

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:534324-2018:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Warszawa: Magnetometryczne przyrządy geofizyczne  
2018/S 234-534324**

**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](mailto:zamowieniapubliczne@igf.edu.pl)  
Faks: +48 228776722  
Kod NUTS: PL911

**Adresy internetowe:**

Główny adres: <http://www.igf.edu.pl>

**I.1) Nazwa i adresy**

Instytut Geodezji i Kartografii  
ul. Jacka Kaczmarskiego 27  
Warszawa  
02-679  
Polska  
Osoba do kontaktów: Łukasz Malmur  
Tel.: +48 226915977  
E-mail: [zamowieniapubliczne@igf.edu.pl](mailto: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**

W zamówieniu stosowane jest wspólne udzielanie zamówień

**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 następującym adresem:

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](mailto:zamowieniapubliczne@igf.edu.pl)  
Faks: +48 228776722  
Kod NUTS: PL911

**Adresy internetowe:**

Główny adres: <http://www.igf.edu.pl>

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 magnetometrów do badań geofizycznych  
Numer referencyjny: ZP/10/18

II.1.2) **Główny kod CPV**

38260000

II.1.3) **Rodzaj zamówienia**

Dostawy

II.1.4) **Krótki opis:**

Część nr 1: Magnetometr wektorowy do rejestracji zmian trzech ortogonalnych składowych ziemskiego pola magnetycznego - wielkość zamówienia - 2 sztuki;  
Część nr 2: Magnetometr skalarny do rejestracji ziemskiego pola magnetycznego - wielkość zamówienia - 4 sztuki;  
Część nr 3: Magnetometr indukcyjny do obserwacji zjawiska rezonansu Schumanna - wielkość zamówienia - 2 sztuki;  
Część nr 4: Magnetometr do pomiarów absolutnych deklinacji i inklinacji ziemskiego pola magnetycznego - wielkość zamówienia - 2 sztuki;  
Część nr 5: Magnetometr protonowy do pomiaru wektora natężenia całkowitego ziemskiego pola magnetycznego - wielkość zamówienia - 1 sztuka;  
Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi Załącznik nr 1/1-1/5 do SIWZ.

II.1.5) **Szacunkowa całkowita wartość**

II.1.6) **Informacje o częściach**

To zamówienie podzielone jest na części: tak  
Oferty można składać w odniesieniu do wszystkich części

II.2) **Opis**

- II.2.1) **Nazwa:**  
Magnetometr wektorowy do rejestracji zmian trzech ortogonalnych składowych ziemskiego pola magnetycznego  
Część nr: 1
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
38260000
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL911  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Instytut Geofizyki Polskiej Akademii Nauk, ul. Księcia Janusza 64, 01-452 Warszawa, POLSKA.
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
Magnetometr wektorowy do rejestracji zmian trzech ortogonalnych składowych ziemskiego pola magnetycznego  
- wielkość zamówienia - 2 sztuki.  
Przedmiotem zamówienia jest dostawa magnetometru wektorowego do rejestracji zmian trzech ortogonalnych składowych ziemskiego pola magnetycznego zarówno w warunkach obserwatoriów geofizycznych, jak i na stacjach terenowych. Przedmiot zamówienia stanowić będzie element zestawu aparatury do kompleksowych badań struktury litosfery.  
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
1. Wymagany rodzaj czujników magnetometru: Trzy ortogonalne czujniki transduktorowe w jednej obudowie
  2. Zakres mierzonych pól dla każdego czujnika: min.  $\pm 60000$  nT, maks.  $\pm 70000$  nT;
  3. Zakres automatycznej kompensacji dla każdego czujnika: min.  $\pm 60000$  nT, maks.  $\pm 70000$  nT;
  4. Zakres rejestrowanych pól po skompensowaniu: min.  $\pm 1600$  nT, maks.  $\pm 3200$  nT;
  5. Współczynniki temperaturowe czujników:  $<0.5$  nT/ $^{\circ}$ C;
  6. Szumy własne magnetometru:  $<25$  pT / $\sqrt{}$ (Hz);
  7. Błąd ortogonalności czujników:  $\leq 30$  min of arc;
  8. Pasma częstotliwościowe rejestrowanych pól magnetycznych: DC-3 Hz;
  9. Rejestracja cyfrowa pól magnetycznych;
  10. Rozdzielczość rejestrowanych pól magnetycznych: 1 pT;
  11. Minimalny zestaw okresów próbkowania: 1, 5, 10, 60 sek.;
  12. Rodzaj pamięci do zapisu danych: flash  $\geq 4$ GB;
  13. Odbiornik sygnałów GPS;
  14. Powiązanie próbkowań z czasem GPS;
  15. Zakres temperatur pracy: Minimalny zakres od  $-10$   $^{\circ}$ C do  $40$   $^{\circ}$ C;
  16. Napięcie zasilania: 12V DC;
  17. Prąd zasilania: maks. 200 mA;
  18. Długość kabla łączącego czujnik z konsolą elektroniczną:  $\geq 7$  m.
- Wraz z przedmiotem umowy, Wykonawca zobowiązany będzie dostarczyć dokumenty dotyczące urządzenia będącego przedmiotem zamówienia (w języku polskim i/lub angielskim):  
— instrukcja obsługi,  
— karta gwarancyjna.  
Gwarancja: Wszystkie elementy przedmiotu zamówienia muszą być objęte gwarancją na okres co najmniej 12 miesięcy, na warunkach określonych we wzorze umowy, stanowiącym załącznik nr 2 do SIWZ.
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Parametr techniczny / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Okres w dniach: 90

