

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:191642-2023:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Poznań: Sprzęt związany z komputerami
2023/S 065-191642**

Ogłoszenie o zamówieniu

Dostawy

Podstawa prawna:

Dyrektywa 2014/24/UE

Sekcja I: Instytucja zamawiająca

I.1) Nazwa i adresy

Oficjalna nazwa: Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk, Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowe

Adres pocztowy: ul. Jana Pawła II 10

Miejscowość: Poznań

Kod NUTS: PL415 Miasto Poznań

Kod pocztowy: 61-139

Państwo: Polska

E-mail: przetargi-pcss@man.poznan.pl

Tel.: +48 618582001

Faks: +48 618585954

Adresy internetowe:

Główny adres: <http://www.man.poznan.pl>

I.3) Komunikacja

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

Więcej informacji można uzyskać pod adresem podanym powyżej

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać drogą elektroniczną za pośrednictwem: https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan

I.4) Rodzaj instytucji zamawiającej

Inny rodzaj: Jednostka naukowo-badawcza

I.5) Główny przedmiot działalności

Inna działalność: Działalność naukowo - badawcza

Sekcja II: Przedmiot

II.1) Wielkość lub zakres zamówienia

II.1.1) Nazwa:

PN 24/03/2023 – akwizycja obrazu i przetwarzania danych

Numer referencyjny: PN 24/03/2023 – akwizycja obrazu i przetwarzania danych

II.1.2) Główny kod CPV

30230000 Sprzęt związany z komputerami

II.1.3) Rodzaj zamówienia

Dostawy

II.1.4) Krótki opis:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa do zamawiającego (adres dostawy: ul. Zwierzyniecka 20, 60-814 Poznań) sprzętu komputerowego i akwizycji danych w ramach projektu „Aerosfera. Lotnisko rzeczy”.

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:**

Zestaw kamer cyfrowych wysokiej jakości, które będą możliwe do integracji z platformami BSP
Część nr: 1

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

30230000 Sprzęt związany z komputerami

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL415 Miasto Poznań

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa do zamawiającego (adres dostawy: ul. Zwierzyniecka 20, 60-814 Poznań) sprzętu komputerowego i akwizycji danych w ramach projektu „Aerosfera. Lotnisko rzeczy”.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Możliwość rejestrowania obrazu w rozdzielczości 2.7k i w liczbie co najmniej 240 klatek/sekundę dla elementu Kamera sportowa (pozycja nr 1) / Waga: 20

Kryterium jakości - Nazwa: Możliwość rejestrowania obrazu głębi w liczbie co najmniej 90 klatek/sekundę dla elementu Kamera RGB-D (pozycja nr 3) / Waga: 20

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Okres w dniach: 37

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: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

Niniejsze postępowanie prowadzone jest w związku z realizacją prac w ramach projektu pt. „AEROSFERA. Lotnisko rzeczy” nr RPWP.01.01.00-30-0001/18-00 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Wielkopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2014-2020

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Zestaw kamer, czujników wizyjnych i narzędzi wspierających zdalne monitorowanie eksperymentów z BSP w strefie wewnętrznej i zewnętrznej

