

**Ogłoszenie o zamówieniu  
Dostawy**

**Zakup elektromagnesu z niezbędnym wyposażeniem do pomiarów Magnetycznego Dichroizmu Kołowego (MCD) i detektora PTM umożliwiającego pomiary widm UV/ECD/MCD**

**SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY**

**1.1.) Rola zamawiającego**

Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

**1.2.) Nazwa zamawiającego:** Instytut Chemii i Techniki Jadrowej

**1.3.) Oddział zamawiającego:** ICHTJ

**1.4.) Krajowy Numer Identyfikacyjny:** REGON 001024020

**1.5.) Adres zamawiającego**

**1.5.1.) Ulica:** Dorodna 16

**1.5.2.) Miejscowość:** Warszawa

**1.5.3.) Kod pocztowy:** 03-195

**1.5.4.) Województwo:** mazowieckie

**1.5.5.) Kraj:** Polska

**1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3:** PL911 - Miasto Warszawa

**1.5.7.) Numer telefonu:** (+48) 225041220

**1.5.9.) Adres poczty elektronicznej:** sursek@ichtj.waw.pl

**1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego:** www.ichtj.waw.pl

**1.6.) Rodzaj zamawiającego:** Zamawiający publiczny - inny zamawiający

Instytut badawczy

**1.7.) Przedmiot działalności zamawiającego:** Inna działalność

Badania naukowe

**SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE**

**2.1.) Ogłoszenie dotyczy:**

Zamówienia publicznego

**2.2.) Ogłoszenie dotyczy usług społecznych i innych szczególnych usług:** Nie

**2.3.) Nazwa zamówienia albo umowy ramowej:**

Zakup elektromagnesu z niezbędnym wyposażeniem do pomiarów Magnetycznego Dichroizmu Kołowego (MCD) i detektora PTM umożliwiającego pomiary widm UV/ECD/MCD

**2.4.) Identyfikator postępowania:** ocds-148610-4e72ff73-3259-11ec-a3fb-0a24f8cd532c

**2.5.) Numer ogłoszenia:** 2021/BZP 00241093/01

**2.6.) Wersja ogłoszenia:** 01

**2.7.) Data ogłoszenia:** 2021-10-21 13:49

**2.8.) Zamówienie albo umowa ramowa zostały ujęte w planie postępowań:** Nie

**2.11.) O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wyłącznie wykonawcy, o których mowa w art. 94 ustawy:** Nie

**2.14.) Czy zamówienie albo umowa ramowa dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej:** Nie

**2.16.) Tryb udzielenia zamówienia wraz z podstawą prawną**

Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy

### **SEKCJA III – UDOSTĘPNIANIE DOKUMENTÓW ZAMÓWIENIA I KOMUNIKACJA**

**3.1.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania**

<https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-4e72ff73-3259-11ec-a3fb-0a24f8cd532c>

**3.2.) Zamawiający zastrzega dostęp do dokumentów zamówienia:** Nie

**3.4.) Wykonawcy zobowiązani są do składania ofert, wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, oświadczeń oraz innych dokumentów wyłącznie przy użyciu środków komunikacji elektronicznej:** Tak

**3.5.) Informacje o środkach komunikacji elektronicznej, przy użyciu których zamawiający będzie komunikował się z wykonawcami - adres strony internetowej:** W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym, a Wykonawcami odbywa się drogą elektroniczną przy użyciu miniPortalu:

<https://miniportal.uzp.gov.pl/> , ePUAPu: <https://epuap.gov.pl/wps/portal>

Zamawiający może również komunikować się z Wykonawcami za pomocą poczty elektronicznej, email: [sursek@ichtj.waw.pl](mailto:sursek@ichtj.waw.pl), (DW: [j.herc@ichtj.waw.pl](mailto:j.herc@ichtj.waw.pl))  
Szczegółowy opis zawiera SWZ

**3.6.) Wymagania techniczne i organizacyjne dotyczące korespondencji elektronicznej:**

<https://miniportal.uzp.gov.pl/WarunkiUslugi>

**3.8.) Zamawiający wymaga sporządzenia i przedstawienia ofert przy użyciu narzędzi elektronicznego modelowania danych budowlanych lub innych podobnych narzędzi, które nie są ogólnie dostępne:** Nie

