

Adres strony internetowej, na której Zamawiający udostępnia Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia:

www.ichtj.waw.pl

Warszawa: Wykonanie usługi opracowania projektu procesowego instalacji pozyskiwania uranu z rud uranowych w ramach realizacji zadania nr 7, z projektu POIG.01.01.02-14-094/09 zatytułowanego Analiza możliwości pozyskiwania uranu dla energetyki jądrowej z zasobów krajowych na podstawie danych literaturowych oraz eksperymentalnych prowadzonych w skali laboratoryjnej

Numer ogłoszenia: 233239 - 2012; data zamieszczenia: 05.11.2012

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - usługi

Zamieszczanie ogłoszenia: obowiązkowe.

Ogłoszenie dotyczy: zamówienia publicznego.

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I. 1) NAZWA I ADRES: Instytut Chemii i Techniki Jądrowej , ul. Dorodna 16, 03-195 Warszawa, woj. mazowieckie.

- **Adres strony internetowej zamawiającego:** www.ichtj.waw.pl

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Inny: Instytut badawczy.

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: Wykonanie usługi opracowania projektu procesowego instalacji pozyskiwania uranu z rud uranowych w ramach realizacji zadania nr 7, z projektu POIG.01.01.02-14-094/09 zatytułowanego Analiza możliwości pozyskiwania uranu dla energetyki jądrowej z zasobów krajowych na podstawie danych literaturowych oraz eksperymentalnych prowadzonych w skali laboratoryjnej.

II.1.2) Rodzaj zamówienia: usługi.

II.1.3) Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówienia: 1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi opracowania projektu procesowego instalacji pozyskiwania uranu z rud uranowych na podstawie danych eksperymentalnych prowadzonych w skali laboratoryjnej, które są przedstawione w Załączniku Nr 1 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ).

2. Wykonanie ww. usługi ma składać się z następujących części: Część I - założenia do projektu procesowego: 1) Dane wstępne: 1.1.a. Opis instalacji. 1.1.b. Informacje na temat zasobów surowców. 1.1.c. Warunki i założenia do przeprowadzenia niezbędnych założeń projektu procesowego. 2) Podstawowe założenia technologiczne 1.2.a. Ideowe (blokowe) schematy technologiczne wraz z ich opisem. 1.2.b. Surowce, półprodukty i produkty wraz z ich opisem. 1.2.c. Specyfikacja urządzeń oraz aparatów. 1.2.d. Bilans masowy oraz cieplny surowców i produktów na podstawie przeprowadzonych symulacji procesu. 1.2.e. Plan pomiarów i automatyzacji procesów. 1.2.f. Plan kontroli laboratoryjnej procesu. 1.2.g. Lista wszystkich sprzętów wraz z ich opisem. 3) Plan instalacji 1.3.a. Plan oraz lokalizacja instalacji z wymaganiami niezbędnych przyłączy. 4) Systemy i układy pomocnicze 1.4.a. Ilości surowców oraz zaopatrzenie. 1.4.b. Wymagane dodatkowe materiały oraz zaopatrzenie. 1.4.c. Wymagane media oraz zaopatrzenie. 5) Propozycja rozwiązania problemu emisji i odpadów

Część II - projekt procesowy 1.1. Program produkcji 1.2. Bilanse 1.2.a. Bilans masowy surowców, produktów oraz mediów technologicznych. 1.2.b. Bilans cieplny surowców, produktów oraz mediów technologicznych. 1.3. Charakterystyka mediów technologicznych 1.3.a. Charakterystyka produktu głównego. 1.3.b. Charakterystyka produktów ubocznych i pośrednich. 1.3.c. Charakterystyka surowców. 1.3.d. Charakterystyka produktów odpadowych. 1.4. Aparatura procesowa 1.4.a. Aparaty podstawowe wraz z ich opisem. 1.4.b. Aparaty pomocnicze wraz z ich opisem. 1.5. Schemat technologiczny wraz z opisami 1.6. Pomiary i automatyka 1.6.a. Wyznaczenie tras regulacyjnych. 1.6.b. Koncepcja sterowania procesem- określenie stopnia automatyzacji. 1.7. Kontrola laboratoryjna procesu 1.7.a. Kontrola surowców. 1.7.b. Kontrola półproduktów. 1.7.c. Kontrola produktów. 1.7.d. Kontrola odpadów (odpady stałe, ścieki, odgazy) 1.8. Ochrona środowiska 1.8.a. Minimalizacja szkodliwego wpływu na środowisko naturalne spowodowane odpadami z instalacji. 1.8.b. Zagospodarowanie odpadów. 1.9. Korozja chemiczna aparatury procesowej 1.10. Opracowanie zagadnień BHP 1.10.a. Zagrożenia związane z zagrożeniem toksyczności substancji użytych w procesie. 1.10.b. Zagrożenia związane z ewentualną możliwością powstania pożaru. 1.10.c. Zagrożenia związane z ewentualną możliwością wybuchu. 1.10.d. Zagrożenia związane ze skażeniem radiologicznym. 1.10.e. Zagrożenia o charakterze ogólnoprzemysłowym (urazy mechaniczne, porażenie prądem, oparzenia termiczne, nadmierny hałas i wibracje emitowane przez pracujące aparaty, zagadnienia ergonomii stanowisk pracy). 1.10.f. Środki bezpieczeństwa. 1.11. Wytyczne dla branż projektowych 2.1. Opracowanie szacunkowych kosztów realizacji inwestycji Opracowanie szacunkowego zestawienia kosztów

