badanej.

Ad. 2) Czas dostawy zamówienia

$P = Cnd / Cd \times [10]$, gdzie:

P – liczba punktów przyznanych Oferentowi za zaoferowany czas dostawy;

Cnd – najkrótszy zaoferowany czas dostawy w postępowaniu;

Cd – czas dostawy zaoferowany w ofercie badanej.

- 2) Maksymalna liczba punktów do zdobycia wynosi 100. Suma poszczególnych kryteriów (1+2) będzie stanowiła wynik końcowy każdego z oferentów. Za najkorzystniejszą wybrana zostanie ta Oferta, która otrzyma największą liczbę punktów.
- 3) Zamawiający informuje, iż wartości podane w **walucie obcej** w składanych ofertach przeliczy na złotówki (PLN) według średniego kursu ogłoszonego przez Narodowy Bank Polski z dnia wszczęcia niniejszego postępowania tj. jego publikacji.

5. INFORMACJE O SPOSOBIE PRZYGOTOWANIA OFERTY

- 1) Kompletna podpisana oferta powinna być złożona na Formularzu Ofertowym stanowiącym **załącznik nr 1** do niniejszego zapytania drogą elektroniczną na adres: zamowienia@sauleresearch.com lub w siedzibie Zamawiającego (ul. Duńska 11, 54-427 Wrocław) w terminie do **14 sierpnia 2019** roku.
- 2) W tytule wiadomości e-mail lub na kopercie z ofertą proszę podać numer postępowania tj. **OPUS-01/08/2019**.
- 3) Złożona oferta wiąże Wykonawcę przez 60 dni od momentu upływu terminu składania ofert.
- 4) Oferta powinna być podpisana przez uprawnioną do tego osobę (lub osoby), zgodnie z zasadami reprezentacji danego Wykonawcy.
- 5) Koszt przygotowania i złożenia Oferty ponosi Wykonawca.
- 6) Zamawiający wymaga od Wykonawcy przedstawienia następujących dokumentów:
 1. **Oferty** (wraz z wszystkimi wymaganymi załącznikami), na wzorze stanowiącym **załącznik nr 1** do niniejszego zapytania;
 2. **Oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu** - wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 2 do niniejszego zapytania;
 3. **kopii aktualnego odpisu z Krajowego Rejestru Sądowego bądź aktualnego wydruku z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej**, wygenerowanego nie wcześniej niż na 3 miesiące przed upływem terminu składania Oferty;
 4. **pełnomocnictwa** (lub jego kopii) udzielonego do podpisania Oferty, złożenia Oferty, zawarcia Umowy lub innych czynności podejmowanych w imieniu Oferenta – jeżeli osoby podejmujące ww. czynności w imieniu Oferenta nie widnieją w rejestrze lub ewidencji jako osoby uprawnione do reprezentacji Oferenta.





- 7) Niniejsze zapytanie ofertowe wraz z załącznikami zostało zamieszczone na stronie internetowej Zamawiającego pod adresem: www.sauleresearch.com/tenders.
- 8) Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany warunków określonych w niniejszym zapytaniu ofertowym lub odwołania postępowania, o czym zawiadomi poprzez swoją stronę internetową www.sauleresearch.com. W przypadku wprowadzenia takich zmian, Zamawiający może oznaczyć inny termin składania ofert.

6. INNE POSTANOWIENIA

- 1) Z Wykonawcą, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą (tj. otrzyma największą liczbę punktów) zostanie zawarta umowa. Umowa ta zostanie zawarta na warunkach Zamawiającego po wybraniu oferty, a realizacja zamówienia będzie przebiegała według jej postanowień. W umowie przy jej zawieraniu zostanie podana cena wykonania zamówienia zgodnie z ceną podaną przez Wykonawcę w wybranej przez Zamawiającego ofercie. Zamawiający zobowiązany będzie do zapłaty, wg ceny wynikającej z wybranej oferty, wyłącznie za faktycznie zrealizowane dostawy.
- 2) Zamawiający zastrzega możliwość dokonania **istotnych zmian postanowień umowy** w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy pod warunkiem, że zmiany te podyktowane są okolicznościami, które mogą mieć wpływ na prawidłową realizację niniejszego zamówienia. Dla dokonania zmian umowy wymagana jest forma pisemna.
- 3) Zamawiający nie przewiduje dla uczestników postępowania **procedury odwoławczej** dotyczącej postępowania przeprowadzonego na podstawie niniejszego zapytania.
- 4) Zamawiający może zamknąć postępowanie bez dokonania wyboru którejkolwiek z ofert oraz zastrzega sobie prawo **unieważnienia** postępowania w całości lub części bez względu na etap procedury, bez podania przyczyny.
- 5) Informację o wyniku postępowania Zamawiający umieści na swojej stronie internetowej pod adresem: www.sauleresearch.com.
- 6) Zamawiający jest uprawniony do **poprawy oczywistych omyłek** w tekście oferty, w tym omyłek pisarskich.

