

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:475539-2021:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Warszawa: Serwery  
2021/S 183-475539**

**Ogłoszenie o zamówieniu**

**Dostawy**

**Podstawa prawna:**

Dyrektywa 2014/24/UE

**Sekcja I: Instytucja zamawiająca**

**I.1) Nazwa i adresy**

Oficjalna nazwa: Państwowy Instytut Geologiczny - Państwowy Instytut Badawczy

Krajowy numer identyfikacyjny: 5250008040

Adres pocztowy: ul. Rakowiecka 4

Miejscowość: Warszawa

Kod NUTS: PL911 Miasto Warszawa

Kod pocztowy: 00-975

Państwo: Polska

Osoba do kontaktów: Natalia Mosiądz

E-mail: [natalia.mosiadz@pgi.gov.pl](mailto:natalia.mosiadz@pgi.gov.pl)

**Adresy internetowe:**

Główny adres: [www.pgi.gov.pl](http://www.pgi.gov.pl)

**I.3) Komunikacja**

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów zamówienia można uzyskać bezpłatnie pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/pgi>

Więcej informacji można uzyskać pod adresem podanym powyżej

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przesyłać na adres podany powyżej

**I.4) Rodzaj instytucji zamawiającej**

Inny rodzaj: Instytut badawczy

**I.5) Główny przedmiot działalności**

Inna działalność: Geologia

**Sekcja II: Przedmiot**

**II.1) Wielkość lub zakres zamówienia**

**II.1.1) Nazwa:**

Dostawa infrastruktury serwerowej

Numer referencyjny: EZP.26.116.2021

**II.1.2) Główny kod CPV**

48820000 Serwery

**II.1.3) Rodzaj zamówienia**

Dostawy

**II.1.4) Krótki opis:**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa infrastruktury serwerowej z podziałem na siedem części:

1. część 1: rozbudowa biblioteki taśmowej IBM TS4500;
2. część 2: dostawa, instalacja i konfiguracja biblioteki taśmowej dla posiadanego przez Zamawiającego systemu backupu IBM Spectrum Protect;
3. część 3: dostawa serwerów kasetowych i slotów wraz z montażem/instalacją, konfiguracją, uruchomieniem – celem rozbudowy posiadanej przez Zamawiającego infrastruktury serwerowo-sieciowej HPE Synergy 12000;
4. część 4: dostawa 6 szt. serwerów typu RACK;
5. część 5: dostawa, instalacja i konfiguracja serwera klasy RISC;
6. część 6: dostawa, instalacja i konfiguracja dwóch półek dyskowych do posiadanej przez Zamawiającego macierzy dyskowej IBM Storwize V7000;
7. część 7: dostawa macierzy FC.

Szczegółowy zakres oraz sposób realizacji przedmiotu zamówienia został określony w:

1. załączniku nr 1 do SWZ – „Opis przedmiotu zamówienia”;
2. załączniku nr 2 do SWZ – „Projektowane postanowienia umowy

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:**

Dostawa licencji i taśm do biblioteki taśmowej IBM TS4500 posiadanej przez Zamawiającego  
Część nr: 1

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

48820000 Serwery  
30233000 Urządzenia do przechowywania i odczytu danych

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
ul. Jagiellońska 76, 03-301 Warszawa, Polska

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia w zakresie części nr 1 jest dostawa licencji i taśm do biblioteki taśmowej IBM TS4500 posiadanej przez Zamawiającego.

Szczegółowy zakres oraz sposób realizacji przedmiotu zamówienia został określony w:

1. załączniku nr 1 do SWZ – „Opis przedmiotu zamówienia”;
2. załączniku nr 2 do SWZ – „Projektowane postanowienia umowy”.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej  
Cena

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Okres w dniach: 42  
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.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
W zakresie części nr 1 Zamawiający wymaga wniesienia wadium w wysokości 2 200,00 zł (słownie: dwa tysiące dwieście złotych 00/100).
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**  
Dostawa, instalacja i konfiguracja biblioteki taśmowej dla posiadanego przez Zamawiającego systemu backupu IBM Spectrum Protect  
Część nr: 2
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
48820000 Serwery  
30233000 Urządzenia do przechowywania i odczytu danych
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL Polska  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
ul. Jagiellońska 76, 03-301 Warszawa, Polska
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
Przedmiotem zamówienia w zakresie części nr 2 jest dostawa instalacja i konfiguracja biblioteki taśmowej dla posiadanego przez Zamawiającego systemu backupu IBM Spectrum Protect.  
Szczegółowy zakres oraz sposób realizacji przedmiotu zamówienia został określony w:  
1. załączniku nr 1 do SWZ – „Opis przedmiotu zamówienia”;  
2. załączniku nr 2 do SWZ – „Projektowane postanowienia umowy”.
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**  
Kryteria określone poniżej  
Cena
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w dniach: 42  
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.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
W zakresie części nr 2 Zamawiający wymaga wniesienia wadium w wysokości 3 000,00 zł (słownie: trzy tysiące złotych 00/100).
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**