Część nr: 2

- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**
30230000 Sprzęt związany z komputerami
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**
Kod NUTS: PL415 Miasto Poznań
- II.2.4) **Opis zamówienia:**
Przedmiotem zamówienia jest dostawa do zamawiającego (adres dostawy: ul. Zwierzyniecka 20, 60-814 Poznań) sprzętu komputerowego i akwizycji danych w ramach projektu „Aerosfera. Lotnisko rzeczy”.
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**
Kryteria określone poniżej
Kryterium jakości - Nazwa: Możliwość sterowania za pomocą pilota na podczerwień dołączonego do zestawu dla elementu Inteligentny system kamer z zoomem (pozycja nr 1) / Waga: 20
Kryterium jakości - Nazwa: Możliwość przesyłania obrazu w czasie rzeczywistym (ang. „Live streaming”) dla elementu Kamera śledząca nadajnik (pozycja nr 2) / Waga: 20
Cena - Waga: 60
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**
Okres w dniach: 37
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: tak
Numer identyfikacyjny projektu:
Niniejsze postępowanie prowadzone jest w związku z realizacją prac w ramach projektu pt. „AEROSFERA. Lotnisko rzeczy” nr RPWP.01.01.00-30-0001/18-00 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Wielkopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2014-2020
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**
Skanery 3D nowej generacji oraz urządzenia do fotogrametrii lotniczej
Część nr: 3
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**
30210000 Maszyny do przetwarzania danych (sprzęt)
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**
Kod NUTS: PL415 Miasto Poznań
- II.2.4) **Opis zamówienia:**
Przedmiotem zamówienia jest dostawa do zamawiającego (adres dostawy: ul. Zwierzyniecka 20, 60-814 Poznań) sprzętu komputerowego i akwizycji danych w ramach projektu „Aerosfera. Lotnisko rzeczy”.
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**
Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Posiadanie klasy szczelności IP68 dla elementu Lidar 3D (pozycja nr 1) / Waga: 20
Kryterium jakości - Nazwa: Możliwość rejestrowania obrazu w rozdzielczości 1080p i w liczbie co najmniej 120 klatek/sekundę dla elementu Zestaw do fotogrametrii (pozycja nr 2) / Waga: 20
Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Okres w dniach: 37

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: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

Niniejsze postępowanie prowadzone jest w związku z realizacją prac w ramach projektu pt. „AEROSFERA.

Lotnisko rzeczy” nr RPWP.01.01.00-30-0001/18-00 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Wielkopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2014-2020

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Układy SoC z procesorami ARM i efektywnymi kartami GPU

Część nr: 4

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

30200000 Urządzenia komputerowe

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL415 Miasto Poznań

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa do zamawiającego (adres dostawy: ul. Zwierzyniecka 20, 60-814 Poznań) sprzętu komputerowego i akwizycji danych w ramach projektu „Aerosfera. Lotnisko rzeczy”.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Pojemność pamięci RAM dla elementu Minikomputer A (pozycja nr 1) / Waga: 20

Kryterium jakości - Nazwa: Efektywność energetyczna powyżej 9 TOPs/W dla elementu Akcelerator SI (pozycja nr 3) / Waga: 20

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Okres w dniach: 77

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: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

Niniejsze postępowanie prowadzone jest w związku z realizacją prac w ramach projektu pt. „AEROSFERA. Lotnisko rzeczy” nr RPWP.01.01.00-30-0001/18-00 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Wielkopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2014-2020

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Komputery PC

Część nr: 5

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

30200000 Urządzenia komputerowe

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL415 Miasto Poznań

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa do zamawiającego (adres dostawy: ul. Zwierzyniecka 20, 60-814 Poznań) sprzętu komputerowego i akwizycji danych w ramach projektu „Aerosfera. Lotnisko rzeczy”.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Posiadanie certyfikatu 80 PLUS Titanium dla zasilacza stacji roboczej (pozycja nr 1) / Waga: 10

Kryterium jakości - Nazwa: Dodatkowe rozszerzenie pamięci dysków M.2 dla elementu stacja robocza (pozycja nr 1) / Waga: 10

Kryterium jakości - Nazwa: Pojemność pamięci RAM dla elementu Stacja robocza (pozycja nr 1) / Waga: 10

Kryterium jakości - Nazwa: Chłodzenie wodne dla elementu Stacja robocza (pozycja nr 1) / Waga: 10

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Okres w dniach: 37

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: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

Niniejsze postępowanie prowadzone jest w związku z realizacją prac w ramach projektu pt. „AEROSFERA. Lotnisko rzeczy” nr RPWP.01.01.00-30-0001/18-00 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Wielkopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2014-2020