**3.12.) Oferta - katalog elektroniczny:** Nie dotyczy

**3.14.) Języki, w jakich mogą być sporządzane dokumenty składane w postępowaniu:**

polski

**3.15.) RODO (obowiązek informacyjny):** Obowiązek informacyjny wynikający z art. 13 RODO w przypadku zbierania danych osobowych bezpośrednio od osoby fizycznej, której dane dotyczą, w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego zawiera Załącznik Nr 6 do SWZ

**3.16.) RODO (ograniczenia stosowania):** b) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania lub uzupełnienia Pani/Pana danych osobowych przy czym skorzystanie z prawa do sprostowania lub uzupełnienia nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą PZP oraz nie może naruszać

integralności protokołu oraz jego załączników)

## SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

**4.1.1.) Przed wszczęciem postępowania przeprowadzono konsultacje rynkowe: Nie**

**4.1.2.) Numer referencyjny: ZP/3/2021**

**4.1.3.) Rodzaj zamówienia: Dostawy**

**4.1.4.) Zamawiający udziela zamówienia w częściach, z których każda stanowi przedmiot odrębnego postępowania: Tak**

**4.1.8.) Możliwe jest składanie ofert częściowych: Tak**

**4.1.9.) Liczba części: 2**

**4.1.10.) Ofertę można składać na wszystkie części**

**4.1.11.) Zamawiający ogranicza liczbę części zamówienia, którą można udzielić jednemu wykonawcy: Nie**

**4.1.13.) Zamawiający uwzględnia aspekty społeczne, środowiskowe lub etykiety w opisie przedmiotu zamówienia: Nie**

**4.2. Informacje szczegółowe odnoszące się do przedmiotu zamówienia:**

### Część 1

**4.2.2.) Krótki opis przedmiotu zamówienia**

Zakup 1 (jednego) elektromagnesu z niezbędnym wyposażeniem do pomiarów Magnetycznego Dichroizmu Kołowego (MCD) kompatybilnego ze spektrometrem Jasco J-1500

Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę urządzenia do wskazanego przez Zamawiającego pomieszczenia w siedzibie Zamawiającego, na koszt i ryzyko Wykonawcy, jego montaż i uruchomienie oraz przeszkolenie wyznaczonych przez Zamawiającego użytkowników w zakresie jego eksploatacji i konserwacji.

Przedmiot zamówienia uznany zostanie za wykonany na podstawie protokołu zdawczo – odbiorczego stanowiącego Załącznik Nr 5 do SWZ podpisany komisyjnie przez Strony, który wraz z fakturą VAT stanowić będzie podstawę do dokonania płatności za realizację przedmiotu zamówienia.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowią:

Załącznik nr 1a do SWZ na zakup 1 (jednego) elektromagnesu z niezbędnym wyposażeniem do pomiarów Magnetycznego Dichroizmu Kołowego (MCD) kompatybilnego ze spektrometrem Jasco J-1500,

W przypadkach, kiedy w opisie przedmiotu zamówienia wskazane zostały znaki towarowe, patenty, pochodzenie, źródło lub szczególny proces, normy, itp., charakteryzujące określone produkty lub usługi, oznacza to, że Zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń i jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia. W takich sytuacjach ewentualne wskazania na znaki towarowe, patenty, pochodzenie, źródło lub szczególny proces, normy, itp., należy odczytywać z wyrazami „lub równoważne”.

Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne, jest zobowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy spełniają wymagania określone przez Zamawiającego wskazane w opisie przedmiotu zamówienia.

**4.2.6.) Główny kod CPV: 31600000-2 - Sprzęt i aparatura elektryczna**

**4.2.7.) Dodatkowy kod CPV:**

31630000-1 - Magnesy

**4.2.8.) Zamówienie obejmuje opcje:** Nie**4.2.10.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej:** 161 dni**4.2.11.) Zamawiający przewiduje wznowienia:** Nie**4.2.13.) Zamawiający przewiduje udzielenie dotychczasowemu wykonawcy zamówień na podobne usługi lub roboty budowlane:** Nie**4.3.) Kryteria oceny ofert:****4.3.1.) Sposób oceny ofert:** Zamawiający przy wyborze najkorzystniejszej oferty będzie stosować następujące kryteria ofert:

Część Nr 1: elektromagnes z niezbędnym wyposażeniem do pomiarów Magnetycznego Dichroizmu Kołowego (MCD) na spektrometrze Jasco J-1500