Dostawa serwerów kasetowych i slotów wraz z montażem/instalacją, konfiguracją, uruchomieniem – celem rozbudowy posiadanej przez Zamawiającego infrastruktury serwerowo-sieciowej HPE Synergy 12000  
Część nr: 3

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

48820000 Serwery  
30233000 Urządzenia do przechowywania i odczytu danych

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
ul. Jagiellońska 76, 03-301 Warszawa, Polska

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia w zakresie części nr 3 jest dostawa serwerów kasetowych i slotów wraz z montażem/instalacją, konfiguracją, uruchomieniem – celem rozbudowy posiadanej przez Zamawiającego infrastruktury serwerowo-sieciowej HPE Synergy 12000.

Szczegółowy zakres oraz sposób realizacji przedmiotu zamówienia został określony w:

1. załączniku nr 1 do SWZ – „Opis przedmiotu zamówienia”;
2. załączniku nr 2 do SWZ – „Projektowane postanowienia umowy”.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej  
Cena

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Okres w dniach: 42  
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.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

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

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

W zakresie części nr 3 Zamawiający wymaga wniesienia wadium w wysokości 5 100,00 zł (słownie: pięć tysięcy sto złotych 00/100).

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Dostawa 6 szt. serwerów typu RACK  
Część nr: 4

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

48820000 Serwery  
30233000 Urządzenia do przechowywania i odczytu danych

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wrocław, Gdańsk, Sosnowiec, Kraków, Szczecin, Kielce  
Polska

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia w zakresie części nr 4 jest dostawa 6 szt. serwerów typu RACK.

Szczegółowy zakres oraz sposób realizacji przedmiotu zamówienia został określony w:

1. załączniku nr 1 do SWZ – „Opis przedmiotu zamówienia”;
2. załączniku nr 2 do SWZ – „Projektowane postanowienia umowy”.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Cena

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Okres w dniach: 42

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

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

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

W zakresie części nr 4 Zamawiający wymaga wniesienia wadium w wysokości 2 900,00 zł (słownie: dwa tysiące dziewięćset złotych 00/100).

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Dostawa, instalacja i konfiguracja serwera klasy RISC

Część nr: 5

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

48820000 Serwery

30233000 Urządzenia do przechowywania i odczytu danych

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

ul. Jagiellońska 76, 03-301 Warszawa, Polska

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia w zakresie części nr 5 jest dostawa, instalacja i konfiguracja serwera klasy RISC.

Szczegółowy zakres oraz sposób realizacji przedmiotu zamówienia został określony w:

1. załączniku nr 1 do SWZ – „Opis przedmiotu zamówienia”;
2. załączniku nr 2 do SWZ – „Projektowane postanowienia umowy”.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Cena

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Koniec: 15/12/2021  
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.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
W zakresie części nr 5 Zamawiający wymaga wniesienia wadium w wysokości 2 600,00 zł (słownie: dwa tysiące sześćset złotych 00/100).
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**  
Dostawa, instalacja i konfiguracja dwóch półek dyskowych do posiadanej przez Zamawiającego macierzy dyskowej IBM Storwize V7000  
Część nr: 6
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
48820000 Serwery  
30233000 Urządzenia do przechowywania i odczytu danych
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL Polska  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
ul. Jagiellońska 76, 03-301 Warszawa, Polska
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
Przedmiotem zamówienia w zakresie części nr 6 jest dostawa, instalacja i konfiguracja dwóch półek dyskowych do posiadanej przez Zamawiającego macierzy dyskowej IBM Storwize V7000.  
Szczegółowy zakres oraz sposób realizacji przedmiotu zamówienia został określony w:  
1. załączniku nr 1 do SWZ – „Opis przedmiotu zamówienia”;  
2. załączniku nr 2 do SWZ – „Projektowane postanowienia umowy”.
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**  
Kryteria określone poniżej  
Cena
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w dniach: 42  
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.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
W zakresie części nr 6 Zamawiający wymaga wniesienia wadium w wysokości 4 800,00 zł (słownie: cztery tysiące osiemset złotych 00/100).
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**  
Dostawa 2 szt. macierzy FC  
Część nr: 7
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
48820000 Serwery  
30233000 Urządzenia do przechowywania i odczytu danych
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL Polska  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Kielce, Gdańsk  
Polska
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
Przedmiotem zamówienia w zakresie części nr 7 jest dostawa 2 szt. macierzy FC.  
Szczegółowy zakres oraz sposób realizacji przedmiotu zamówienia został określony w:  
1. załączniku nr 1 do SWZ – „Opis przedmiotu zamówienia”;  
2. załączniku nr 2 do SWZ – „Projektowane postanowienia umowy”.
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**  
Kryteria określone poniżej  
Cena
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w dniach: 42  
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.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
W zakresie części nr 7 Zamawiający wymaga wniesienia wadium w wysokości 1 600,00 zł (słownie: jeden tysiąc sześćset złotych 00/100).