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**
Mikrokontrolery, Minikomputery, Markery
Część nr: 6
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**
30200000 Urządzenia komputerowe
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**
Kod NUTS: PL415 Miasto Poznań
- II.2.4) **Opis zamówienia:**
Przedmiotem zamówienia jest dostawa do zamawiającego (adres dostawy: ul. Zwierzyniecka 20, 60-814 Poznań) sprzętu komputerowego i akwizycji danych w ramach projektu „Aerosfera. Lotnisko rzeczy”.
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**
Kryteria określone poniżej
Kryterium jakości - Nazwa: Dodatkowe rozszerzenie pamięci RAM dla elementu Komputer PC (pozycja nr 7) / Waga: 20
Kryterium jakości - Nazwa: Dodatkowe rozszerzenie pamięci RAM dla elementu Minikomputer C (pozycja nr 5) / Waga: 20
Cena - Waga: 60
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**
Okres w dniach: 49
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: tak
Numer identyfikacyjny projektu:
Niniejsze postępowanie prowadzone jest w związku z realizacją prac w ramach projektu pt. „AEROSFERA. Lotnisko rzeczy” nr RPWP.01.01.00-30-0001/18-00 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Wielkopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2014-2020
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**

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

- III.2) **Warunki dotyczące zamówienia**
- III.2.2) **Warunki realizacji umowy:**
Warunki realizacji umowy określone zostały we wzorze umowy, stanowiącym Część III Specyfikacji Warunków 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.1.8) **Informacje na temat Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA)**
Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych: nie
- IV.2) **Informacje administracyjne**
- IV.2.2) **Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału**
Data: 27/04/2023
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: 25/07/2023
- IV.2.7) **Warunki otwarcia ofert**
Data: 27/04/2023
Czas lokalny: 11:00

Sekcja VI: Informacje uzupełniające

- VI.1) **Informacje o powtarzającym się charakterze zamówienia**
Jest to zamówienie o charakterze powtarzającym się: nie
- VI.3) **Informacje dodatkowe:**
- VI.4) **Procedury odwoławcze**
- VI.4.1) **Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze**
Oficjalna nazwa: Urząd Zamówień Publicznych
Adres pocztowy: ul. Postępu 17a
Miejscowość: Warszawa
Kod pocztowy: 02-676
Państwo: Polska
E-mail: odwolania@uzp.gov.pl
Tel.: +48 224587801
Faks: +48 224587700
Adres internetowy: <http://www.uzp.gov.pl>
- VI.4.3) **Składanie odwołań**
Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:

1. Wykonawcom, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy, przysługują środki ochrony prawnej na zasadach przewidzianych w Dziale IX ustawy PZP (art. 505–590).
2. Środki ochrony prawnej określone w niniejszym dziale przysługują wykonawcy, uczestnikowi konkursu oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia lub nagrody w konkursie oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy.
3. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub ogłoszenia o konkursie oraz dokumentów zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 469 pkt 15 ustawy Pzp oraz Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców.
4. Odwołanie przysługuje na:
 - 1) niezgodną z przepisami ustawy czynność zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;
 - 2) zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia, do której zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy;
 - 3) zaniechanie przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia lub zorganizowania konkursu na podstawie ustawy, mimo że zamawiający był do tego obowiązany.
5. Odwołujący przekazuje zamawiającemu odwołanie wniesione w formie elektronicznej albo postaci elektronicznej albo kopię tego odwołania, jeżeli zostało ono wniesione w formie pisemnej, przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
6. Odwołanie wnosi się w terminie:
 - 1) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej,
 - 2) 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w pkt. 1.
7. Odwołanie wobec treści ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub konkursu lub wobec treści dokumentów zamówienia wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia dokumentów zamówienia na stronie internetowej.
8. Na orzeczenie Izby oraz postanowienie Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy Pzp, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
9. W postępowaniu toczącym się wskutek wniesienia skargi stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. – Kodeks postępowania cywilnego o apelacji, jeżeli przepisy Rozdziału 3 ustawy Pzp nie stanowią inaczej.
10. Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie – sądu zamówień publicznych.
11. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby, w terminie 14 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby lub postanowienia Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe jest równoznaczne z jej wniesieniem.

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

Oficjalna nazwa: Urząd Zamówień Publicznych

Adres pocztowy: ul. Postępu 17a

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Państwo: Polska

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Tel.: +48 224587801

Faks: +48 224587700

Adres internetowy: <http://www.uzp.gov.pl>

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**
27/03/2023