realizacji inwestycji. Opracowanie ma zawierać koszty związane z pracami projektowymi (Projekt Technologiczny, Projekt Wykonawczy) oraz wykonawstwo inwestycji. Stopień dokładności szacunku na poziomie +/- 30%. 3. Numer CPV: 71320000-7 (Usługi inżynierskie w zakresie projektowania). 4. Wymaga się, aby dokumentacja dla Części I, czyli zakres założeń do projektu procesowego została przekazana do siedziby Zamawiającego na 2 dni przed terminem zakończenia etapu I. W przypadku zaakceptowania przez Zamawiającego wykonanej pracy zostanie ona odebrana protokołem odbioru częściowego podpisanego przez obie strony. Dokumentacja gotowego projektu procesowego ma być dostarczona do siedziby zamawiającego w terminie 7 dni przed zakończeniem II etapu. W przypadku zaakceptowania przez Zamawiającego wykonanego opracowania projektu procesowego instalacji pozyskiwania uranu z rud uranowych zostanie ono odebrane protokołem odbioru końcowego podpisanego przez obie strony. 5. Wykonawca może powierzyć wykonanie zamówienia podwykonawcom. W takim wypadku musi wskazać w ofercie część (zakres) zamówienia, której wykonanie powierzy podwykonawcom.

II.1.4) Czy przewiduje się udzielenie zamówień uzupełniających: nie.

II.1.5) Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 71.32.00.00-7.

II.1.6) Czy dopuszcza się złożenie oferty częściowej: nie.

II.1.7) Czy dopuszcza się złożenie oferty wariantowej: nie.

II.2) CZAS TRWANIA ZAMÓWIENIA LUB TERMIN WYKONANIA: Zakończenie: 28.02.2013.

SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM

III.1) WADIUM

Informacja na temat wadium: 1000,00 zł

III.2) ZALICZKI

- **Czy przewiduje się udzielenie zaliczek na poczet wykonania zamówienia:** nie

III.3) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW

- **III. 3.1) Uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania**
Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku

- Ocena spełnienia warunków zostanie dokonana zgodnie z formułą spełnia - nie spełnia. Podstawą oceny będą dokumenty i oświadczenia wskazane w Rozdziale VI SIWZ

- **III.3.2) Wiedza i doświadczenie**

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku

- Ocena spełnienia warunków zostanie dokonana zgodnie z formułą spełnia - nie spełnia. Podstawą oceny będą dokumenty i oświadczenia wskazane w Rozdziale VI SIWZ

- **III.3.3) Potencjał techniczny**

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku

- Ocena spełnienia warunków zostanie dokonana zgodnie z formułą spełnia - nie spełnia. Podstawą oceny będą dokumenty i oświadczenia wskazane w Rozdziale VI SIWZ

- **III.3.4) Osoby zdolne do wykonania zamówienia**

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku

- Ocena spełnienia warunków zostanie dokonana zgodnie z formułą spełnia - nie spełnia. Podstawą oceny będą dokumenty i oświadczenia wskazane w Rozdziale VI SIWZ

- **III.3.5) Sytuacja ekonomiczna i finansowa**

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku

- Ocena spełnienia warunków zostanie dokonana zgodnie z formułą spełnia - nie spełnia. Podstawą oceny będą dokumenty i oświadczenia wskazane w Rozdziale VI SIWZ

III.4) INFORMACJA O OŚWIADCZENIACH LUB DOKUMENTACH, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ NIEPODLEGANIA WYKLUCZENIU NA PODSTAWIE ART. 24 UST. 1 USTAWY

- **III.4.1) W zakresie wykazania spełniania przez wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, oprócz oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, należy przedłożyć:**

- wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, dostaw lub usług w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku wiedzy i doświadczenia w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, z podaniem ich

wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców, oraz załączeniem dokumentu potwierdzającego, że te dostawy lub usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie

- wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych dla wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami
- opłaconą polisę, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia

• **III.4.2) W zakresie potwierdzenia niepodlegania wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy, należy przedłożyć:**

- aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy
- aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert
- aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9 ustawy, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert
- wykonawca powołujący się przy wykazywaniu spełniania warunków udziału w postępowaniu na potencjał innych podmiotów, które będą brały udział w realizacji części zamówienia, przedkłada także dokumenty dotyczące tego podmiotu w zakresie wymaganym dla wykonawcy, określonym w pkt III.4.2.