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

- III.1) **Warunki udziału**
- III.1.3) **Zdolność techniczna i kwalifikacje zawodowe**  
Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:  
1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące zdolności technicznej lub zawodowej - Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże, że w okresie ostatnich 3 lat przed

upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał należycie dostawy o określonych poniżej parametrach.

2. Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 10 dni terminie, aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych, tj.: wykazu dostaw wykonanych, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, z podaniem ich przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie. Dowodami, o których wyżej mowa, są:  
— referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot na rzecz którego dostawy były wykonywane,  
— oświadczenie Wykonawcy – jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać referencji bądź innych dokumentów, o których wyżej mowa.

Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów:

1. Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże, że w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał należycie następujące dostawy:

w zakresie części 1 – co najmniej jedną (1) dostawę licencji dla bibliotek taśmowych o wartości minimum 170 000,00 zł brutto;

w zakresie części 2 - co najmniej jedną (1) dostawę biblioteki taśmowej o wartości minimum 100 000,00 zł brutto;

w zakresie części 3 - co najmniej jedną (1) dostawę infrastruktury serwerowo-sieciowej o wartości minimum 500 000,00 zł brutto;

w zakresie części 4 - co najmniej jedną (1) dostawę serwerów klasy x86 o wartości minimum 100 000,00 zł brutto;

w zakresie części 5 - co najmniej jedną (1) dostawę serwerów klasy x86 o wartości minimum 300 000,00 zł brutto;

w zakresie części 6 - co najmniej jedną (1) dostawę półki rozszerzającej macierz wraz z instalacją i konfiguracją o wartości minimum 100 000,00 zł brutto;

w zakresie części 7 - co najmniej jedną (1) dostawę pamięci masowej o wartości minimum 200 000,00 zł brutto.

2. Wykonawca może wykazać się tym samym doświadczeniem w więcej niż jednej części postępowania, pod warunkiem, że wskazane dostawy spełniają warunki określone dla danej części zamówienia.

3. W przypadku, gdy wartość zamówienia została wyrażona w walucie innej niż PLN, Zamawiający przeliczy ją na PLN przyjmując jako podstawę średni kurs danej waluty opublikowany przez NBP (wg tabeli A kursów średnich walut obcych) w dniu publikacji niniejszego postępowania o udzieleniu zamówienia publicznego.

### III.2) **Warunki dotyczące zamówienia**

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

Ogólne i szczegółowe warunki umowy, które uwzględnione będą w przyszłej umowie z wybranym w wyniku niniejszego postępowania Wykonawcą, zamieszczone są w projektowanym postanowieniu umowy, stanowiących załącznik nr 2 do SWZ.

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

Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych: tak



- IV.2) **Informacje administracyjne**
- IV.2.2) **Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału**  
Data: 18/10/2021  
Czas lokalny: 10:00
- 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: 15/01/2022
- IV.2.7) **Warunki otwarcia ofert**  
Data: 18/10/2021  
Czas lokalny: 10:10

**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**  
Akceptowane będą faktury elektroniczne
- VI.3) **Informacje dodatkowe:**
- VI.4) **Procedury odwoławcze**
- VI.4.1) **Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze**  
Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza  
Adres pocztowy: ul. Postępu 17A  
Miejscowość: Warszawa  
Kod pocztowy: 02-676  
Państwo: Polska  
E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)  
Faks: +48 224587800  
Adres internetowy: <http://www.uzp.gov.pl>
- VI.4.2) **Organ odpowiedzialny za procedury mediacyjne**  
Oficjalna nazwa: Urząd Zamówień Publicznych  
Adres pocztowy: ul. Postępu 17A  
Miejscowość: Warszawa  
Kod pocztowy: 02-676  
Państwo: Polska  
Adres internetowy: <http://www.uzp.gov.pl>
- VI.4.3) **Składanie odwołań**  
Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:  
Wykonawcom i innym osobom, którzy mają lub mieli interes w uzyskaniu zamówienia oraz ponieśli lub mogą ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy Pzp, przysługują środki ochrony prawnej określone w dziale IX ww. ustawy Pzp.
- VI.4.4) **Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań**

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza  
Adres pocztowy: ul. Postępu 17 A  
Miejscowość: Warszawa  
Kod pocztowy: 02-676  
Państwo: Polska  
Faks: +48 224587800

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**  
16/09/2021