1) Cena (C) – 94 pkt

2) Gwarancja, serwis posprzedażny (G) – 6 pkt

Punkty przyznawane za kryteria będą liczone następująco z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku:

1) W ramach kryterium Cena:

$$C \text{ oferty badanej} = (C \text{ cena najniższa brutto} / C \text{ cena badanej oferty brutto}) * 94 \text{ pkt}$$

gdzie

C cena najniższa brutto – oznacza najniższą cenę brutto zaoferowaną w postępowaniu

C cena badanej oferty brutto – cena brutto badanej oferty

2) W ramach kryterium gwarancja, serwis posprzedażny:

a) za zaoferowanie elektromagnesu z niezbędnym wyposażeniem z okresem gwarancji min. 12 miesięcy:

$$G_s \text{ Oferty badanej} = (G_s \text{ badana} / G_s \text{ najdłuższa}) * 4 \text{ pkt.}$$

gdzie:

$G_s$  najdłuższa – oznacza najdłuższy zaoferowany okres gwarancji na przedmiot zamówienia, (min. 12 miesięcy – maks. 60 miesięcy)

b) za zapewnienie serwisu pogwarancyjnego na dostarczony wyrób przez okres min. 5 lat, licząc od daty upływu terminu gwarancji

$$G_{sp} \text{ Oferty badanej} = (G_{sp} \text{ badana} / G_{sp} \text{ najdłuższa}) * 2 \text{ pkt.}$$

gdzie:

$G_{sp}$  najdłuższa – oznacza najdłuższy zaoferowany okres serwisu pogwarancyjnego na przedmiot zamówienia (min. 5 lat)

Punkty w tym kryterium będą liczone wg następującego wzoru:

$$G = G_s + G_{sp}$$

Liczba punktów jaką uzyska oferta z uwzględnieniem wszystkich kryteriów zostanie wyliczona jako:

$$K \text{ Liczba punktów oferty (łącznie)} = C + G$$

W oparciu o powyższe kryterium oceny ofert opisanej ww. wzorem zostanie sporządzone zbiorcze zestawienie oceny wszystkich badanych ofert. Punkty będą liczone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku z zaokrągleniem jak dla oferty cenowej. Najwyższa liczba punktów wyznaczy najkorzystniejszą ofertę.

**4.3.2.) Sposób określania wagi kryteriów oceny ofert:** Punktowo**4.3.3.) Stosowane kryteria oceny ofert:** Kryterium ceny oraz kryteria jakościowe**Kryterium 1****4.3.5.) Nazwa kryterium:** Cena

**4.3.6.) Waga: 94****Kryterium 2****4.3.4.) Rodzaj kryterium: inne.****4.3.5.) Nazwa kryterium: Gwarancja, serwis posprzedażny****4.3.6.) Waga: 6****4.3.10.) Zamawiający określa aspekty społeczne, środowiskowe lub innowacyjne, żąda etykiet lub stosuje rachunek kosztów cyklu życia w odniesieniu do kryterium oceny ofert: Nie****Część 2****4.2.2.) Krótki opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest:

zakup 1 (jednego) detektora PTM umożliwiającego pomiary widm UV/ECD/MCD w zakresie w zakresie bliskiej podczerwieni (ok. 400 - 1250 nm) na spektrometrze Jasco J-1500 w ramach realizacji projektu badawczego Nr 2020/39/B/ST4/01670 pt. „Chiralne naftalenomidy: od syntezy do zastosowań”.

Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę urządzenia do wskazanego przez Zamawiającego pomieszczenia w siedzibie Zamawiającego, na koszt i ryzyko Wykonawcy, jego montaż i uruchomienie oraz przeszkolenie wyznaczonych przez Zamawiającego użytkowników w zakresie jego eksploatacji i konserwacji.

Przedmiot zamówienia uznany zostanie za wykonany na podstawie protokołu zdawczo – odbiorczego stanowiącego Załącznik Nr 5 do SWZ podpisany komisyjnie przez Strony, który wraz z fakturą VAT stanowić będzie podstawę do dokonania płatności za realizację przedmiotu zamówienia.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi:

Załącznik nr 1b do SWZ na zakup 1 (jednego) detektora PTM umożliwiającego pomiary widm UV/ECD/MCD w zakresie w zakresie bliskiej podczerwieni (ok. 400 - 1250 nm) na spektrometrze Jasco J-1500.

