

**Ogłoszenie o zamiarze zawarcia umowy
Dostawy****Dostawa elektromagnesów dipolowych i kwadrupolowych do niskoenergetycznych części akceleratorów elektronowych PoIFEL oraz elektromagnesów dipolowych korekcyjnych dla wszystkich odcinków akceleratorów.****SEKCJA I ZAMAWIAJĄCY****1.1.) Rola zamawiającego**

Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: Narodowe Centrum Badań Jądrowych**1.4.) Krajowy Numer Identyfikacyjny:** REGON 001024043**1.5.) Adres zamawiającego:****1.5.1.) Ulica:** Andrzeja Sołtana 7**1.5.2.) Miejscowość:** Otwock**1.5.3.) Kod pocztowy:** 05-400**1.5.4.) Województwo:** mazowieckie**1.5.5.) Kraj:** Polska**1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3:** PL912 - Warszawski wschodni**1.5.8.) Adres poczty elektronicznej:** malgorzata.radomska@ncbj.gov.pl**1.5.9.) Adres strony internetowej zamawiającego:** <https://www.ncbj.gov.pl/>**1.6.) Rodzaj zamawiającego:** Zamawiający publiczny - osoba prawna, o której mowa w art. 4 pkt 3 ustawy (podmiot prawa publicznego)**1.7.) Przedmiot działalności zamawiającego:** Inna działalność

Instytut badawczy

SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE**2.1.) Nazwa zamówienia:**

Dostawa elektromagnesów dipolowych i kwadrupolowych do niskoenergetycznych części akceleratorów elektronowych PoIFEL oraz elektromagnesów dipolowych korekcyjnych dla wszystkich odcinków akceleratorów.

2.2.) Identyfikator postępowania: ocds-148610-2250066f-2891-499d-9df8-5f0bba5e005f**2.3.) Numer ogłoszenia:** 2024/BZP 00657830**2.4.) Wersja ogłoszenia:** 01**2.5.) Data ogłoszenia:** 2024-12-17**2.6.) Zamówienie zostało ujęte w planie postępowań:** Nie**2.9.) Ogłoszenie dotyczy usług społecznych i innych szczególnych usług:** Nie**2.10.) Czy zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej:** Tak**2.11.) Nazwa projektu lub programu:**

Projekt „PoIFEL – Polski Laser na Swobodnych Elektronach” w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, Priorytet IV: Zwiększenie Potencjału Naukowo-Badawczego, Działanie 4.2: Rozwój Nowoczesnej Infrastruktury Badawczej Sektora Nauki

SEKCJA III – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**3.1.) Przed wszczęciem postępowania przeprowadzono konsultacje rynkowe:** Nie**3.2.) Numer referencyjny:** EZP.270.71.2024**3.3.) Rodzaj zamówienia**

Dostawy

3.4.) Zamawiający udziela zamówienia w częściach, z których każda stanowi przedmiot odrębnego postępowania: Nie

3.8.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

Dostawa elektromagnesów dipolowych i kwadropolowych do niskoenergetycznych części akceleratorów elektronowych PoFEL oraz elektromagnesów dipolowych korekcyjnych dla wszystkich odcinków akceleratorów.

Elektromagnesy dipolowe

Dipole electromagnets 3

Elektromagnesy dipolowe korekcyjne

Dipole corrector electromagnets 18

Elektromagnesy kwadropolowe

Quadropole elektromagnets 5

3.10.) Główny kod CPV: 38540000-2 - Maszyny i aparatura badawcza i pomiarowa

SEKCJA IV TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA**4.1.) Tryb udzielenia zamówienia/ wraz z podstawą prawną:**

Zamówienie udzielane jest w trybie zamówienia z wolnej ręki na podstawie: art. 305 pkt 1 ustawy w zw. z art. 214 ust. 1 pkt 1 ustawy

4.2.) Uzasadnienie faktyczne i prawne wyboru trybu negocjacji bez ogłoszenia albo zamówienia z wolnej ręki:

Przedmiot zamówienia obejmuje zestaw elektromagnesów przeznaczonych do pracy w obszarze wiązki elektronowej o niskiej energii, w szczególności – w obszarze bezpośrednio za działem elektronowym określonym w projekcie akceleratora jako odcinek GunDia.

Odcinek GunDia charakteryzuje się wysokim nasyceniem urządzeniami diagnostyki elektronowej. Najwyższa dokładność i kontrola pola magnetycznego wytwarzanego przez zainstalowane w nim elektromagnesy jest warunkiem prawidłowego działania urządzeń diagnostycznych, których wskazania są niezbędne dla optymalnego wysterowania akceleratora elektronów i wytwarzania przez niego wiązki elektronowej użytecznej do generowania spójnego promieniowania FEL w undulatorze THz.

Warunek powyższy spełniają elektromagnesy, którymi dysponuje firma Scanditronix. Nie istnieje rozsądne rozwiązanie alternatywne lub rozwiązanie zastępcze, a brak konkurencji nie jest wynikiem celowego zawężania parametrów zamówienia.

SEKCJA V ZAWARCIE UMOWY**5.1.) Wykonawca, z którym Zamawiający zamierza zawrzeć umowę:**

5.1.1) Nazwa (firma) wykonawcy, któremu Zamawiający zamierza udzielić zamówienia (w przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia – dotyczy pełnomocnika, o którym mowa w art. 58 ust. 2 ustawy):

Scanditronix Magnet AB

5.1.3.) Miejscowość: Vislanda

5.1.6.) Kraj: Szwecja