Ogłoszenie o wyniku postępowania
Usługi
Wykonanie obliczeń neutronowych i cieplno-przepływowych dla reaktora badawczego HTGR-POLA

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

1.5.9.) Adres poczty elektronicznej: zp@ncbj,gov.pl

1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego: https://www.ncbj.gov.pl/

1.7.) Rodzaj zamawiającego: Zamawiający publiczny - osoba prawna, o której mowa w art. 4 pkt 3 ustawy (podmiot prawa publicznego)

1.8.) Przedmiot działalności zamawiającego: Inna działalność

Instytut badawczy

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:
Wykonanie obliczeń neutronowych i cieplno-przepływowych dla reaktora badawczego HTGR-POLA

2.4.) Identyfikator postępowania: ocds-148610-e1ca4201-b6f7-11ee-b628-1a85378e6c0a

2.5.) Numer ogłoszenia: 2024/BZP 00208180

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2024-02-19

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

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

2.13.) Zamówienie/umowa ramowa było poprzedzone ogłoszeniem o zamówieniu/ogłoszeniem o zamiarze zawarcia umowy: Tak

2.14.) Numer ogłoszenia: 2024/BZP 00054434

SEKCJA III – TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA LUB ZAWARCIA UMOWY RAMOWEJ

3.1.) 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

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

Zakup usług jest niezbędne do realizacji zadania nr 4 projektu "wykonanie symulacji sprawdzających na potrzeby projektu i wstępnego raportu bezpieczeństwa HTGR", zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 31.08.2012 r. (Dz.U. poz. 1043). Dla poprawnego wykonania zadania konieczne są niezależne od NCBJ analizy obliczeniowe wykonane przez odrębny zespół badawczy za pomocą innego zestawu kodów obliczeniowych, wymagana jest współpraca z innymi zespołami, które posiadają wymagane kompetencje.
Jedynym uzupełniającym dla NCBJ zespołem posiadającym kompetencje w rozważanym obszarze reaktorów wysokotemperaturowych jest zespół Wydziału Energetyki i Paliw
Akademii Górniczo – Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie, który dysponuje stosownymi kompetencjami merytorycznymi w zakresie obliczeń dotyczących reaktorów .
Pełna treść uzasadnienia w dokumentacji postępowania.
Podstawa prawna: art. 305 pkt 1 w zw. z art. 214 ust. 1, pkt 1. lit. a) ustawy Prawo zamówień publicznych.

SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

4.1.) Numer referencyjny: EZP.270.2.2024

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

4.3.) Wartość zamówienia: 406504,07 PLN

4.4.) Rodzaj zamówienia: Usługi

4.5.1.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest: wykonanie obliczeń neutronowych i cieplno-przepływowych dla reaktora badawczego HTGR-POLA.
2. 3. Przedmiot zamówienia obejmuje:
a) Część I (obligatoryjna) w zakresie „Obliczenia neutronowe cyklu paliwowego reaktora HTGR-POLA”. Wymagany termin realizacji: do 3 miesięcy od zawarcia umowy, nie później jednak niż do 15.05.2024r. (z uwagi na konieczność rozliczenia dotacji, z której finansowane zamówienie).
b) Część II (opcjonalna) w zakresie „Obliczenia cieplno-przepływowe wysokiej wierności CFD dla reaktora badawczego HTGR-POLA”. Wymagany termin realizacji: nie później niż do 30.09.2024 r.) (z uwagi na konieczność rozliczenia dotacji, z której finansowane zamówienie).
3. Szczegółowy zakres i opis przedmiotu zamówienia określa załącznik nr 1 do zaproszenia. Warunki realizacji określone w zostały w załączniku nr 4 - Projektowane postanowienia umowy.

4.5.3.) Główny kod CPV: 73100000-3 - Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe

SEKCJA V ZAKOŃCZENIE POSTĘPOWANIA

5.1.) Postępowanie zakończyło się zawarciem umowy albo unieważnieniem postępowania: Postępowanie/cześć postępowania zakończyła się zawarciem umowy

SEKCJA VII WYKONAWCA, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA

7.1.) Czy zamówienie zostało udzielone wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie zamówienia: Nie

7.3.) Dane (firmy) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia:

7.3.1) Nazwa (firma) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE, Wydział Energetyki i Paliw

7.3.2) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON: 000001577

7.3.3) Ulica: AL. ADAMA MICKIEWICZA 30

7.3.4) Miejscowość: KRAKÓW

7.3.5) Kod pocztowy: 30-059

7.3.6.) Województwo: małopolskie

7.3.7.) Kraj: Polska

7.4.) Czy wykonawca przewiduje powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom?: Nie

SEKCJA VIII UMOWA

8.1.) Data zawarcia umowy: 2024-02-12

8.2.) Wartość umowy/umowy ramowej: 500000,00 PLN

8.3.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej:
do 2024-09-30

SEKCJA IX INFORMACJE DODATKOWE

Wykonawca zobowiązuje się do wykonania wszystkich prac będących Przedmiotem Umowy: a) dla Części I (obligatoryjnej) w terminie: do 15.05.2024 r. (z uwagi na konieczność rozliczenia dotacji, z której finansowane zamówienie). b) dla Części II (opcjonalnej) w terminie: od 15.04.2024 r. do 30.09.2024 r. (z uwagi na konieczność rozliczenia dotacji, z której finansowane zamówienie).