W przypadkach, kiedy w opisie przedmiotu zamówienia wskazane zostały znaki towarowe, patenty, pochodzenie, źródło lub szczególny proces, normy, itp., charakteryzujące określone produkty lub usługi, oznacza to, że Zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń i jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia. W takich sytuacjach ewentualne wskazania na znaki towarowe, patenty, pochodzenie, źródło lub szczególny proces, normy, itp., należy odczytywać z wyrazami „lub równoważne”.

Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne, jest zobowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy spełniają wymagania określone przez Zamawiającego wskazane w opisie przedmiotu zamówienia

**4.2.6.) Główny kod CPV: 38341000-7 - Aparatura do mierzenia promieniowania****4.2.8.) Zamówienie obejmuje opcje: Nie****4.2.10.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej: 161 dni****4.2.11.) Zamawiający przewiduje wznowienia: Nie****4.2.13.) Zamawiający przewiduje udzielenie dotychczasowemu wykonawcy zamówień na podobne usługi lub roboty budowlane: Nie****4.3.) Kryteria oceny ofert:**

**4.3.1.) Sposób oceny ofert:** Zamawiający przy wyborze najkorzystniejszej oferty będzie stosować następujące kryteria ofert:

Część Nr 2: detektor PTM umożliwiający pomiar widm UV/ECD/MCD w zakresie w zakresie bliskiej podczerwieni (ok. 400-1250 nm) na spektrometrze Jasco J-1500

1) Cena (C) – 94 pkt

2) Gwarancja, serwis posprzedażny (G) – 6 pkt

Punkty przyznawane za kryteria będą liczone następująco z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku:

1) W ramach kryterium Cena:

$C \text{ oferty badanej} = (C \text{ cena najniższa brutto} / C \text{ cena badanej oferty brutto}) * 94 \text{ pkt}$

gdzie

C cena najniższa brutto – oznacza najniższą cenę brutto zaoferowaną w postępowaniu

C cena badanej oferty brutto – cena brutto badanej oferty

2) W ramach kryterium gwarancja, serwis posprzedażny:

a) za zaoferowanie detektora PTM z okresem gwarancji min. 12 miesięcy:

$G_s \text{ Oferty badanej} = (G_s \text{ badana} / G_s \text{ najdłuższa}) * 4 \text{ pkt.}$

gdzie:

$G_s \text{ najdłuższa}$  – oznacza najdłuższy zaoferowany okres gwarancji na przedmiot zamówienia, (min. 12 miesięcy – maks. 60 miesięcy)

b) za zapewnienie serwisu pogwarancyjnego na dostarczony wyrób przez okres min. 5 lat, licząc od daty upływu terminu gwarancji

$G_{sp} \text{ Oferty badanej} = (G_{sp} \text{ badana} / G_{sp} \text{ najdłuższa}) * 2 \text{ pkt.}$

gdzie:

$G_{sp} \text{ najdłuższa}$  – oznacza najdłuższy zaoferowany okres serwisu pogwarancyjnego na przedmiot zamówienia (min. 5 lat)

Punkty w tym kryterium będą liczone wg następującego wzoru:

$G = G_s + G_{sp}$

Liczba punktów jaką uzyska oferta z uwzględnieniem wszystkich kryteriów zostanie wyliczona jako:

$K \text{ Liczba punktów oferty (łącznie)} = C + G$

W oparciu o powyższe kryterium oceny ofert opisanej ww. wzorem zostanie sporządzone zbiorcze zestawienie oceny wszystkich badanych ofert. Punkty będą liczone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku z zaokrągleniem jak dla oferty cenowej. Najwyższa liczba punktów wyznaczy najkorzystniejszą ofertę.

**4.3.2.) Sposób określania wagi kryteriów oceny ofert:** Punktowo

**4.3.3.) Stosowane kryteria oceny ofert:** Kryterium ceny oraz kryteria jakościowe

**Kryterium 1**

**4.3.5.) Nazwa kryterium:** Cena

**4.3.6.) Waga:** 94

**Kryterium 2**

**4.3.4.) Rodzaj kryterium:** inne.

**4.3.5.) Nazwa kryterium:** Gwarancja, serwis posprzedażny

**4.3.6.) Waga:** 6

**4.3.10.) Zamawiający określa aspekty społeczne, środowiskowe lub innowacyjne, żąda etykiet lub stosuje rachunek kosztów cyklu życia w odniesieniu do kryterium oceny ofert:** Nie