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: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

POIR.04.02.00-14-A003/16

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Magnetometr skalarny do rejestracji ziemskiego pola magnetycznego

Część nr: 2

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

38260000

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL911

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

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

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Magnetometr skalarny do rejestracji ziemskiego pola magnetycznego - wielkość zamówienia - 4 sztuki.

Przedmiotem zamówienia jest dostawa magnetometru skalarnego do rejestracji ziemskiego pola magnetycznego. Przedmiot zamówienia stanowić będzie element zestawu aparatury do kompleksowych badań struktury litosfery.

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

1. Działanie magnetometru oparte na zjawisku Overhausera;
2. Zakres rejestrowanych pól: Dolny kres nie większy niż 20 000 nT/górny kres nie mniejszy niż 100 000 nT;
3. Rozdzielczość magnetometru:  $\leq 0.03$  nT;
4. Dokładność absolutna magnetometru:  $\leq 0.3$  nT;
5. Stabilność długoterminowa:  $\leq 0.2$  nT/rok;
6. Szumy:  $\leq 0.25$  nT /  $\sqrt{\text{Hz}}$ ;
7. Częstotliwość pomiarów (okres próbkowania): minimum 1 raz na 5 sek.;
8. Napięcie zasilania: 12V DC;

9. Prąd zasilania:  $\leq 300$  mA;
10. Zakres temperatur pracy: Minimalny zakres od  $-5^{\circ}\text{C}$  do  $+30^{\circ}\text{C}$ ;
11. Odbiornik sygnałów czasu GPS;
12. Interfejs ethernet lub RS-232 do współpracy z komputerem klasy PC, którym dysponuje Zamawiający;
13. Oprogramowanie do komputera klasy PC (bezterminowa licencja na minimum jedno stanowisko) do odczytu danych z magnetometru. Oprogramowanie musi być dostarczone w polskiej lub angielskiej wersji językowej. Wraz z przedmiotem umowy, Wykonawca zobowiązany będzie dostarczyć dokumenty dotyczące urządzenia będącego przedmiotem zamówienia (w języku polskim i/lub angielskim):
- instrukcja obsługi,
  - karta gwarancyjna.
- Gwarancja: Wszystkie elementy przedmiotu zamówienia muszą być objęte gwarancją na okres co najmniej 12 miesięcy, na warunkach określonych we wzorze umowy, stanowiącym załącznik nr 2 do SIWZ.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Okres gwarancji / Waga: 10

Kryterium jakości - Nazwa: Parametr techniczny / Waga: 30

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Okres w dniach: 90

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: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

POIR.04.02.00-14-A003/16

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Magnetometr indukcyjny do obserwacji zjawiska rezonansu Schumanna  
Część nr: 3

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

38260000

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL911

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

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

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Magnetometr indukcyjny do obserwacji zjawiska rezonansu Schumanna - wielkość zamówienia - 2 sztuki.