- **III.4.3) Dokumenty podmiotów zagranicznych**

Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium

Rzeczypospolitej Polskiej, przedkłada:

III.4.3.1) dokument wystawiony w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzający, że:

- nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert
- nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert

- **III.4.3.2)** zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy - wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert - albo oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się takiego zaświadczenia

III.6) INNE DOKUMENTY

Inne dokumenty niewymienione w pkt III.4) albo w pkt III.5)

1) oświadczenia, że: a) Wykonawca (cy) przed podpisaniem umowy przedłoży (żą) Zamawiającemu do wglądu oryginał polisy, a w przypadku jej braku inny dokument, o której mowa w pkt. 5, a kopię załączy do umowy, b) Wykonawca (cy) po podpisaniu umowy i po upływie terminu ważności polisy, a w przypadku jej braku innego dokumentu, o której mowa w pkt. 6 lit. a., przedłoży (żą) Zamawiającemu do wglądu oryginał następnej polisy, a w przypadku jej braku innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia minimum na kwotę 50.000,00 zł z terminem ważności obejmującym swoim zakresem co najmniej termin składania ofert z terminem ważności obejmującym swoim zakresem termin zakończenia realizacji umowy przedłużonym o 30 dni kalendarzowych, a kopię załączy do umowy. Uwaga Nr 1: Jeżeli Wykonawca wykazując

spełnienie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy i w Rozdziale V w ust. 1 niniejszej SIWZ, będzie polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków, to Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu w ofercie pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia 2) Akceptowany wzór umowy - Załącznik Nr 4 do SIWZ

III.7) Czy ogranicza się możliwość ubiegania się o zamówienie publiczne tylko dla wykonawców, u których ponad 50 % pracowników stanowią osoby niepełnosprawne: nie

SEKCJA IV: PROCEDURA

IV.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia: przetarg nieograniczony.

IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT

IV.2.1) Kryteria oceny ofert: najniższa cena.

IV.2.2) Czy przeprowadzona będzie aukcja elektroniczna: nie.

IV.3) ZMIANA UMOWY

Czy przewiduje się istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy: tak

Dopuszczalne zmiany postanowień umowy oraz określenie warunków zmian

Zamawiający przewiduje możliwość zmiany zawartej umowy w stosunku do treści oferty w następujących przypadkach: 1) konieczności przedłużenia terminu realizacji umowy określonego w § 7 ust. 1 umowy spowodowanej zaistnieniem siły wyższej, o której jest mowa w § 11 umowy; 2) zmiany stawki VAT obowiązującej na oferowane materiały, usługi lub roboty pod warunkiem zmiany stawek obowiązujących na terenie Polski wprowadzonych odpowiednią ustawą lub rozporządzeniem Ministra Finansów; o których mowa w § 15 ust. 5 wzoru umowy stanowiącego Załącznik Nr 4 do SIWZ

IV.4) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

IV.4.1) Adres strony internetowej, na której jest dostępna specyfikacja istotnych warunków zamówienia: www.ichtj.waw.pl

Specyfikację istotnych warunków zamówienia można uzyskać pod adresem: W siedzibie Zamawiającego: ul. Dorodna 16, 03-195 Warszawa, bud. Nr 37, pok. Nr 39.

IV.4.4) Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu lub ofert:

13.11.2012 godzina 12:00, miejsce: W siedzibie Zamawiającego: ul. Dorodna 16, 03-195

Warszawa, bud. Nr 37, pok. Nr 39.

IV.4.5) Termin związania ofertą: okres w dniach: 30 (od ostatecznego terminu składania ofert).

IV.4.16) Informacje dodatkowe, w tym dotyczące finansowania projektu/programu ze

środków Unii Europejskiej: Zamówienie realizowane jest w ramach zadania nr 7 projektu POIG

01.01.02-14-094/09 Analiza możliwości pozyskiwania uranu dla energetyki jądrowej z zasobów krajowych.

IV.4.17) Czy przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w

przypadku nieprzyznania środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej oraz

niepodlegających zwrotowi środków z pomocy udzielonej przez państwa członkowskie

Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które miały być przeznaczone na

sfinansowanie całości lub części zamówienia: tak