## SEKCJA V - KWALIFIKACJA WYKONAWCÓW

**5.1.) Zamawiający przewiduje fakultatywne podstawy wykluczenia:** Tak

**5.2.) Fakultatywne podstawy wykluczenia:**

Art. 109 ust. 1 pkt 4

Art. 109 ust. 1 pkt 5

Art. 109 ust. 1 pkt 7

**5.3.) Warunki udziału w postępowaniu:** Nie

**5.5.) Zamawiający wymaga złożenia oświadczenia, o którym mowa w art.125 ust. 1 ustawy:** Tak

**5.6.) Wykaz podmiotowych środków dowodowych na potwierdzenie niepodlegania wykluczeniu:**  
Załącznik Nr 3b do SWZ - Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu

**5.7.) Wykaz podmiotowych środków dowodowych na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu:** Załącznik Nr 3 do SWZ - Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu

**5.8.) Wykaz przedmiotowych środków dowodowych:**

Załącznik Nr 2a do SWZ „Formularz ofertowy” Załącznik Nr 1 do oferty (elektromagnes).  
Oferowany przedmiot zamówienia

**5.9.) Zamawiający przewiduje uzupełnienie przedmiotowych środków dowodowych:** Tak

**5.10.) Przedmiotowe środki dowodowe podlegające uzupełnieniu po złożeniu oferty:**  
Załącznik Nr 2a do SWZ „Formularz ofertowy” Załącznik Nr 1 do oferty (elektromagnes).  
Oferowany przedmiot zamówienia

## **SEKCJA VI - WARUNKI ZAMÓWIENIA**

**6.1.) Zamawiający wymaga albo dopuszcza oferty wariantowe:** Nie

**6.3.) Zamawiający przewiduje aukcję elektroniczną:** Nie

**6.4.) Zamawiający wymaga wadium:** Nie

**6.5.) Zamawiający wymaga zabezpieczenia należytego wykonania umowy:** Nie

**6.6.) Wymagania dotyczące składania oferty przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia:**

W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenie dotyczące podstaw wykluczenia z postępowania - Załącznik nr 3 do SWZ składa każdy z Wykonawców.

Jeżeli Wykonawcy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia, • Oświadczenie dotyczące spełniania warunków udziału w postępowaniu - załącznik nr 3b do SWZ składa przynajmniej jeden Wykonawca

Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia (np. spółki cywilne, konsorcja), zgodnie z art. 58 ust. 2 ustawy Pzp, zobowiązani są ustanowić pełnomocnika. Z treści pełnomocnictwa winno jednoznacznie wynikać prawo pełnomocnika do reprezentowania Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego w imieniu Wykonawcy. Dokument ten winien być podpisany przez osobę/osoby uprawnioną/e do jego udzielenia tj. zgodnie z formą reprezentacji każdego z Wykonawców (podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub profilem zaufanym lub podpisem osobistym). W przypadku wspólników spółki cywilnej dopuszczalne jest przedłożenie umowy spółki cywilnej, z której wynika zakres i sposób reprezentacji, a w przypadku konsorcjum przedłożenie umowy konsorcjum

**6.7.) Zamawiający przewiduje unieważnienie postępowania, jeśli środki publiczne, które zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia nie zostały przyznane:**  
Nie

## **SEKCJA VII - PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY**

**7.1.) Zamawiający przewiduje udzielenia zaliczek:** Nie

**7.3.) Zamawiający przewiduje zmiany umowy:** Tak

**7.4.) Rodzaj i zakres zmian umowy oraz warunki ich wprowadzenia:**

Szczegółowy zakres zmian umowy określony jest w Załączniku Nr 4 do SWZ "Wzór umowy"

**7.5.) Zamawiający uwzględnił aspekty społeczne, środowiskowe, innowacyjne lub etykiety związane z realizacją zamówienia:** Nie

## **SEKCJA VIII – PROCEDURA**

**8.1.) Termin składania ofert:** 2021-10-28 12:00

**8.2.) Miejsce składania ofert:** Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem Formularza do złożenia lub wycofania oferty dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu. Sposób złożenia oferty opisany został w Instrukcji użytkownika dostępnej na miniPortalu

**8.3.) Termin otwarcia ofert:** 2021-10-28 12:30

**8.4.) Termin związania ofertą:** do 2021-11-26