

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:445264-2019:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Warszawa: Sprzęt do prowadzenia badań sejsmicznych
2019/S 183-445264**

Ogłoszenie o zamówieniu

Dostawy

Legal Basis:

Dyrektywa 2014/24/UE

Sekcja I: Instytucja zamawiająca

I.1) Nazwa i adresy

Instytut Geofizyki Polskiej Akademii Nauk
ul. Księcia Janusza 64
Warszawa
01-452
Polska
Osoba do kontaktów: Łukasz Malmur
Tel.: +48 226915977
E-mail: zamowieniapubliczne@igf.edu.pl
Faks: +48 228776722
Kod NUTS: PL911

Adresy internetowe:

Główny adres: <http://www.igf.edu.pl>

I.2) Informacja o zamówieniu wspólnym

I.3) Komunikacja

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów zamówienia można uzyskać bezpłatnie pod adresem: <http://www.igf.edu.pl>
Więcej informacji można uzyskać pod adresem podanym powyżej
Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać drogą elektroniczną za pośrednictwem: <https://miniportal.uzp.gov.pl>

I.4) Rodzaj instytucji zamawiającej

Podmiot prawa publicznego

I.5) Główny przedmiot działalności

Inna działalność: działalność naukowa

Sekcja II: Przedmiot

II.1) Wielkość lub zakres zamówienia

II.1.1) Nazwa:

Dostawa sejsmicznej aparatury pomiarowej wraz z oprzyrządowaniem niezbędnym do jej użycia w pracach terenowych
Numer referencyjny: ZP/14/19

II.1.2) Główny kod CPV

38293000

II.1.3) **Rodzaj zamówienia**

Dostawy

II.1.4) **Krótki opis:**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa sejsmicznej aparatury pomiarowej wraz z oprzyrządowaniem niezbędnym do jej użycia w pracach terenowych.

1. Zamawiający zamierza sfinansować zamówienie na realizację inwestycji związanej z działalnością naukową na rozbudowę aparatury naukowo-badawczej pn. „Rozbudowa puli aparatury pomiarowej do sejsmicznych badań litosfery” ze środków pochodzących z dotacji Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego.

2. Zamawiający przewiduje możliwość unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia, jeżeli środki służące sfinansowaniu zamówień na badania naukowe lub prace rozwojowe, które Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane, stosownie do art. 93 ust. 1 b ustawy Pzp.

3. W związku z pkt 2, Wykonawcy przygotowując i składając ofertę w postępowaniu muszą uwzględnić przepis art. 93 ust. 1b ustawy Pzp, pozwalający Zamawiającemu na unieważnienie postępowania przetargowego.

II.1.5) **Szacunkowa całkowita wartość**

II.1.6) **Informacje o częściach**

To zamówienie podzielone jest na części: nie

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL911

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Instytut Geofizyki PAN, ul. Księcia Janusza 64, 01-452 Warszawa, POLSKA

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia zawiera Załącznik nr 1 do SIWZ oraz wzór umowy stanowiący Załącznik nr 2 do SIWZ.

1. rejestrator - wielkość zamówienia - 100 sztuk;

2. sensor - wielkość zamówienia - 100 sztuk.

Sprzęt wchodzący w zakres dostawy musi być fabrycznie nowy, nieużywany i skalibrowany. Sprzęt musi zostać dostarczony Zamawiającemu w opakowaniu zabezpieczającym przed uszkodzeniem w czasie transportu.

Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia:

rejestratory oraz sensory muszą być w pełni kompatybilne.

Opis rejestratora:

1. 24 bit, trójkanałowy;

2. zasilanie ze standardowych wymiennych baterii jednorazowych umożliwiających ciągłą trójkanałową rejestrację przez co najmniej 14 dni przy próbkowaniu 100 Hz;

3. urządzenie posiada możliwość zasilania zewnętrznego, do którego zostanie dostarczony odpowiedni przewód zasilający;

4. wyposażony w GPS do pomiaru czasu;

5. możliwość ustawienia próbkowania co najmniej na: 50, 100, 200, 400 Hz;

6. pamięć urządzenia typu flash umożliwiająca rejestrację trójkanałową przez co najmniej 28 dni;

7. obudowa wodoodporna, co najmniej IP67;