Przedmiotem zamówienia jest dostawa magnetometru indukcyjnego do obserwacji zjawiska rezonansu Schumanna.

Przedmiot zamówienia stanowić będzie element zestawu aparatury do kompleksowych badań struktury litosfery. 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

1. Pasma częstotliwościowe magnetometru: Minimalny zakres od 1 Hz do 100 Hz;
2. Wodoszczelność obudów cewek indukcyjnych: stopień ochrony IP67;
3. Napięcia na wyjściu analogowym magnetometru: +/- 10V;
4. Szumy własne magnetometru: < 0.5 pT√Hz;
5. Długość kabla łączącego cewki z konsolą: min. 100 m;
6. Zakres temperatur pracy: Minimalny zakres od -20°C do +50°C;
7. Napięcie zasilania: 9 ... 18 V DC;
8. Pobór mocy: <= 3 W;

Wraz z przedmiotem umowy, Wykonawca zobowiązany będzie dostarczyć dokumenty dotyczące urządzenia będącego przedmiotem zamówienia (w języku polskim i/lub angielskim):

- instrukcja obsługi,
- karta gwarancyjna.

Gwarancja: Wszystkie elementy przedmiotu zamówienia muszą być objęte gwarancją na okres co najmniej 12 miesięcy, na warunkach określonych we wzorze umowy, stanowiącym załącznik nr 2 do SIWZ.

#### II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Parametr techniczny / Waga: 40

Cena - Waga: 60

#### II.2.6) Szacunkowa wartość

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

Okres w dniach: 90

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: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

POIR.04.02.00-14-A003/16

#### II.2.14) Informacje dodatkowe

#### II.2) Opis

#### II.2.1) Nazwa:

Magnetometr do pomiarów absolutnych deklinacji i inklinacji ziemskiego pola magnetycznego

Część nr: 4

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
38260000

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL911

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

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

Instytut Geodezji i Kartografii, ul. Jacka Kaczmarskiego 27, 02-679 Warszawa, POLSKA.

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Magnetometr do pomiarów absolutnych deklinacji i inklinacji ziemskiego pola magnetycznego - wielkość zamówienia - 2 sztuki.

Przedmiotem zamówienia jest dostawa magnetometru do pomiarów absolutnych deklinacji i inklinacji ziemskiego pola magnetycznego zarówno w warunkach obserwatoriów geofizycznych, jak i w warunkach polowych. Przedmiot zamówienia stanowić będzie element zestawu aparatury do kompleksowych badań struktury litosfery.

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

1. Podziałka na kole pionowym i poziomym: stopnie lub grady;
2. Rozdzielczość teodolitu:  $\leq 10''$  lub  $\leq 3$  mgon;
3. Szumy własne magnetometru fluxgate:  $\leq 0.05$  nT;
4. Zakres pomiarowy magnetometru fluxgate:  $\geq \pm 65000$  nT;
5. Rozdzielczość magnetometru fluxgate:  $\leq 0.1$  nT;
6. Zakres temperatur pracy: Minimalny zakres od  $-5^{\circ}\text{C}$  do  $+30^{\circ}\text{C}$ ;
7. Napięcie zasilania: 12V DC;
8. Prąd zasilania:  $\leq 200$  mA;
9. Okular kątowy do odczytu kątów;
10. Niemagnetyczny statyw do pomiarów w terenie;
11. W zestawie akumulator 12V i ładowarka do sieci 230V.

Wraz z przedmiotem umowy, Wykonawca zobowiązany będzie dostarczyć dokumenty dotyczące urządzenia będącego przedmiotem zamówienia (w języku polskim i/lub angielskim):

- instrukcja obsługi,
- karta gwarancyjna.

Gwarancja: Wszystkie elementy przedmiotu zamówienia muszą być objęte gwarancją na okres co najmniej 12 miesięcy, na warunkach określonych we wzorze umowy, stanowiącym załącznik nr 2 do SIWZ.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Okres gwarancji / Waga: 10

Kryterium jakości - Nazwa: Parametr techniczny / Waga: 30

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Okres w dniach: 90

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: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

POIR.04.02.00-14-A003/16

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Magnetometr protonowy do pomiaru wektora natężenia całkowitego ziemskiego pola magnetycznego

Część nr: 5

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

38260000

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL911

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Instytut Geodezji i Kartografii, ul. Jacka Kaczmarskiego 27, 02-679 Warszawa, POLSKA.