7. KONTAKT Z ZAMAWIAJĄCYM

- 1) W trakcie trwania niniejszego postępowania wszelkie oświadczenia, zapytania, wyjaśnienia, wnioski i zawiadomienia należy kierować drogą elektroniczną, chyba że Zamawiający w danym konkretnym przypadku będzie wymagał zachowania innej formy komunikacji.
- 2) Zamawiający wskazuje następującą osobę i adres e-mail do komunikacji: **Kasjan Misztal**, e-mail: kasjan.misztal@sauleresearch.com.

8. WYKLUCZENIE Z POSTĘPOWANIA

- 1) Z ubiegania się o udział w postępowaniu wyklucza się:
 - a) podmioty, w odniesieniu do których wszczęto postępowanie upadłościowe lub ogłoszono upadłość,
 - b) podmioty, które zalegają z uiszczaniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie społeczne,
 - c) osoby fizyczne, które zostały prawomocnie skazane za przestępstwo płatnej protekcji, przestępstwo przeciw obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a w przypadku przedsiębiorców innych niż osoby fizyczne, gdy wyżej wskazane okoliczności zaistniały w stosunku do członków ich organów zarządzających,
 - d) Oferentów, którzy złożyli niepełne, nieprawidłowo sporządzone (nie odpowiadające wymogom zawartym w zapytaniu) Oferty,
 - e) Oferentów, którzy nie spełnią warunków udziału określonych w niniejszym zapytaniu.





- f) Oferentów, którzy znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej nie zapewniającej terminowego i zgodnego z wymaganiami wykonania Usługi, lub nieposiadających niezbędnej wiedzy i doświadczenia, potencjału technicznego, osób zdolnych do wykonania Usługi.
- 2) Zamawiający informuje, iż podmioty powiązane z nim kapitałowo i osobowo zostaną wykluczone z postępowania i zamówienie będące przedmiotem niniejszego postępowania nie zostanie im udzielone. 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 Wykonawcy, a Oferentem/ Wykonawcą, polegające w szczególności na:
- uczestniczeniu w Spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
 - posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji;
 - 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 w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

9. ZAŁĄCZNIKI:

- Załącznik nr 1 - wzór formularza ofertowego;
- Załącznik nr 2 - oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu;
- Załącznik nr 3 - specyfikacja przedmiotu zamówienia.



**Specyfikacja przedmiotu zamówienia****1. Mieszadło magnetyczne z grzaniem – 1 szt.****Moduł mieszania:**Min. obj. maksymalna mieszanej cieczy (np. H₂O): 15 L

Moc znamionowa silnika wejście/wyjście: 16 / 9 W

Wyświetlacz prędkości: cyfrowy

Zakres prędkości (minimalny): 100 do 1400 obr./min

Moduł grzewczy:

Moc minimalna (wyjście): 500 W

Tempo ogrzewania: min. 6 K/min

Minimalny zakres temperatury: od temp. otoczenia do 300°C

Dokładność pomiaru: ± 1 KWahania temp. bez czujnika: ± 2 K

Regulacja temp. bezpieczeństwa: min. od 60 do 350°C

Wyświetlacz temperatury: cyfrowy

Czujnik w medium/dokładność pomiaru: ± 1 K**Płyta grzejna:**

Materiał: stop aluminium

Wymiary średnicy: min. 135 mm

Informacje ogólne:

Ciężar maksymalny: 2.8 kg

Klasa bezpieczeństwa zgodnie z normą DIN EN 60529: IP 42

Wymagane zasilanie: 230V 50/60 Hz

Czujnik temperatury - dokładność min. ± 1 K**2. Mieszadło magnetyczne bez grzania – 1 szt.**Min. obj. maksymalna mieszanej cieczy (np. H₂O): 1,4 L

Prędkość (minimalny zakres prędkości): od 0 do 2400 obr./min

Dopuszczalna temp. otoczenia: od 10 do 35 °C

Dopuszczalna wilgotność wzgl.: 70%

Materiał obudowy: Szkło i/lub TPC-ET

Cyfrowy wyświetlacz obrotów

Moc mieszania: min. 2W

Dokładność ustawiania obrotów: ± 50 obr./min.

Płyta wierzchnia wymiary (średnica): min. 150 mm

Ciężar (maksymalny): 1,0 kg

Zasilanie: 240V 50/60Hz

Klasa bezpieczeństwa zgodnie z normą DIN EN 60529: IP 54





3. Waga precyzyjna – 1 szt.

Parametry:

Minimalny zakres obciążenia maksymalnego: 2 000 g

Dokładność odczytu: min. 0,01 g

Zakres tary: min. -2 000 g

Powtarzalność: min. 0,015 g

Liniowość: min. $\pm 0,03$ g

Czas stabilizacji: maks. 3 s

Zasilanie: 240 V AC 50 / 60 Hz

Temperatura pracy (minimalny zakres): od +15 do +30°C

Wilgotność względna powietrza: od 10% do 85% RH

Wymiar szalki: min. 190×190 mm

Wyświetlacz kolorowy, dotykowy o przekątnej min. 4,5"

Funkcje:

Adiustacja wewnętrzna (automatyczna)

Wyświetlacz LCD (z podświetleniem)

Stopień ochrony IP 43

Interfejsy: min. 2×RS232, USB-A, USB-B