8. rozmiar rejestratora: maksymalna wysokość: 10 cm, suma pozostałych wymiarów nie większa niż 30 cm;

9. masa rejestratora bez baterii maks. 1 kg;
10. rejestratory powinny być dostarczone w terenowych skrzynkach transportowych wielokrotnego użytku, pakowane do 15 sztuk w pojedynczej skrzynce;
11. o ile system wymaga dodatkowych niestandardowych urządzeń, Wykonawca dostarczy wraz z rejestratorami dodatkowe urządzenia i kable niezbędne do programowania, monitorowania i zgrywania danych ze stacji, co najmniej 3 komplety;
12. Wykonawca dostarczy oprogramowanie pozwalające programować, monitorować oraz zgrywać dane przy użyciu standardowego komputera osobistego oraz umożliwi konwersję danych do typowych formatów sejsmicznych tj. SEG-Y i mSEED.

Opis sensora:

1. trójskładowy, na szpilkach;
2. podłączany do rejestratora przy użyciu przewodu. Wykonawca dostarczy przewód połączony z sensorem i odpowiednią wtyczką;
3. częstość własna: nie więcej niż 4.5 Hz;
4. pasywny;
5. sensory trójskładowe powinny być dostarczone w terenowych skrzynkach transportowych wielokrotnego użytku, pakowane do 15 sztuk w pojedynczej skrzynce, należy dostarczyć również 2 dodatkowe takie skrzynki. Wraz z przedmiotem umowy Wykonawca zobowiązany będzie dostarczyć instrukcję obsługi urządzeń będących przedmiotem zamówienia (w języku polskim i/lub angielskim).

Gwarancja: wszystkie elementy przedmiotu zamówienia muszą być objęte gwarancją na okres co najmniej 24 miesiące, na warunkach określonych we wzorze umowy, stanowiącym załącznik nr 2 do SIWZ.

W zakresie odbiorników GPS, w przypadku wystąpienia problemu związanego z WNRO (Week Number Roll Over), Wykonawca zapewni w cenie umowy dożywotni serwis umożliwiający prawidłowe prowadzenie badań.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Okres gwarancji (OG) / Waga: 10

Kryterium jakości - Nazwa: Termin realizacji zamówienia (TR) / Waga: 10

Kryterium jakości - Nazwa: Parametr techniczny (PT) / Waga: 20

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Koniec: 20/12/2019

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Wymagany termin realizacji zamówienia: maksymalnie 20 dni roboczych od dnia zawarcia umowy lecz nie później niż do dnia 20.12.2019 r.

Sekcja III: Informacje o charakterze prawnym, ekonomicznym, finansowym i technicznym

III.1) **Warunki udziału**

III.1.1) **Zdolność do prowadzenia działalności zawodowej, w tym wymogi związane z wpisem do rejestru zawodowego lub handlowego**

Wykaz i krótki opis warunków:

Zamawiający nie określa warunku w tym zakresie.

III.1.2) **Sytuacja ekonomiczna i finansowa**

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

Zamawiający nie określa warunku w tym zakresie.

III.1.3) **Zdolność techniczna i kwalifikacje zawodowe**

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

W celu potwierdzenia spełniania ww. warunku Wykonawcy zobowiązani będą wykazać, że w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, należycie wykonali, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych część wykonana obejmuje co najmniej 3 zamówienia, polegające na dostawie sejsmicznej aparatury pomiarowej, o wartości co najmniej 200 000,00 PLN brutto każde.

Do przeliczenia na PLN wartości wskazanej w dokumentach złożonych na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu, wyrażonej w walutach innych niż PLN, Zamawiający przyjmie średni kurs publikowany przez Narodowy Bank Polski z dnia wszczęcia postępowania. Jeżeli w dniu opublikowania ogłoszenia o zamówieniu NBP nie opublikuje informacji o średnim kursie walut, Zamawiający dokona odpowiednich przeliczeń według średniego kursu z pierwszego, kolejnego dnia, w którym NBP opublikuje ww. informacje.

III.1.5) **Informacje o zamówieniach zastrzeżonych**

III.2) **Warunki dotyczące zamówienia**

III.2.2) **Warunki realizacji umowy:**

Szczegółowe warunki realizacji umowy znajdują się we wzorze umowy stanowiącym Załącznik nr 2 do SIWZ oraz w opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym Załącznik nr 1 do SIWZ.