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Magnetometr protonowy do pomiaru wektora natężenia całkowitego ziemskiego pola magnetycznego - wielkość zamówienia - 1 sztuka.

Przedmiotem zamówienia jest dostawa magnetometru protonowego do pomiaru wektora natężenia całkowitego ziemskiego pola magnetycznego. Przedmiot zamówienia stanowić będzie element zestawu aparatury do kompleksowych badań struktury litosfery.

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

1. Zakres rejestrowanych pól: Dolny kres nie większy niż 20 000 nT, górny kres nie mniejszy niż 100 000 nT;

2. Rozdzielczość magnetometru:  $\leq 0.03$  nT;

3. Dokładność absolutna magnetometru:  $\leq 1.0$  nT;

4. Stabilność długoterminowa:  $\leq 0.2$  nT/rok;

5. Szумы:  $\leq 0.25$  nT /  $\sqrt{\text{Hz}}$ ;

6. Napięcie zasilania: 12V DC;

7. Prąd zasilania:  $\leq 300$  mA;

8. Zakres temperatur pracy: Minimalny zakres od  $-5$  °C do  $+30$  °C;

9. Odbiornik sygnałów czasu GPS;

10 Akcesoria do pracy w terenie: pojemnik z zapasowym akumulatorem, zapasowa ładowarka, składane tyczki do sondy, pasek na ramię do magnetometru;

11. Interfejs ethernet lub RS-232 do współpracy z komputerem klasy PC, którym dysponuje Zamawiający;

12. Oprogramowanie do komputera klasy PC (beztymczasowa licencja na minimum jedno stanowisko) do odczytu danych z magnetometru. Oprogramowanie musi być dostarczone w polskiej lub angielskiej wersji językowej.



Wraz z przedmiotem umowy, Wykonawca zobowiązany będzie dostarczyć dokumenty dotyczące urządzenia będącego przedmiotem zamówienia (w języku polskim i/lub angielskim):

- instrukcja obsługi,
- karta gwarancyjna.

Gwarancja: Wszystkie elementy przedmiotu zamówienia muszą być objęte gwarancją na okres co najmniej 12 miesięcy, na warunkach określonych we wzorze umowy, stanowiącym załącznik nr 2 do SIWZ.

**II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

- Kryterium jakości - Nazwa: Okres gwarancji / Waga: 10
- Kryterium jakości - Nazwa: Parametr techniczny / Waga: 30
- Cena - Waga: 60

**II.2.6) Szacunkowa wartość**

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

Okres w dniach: 90

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: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

POIR.04.02.00-14-A003/16

**II.2.14) Informacje dodatkowe**

**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:

Zamawiający nie określa warunku w tym zakresie.

**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 2/1-2/3 oraz w Opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym Załącznik nr 1/1-1/5 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: 07/01/2019

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: 07/03/2019

IV.2.7) **Warunki otwarcia ofert**

Data: 07/01/2019

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, sporządzonego zgodnie z wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu wykonawczym Komisji Europejskiej wydanym na podstawie art. 59 ust. 2 dyrektywy 2014/24/UE, zwanego dalej również „JEDZ”.

Oświadczenie JEDZ należy złożyć w oryginale w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, następnie zgodnie z Rozdziałem XI, wraz z plikami stanowiącymi ofertę skompresować do jednego pliku archiwum (ZIP).

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 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 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.

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.

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.

Zamawiający wymaga wniesienia wadium przed upływem terminu składania ofert, określonego w niniejszej SIWZ w wysokości:

Część nr 1 - 2 000,00 PLN;

Część nr 2 - 4 500,00 PLN;

Część nr 3 - 2 500,00 PLN;

Część nr 4 - 3 500,00 PLN;

Część nr 5 - 700,00 PLN.

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 7 ustawy.

#### 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**

##### 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:**  
30/11/2018