III.2.3) **Informacje na temat pracowników odpowiedzialnych za wykonanie zamówienia**

Sekcja IV: Procedura

IV.1) **Opis**

IV.1.1) **Rodzaj procedury**

Procedura otwarta

IV.1.3) **Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

IV.1.4) **Zmniejszenie liczby rozwiązań lub ofert podczas negocjacji lub dialogu**

IV.1.6) **Informacje na temat aukcji elektronicznej**

IV.1.8) **Informacje na temat Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA)**

Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych: nie

IV.2) **Informacje administracyjne**

IV.2.1) **Poprzednia publikacja dotycząca przedmiotowego postępowania**

IV.2.2) **Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału**

Data: 24/10/2019

Czas lokalny: 12:00

IV.2.3) **Szacunkowa data wysłania zaproszeń do składania ofert lub do udziału wybranym kandydatom**

IV.2.4) **Języki, w których można sporządzać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału:**

Polski

IV.2.6) **Minimalny okres, w którym oferent będzie związany ofertą**

Oferta musi zachować ważność do: 22/12/2019

IV.2.7) **Warunki otwarcia ofert**

Data: 24/10/2019

Czas lokalny: 13:00

Miejsce:

Instytut Geofizyki Polskiej Akademii Nauk, ul. Księcia Janusza 64, 01–452 Warszawa, POLSKA

Sekcja VI: Informacje uzupełniające

VI.1) **Informacje o powtarzającym się charakterze zamówienia**

Jest to zamówienie o charakterze powtarzającym się: nie

VI.2) **Informacje na temat procesów elektronicznych**

VI.3) **Informacje dodatkowe:**

O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 12–23 oraz art. 24 ust. 5 pkt 1), pkt 3) i pkt 8) ustawy.

1. Wykonawca musi złożyć aktualne na dzień składania ofert oświadczenie w zakresie wskazanym w SIWZ. Oświadczenie musi być złożone na formularzu jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia.

2. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia wezwie Wykonawcę, którego oferta zostanie najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 10 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1.

1) W celu potwierdzenia spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu dotyczących zdolności technicznej lub zawodowej należy złożyć wykaz dostaw wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, wraz z załączeniem dowodów określających, czy dostawy, o których mowa w wykazie, zostały wykonane lub są wykonywane należycie.

2) W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia Wykonawcy z udziału w postępowaniu należy złożyć:

a) aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13)–14) ustawy;

b) aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 21) ustawy;

c) zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków;

d) zaświadczenie właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczej Ubezpieczenia Społecznego albo inny dokument potwierdzający, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne;

e) odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej;

f) oświadczenie Wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne;

g) oświadczenie Wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne.

3) W celu potwierdzenia przez Wykonawcę spełnienia przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego należy złożyć:

a) opis oferowanych urządzeń zawierający dane techniczne oraz zdjęcia oferowanych urządzeń. Za opis techniczny Zamawiający uzna: katalogi, ulotki i inne materiały informacyjne udostępnione przez producenta sprzętu;

b) dokument deklaracji zgodności UE oferowanych urządzeń potwierdzający, że oferowane przez Wykonawcę urządzenia spełniają wymagania dyrektyw tzw. „Nowego Podejścia” Unii Europejskiej.

Powołując się na art. 24aa ustawy Zamawiający najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.

Zamawiający wymaga wniesienia wadium przed upływem terminu składania ofert, określonego w niniejszej SIWZ w wysokości: 20 000,00 PLN.

Wykonawca w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy, zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej.

VI.4) **Procedury odwoławcze**

VI.4.1) **Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze**

Krajowa Izba Odwoławcza
ul. Postępu 17a
Warszawa
02-676
Polska

VI.4.2) **Organ odpowiedzialny za procedury mediacyjne**

VI.4.3) **Składanie odwołań**

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:
Terminy składania odwołań określone są w ustawie – Prawo Zamówień Publicznych.

VI.4.4) **Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań**

Sekretariat Departamentu Odwołań
ul. Postępu 17a
Warszawa
02-676
Polska

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**

18/09/2019