

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:638083-2022:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Kraków: Serwery
2022/S 223-638083**

Ogłoszenie o zamówieniu

Dostawy

Podstawa prawna:

Dyrektywa 2014/24/UE

Sekcja I: Instytucja zamawiająca

I.1) Nazwa i adresy

Oficjalna nazwa: Sano – Centrum Zindywidualizowanej Medycyny Obliczeniowej – Międzynarodowa Fundacja Badawcza

Krajowy numer identyfikacyjny: NIP 6772446472

Adres pocztowy: ul. Nawojki 11

Miejscowość: Kraków

Kod NUTS: PL213 Miasto Kraków

Kod pocztowy: 30-072

Państwo: Polska

E-mail: procurement@sanoscience.org

Tel.: +48 123072737

Adresy internetowe:

Główny adres: <https://sano.science>

Adres profilu nabywcy: https://platformazakupowa.pl/pn/sano_czmo

I.3) Komunikacja

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

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/sano_czmo

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

I.4) Rodzaj instytucji zamawiającej

Podmiot prawa publicznego

I.5) Główny przedmiot działalności

Edukacja

Sekcja II: Przedmiot

II.1) Wielkość lub zakres zamówienia

II.1.1) Nazwa:

Dostawa serwerów oraz przełączników sieciowych na potrzeby Sano- Centrum Medycyny Obliczeniowej

Numer referencyjny: 52/2022/PN

II.1.2) Główny kod CPV

48820000 Serwery

II.1.3) Rodzaj zamówienia

Dostawy

II.1.4) **Krótki opis:**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa („Przedmiot Zamówienia”);

- serwerów obliczeniowych typu A- 2 szt.,
- serwerów obliczeniowych typu B- 4 szt.,
- serwerów usługowych- 3 szt.,
- wysokowydajnych przełączników sieciowych- 2 szt.

Przedmiot zamówienia został podzielony na części:

Część I - Serwery obliczeniowe i usługowe

Część II - Wysokowydajne przełączniki sieciowe Ethernet

Wykonawca może złożyć ofertę na jedną lub większą ilość części. Oferta złożona na daną część musi jednakże obejmować cały zakres usług przewidzianych w SWZ dla tej części.

Wykonawca składa Ofertę na każdą część osobno.

Opis wymaganych parametrów Przedmiotu Zamówienia wraz z podziałem na ww. części został szczegółowo wskazany w Opisie Przedmiotu Zamówienia, zwanym dalej OPZ i znajdującym się w załączniku nr 1 do SWZ.

Wykonawca zobowiązuje się udzielić gwarancji, której zasady zostały określone w Projektowanych Postanowieniach Umowy stanowiących załącznik nr 9 do SWZ, a także w OPZ (zał. nr 1 do SWZ).

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:**

Serwery obliczeniowe i usługowe
Część nr: 1

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

48820000 Serwery

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL213 Miasto Kraków
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:
ul. Nawojki 11, 30-072 Kraków

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa:

1. serwerów obliczeniowych typu A- 2 szt.,
2. serwerów obliczeniowych typu B- 4 szt.,
3. serwerów usługowych- 3 szt.,

1. Opis wymagań technicznych dla serwera obliczeniowego A.

Obudowa: Na potrzeby instalacji serwerów Zamawiający przeznaczył miejsce w szafach rack 19", szerokości 80 cm i głębokości 120 cm

Obudowa dostarczanych serwerów nie może być wyższa niż 2U i pozwalać na ich zamontowanie w szafach rack Zamawiającego.

Procesory: Zestaw min. 2 procesorów zgodnych z architekturą x86, wykonujących 64-bitowe instrukcje EM64T
Każdy z procesorów zainstalowanych w dostarczanych serwerach musi posiadać nie mniej niż 16 fizycznych rdzeni obliczeniowych zdolnych do wykonywania min. 2 wątków na rdzeń (łącznie wątki na 1 procesor) o częstotliwości nominalnej (bez uwzględnienia technologii typu Turbo) co najmniej 2,1 GHz.

Sprzętowe wspomaganie wirtualizacji przez procesor

Wszystkie dostarczane serwery muszą być wyposażone w procesory tego samego modelu i producenta, wykonujące ten sam zestaw operacji, o tej samej częstotliwości.

Pamięć RAM: Każdy dostarczany serwer musi posiadać minimum 384 GB pamięci RAM.

Wszystkie moduły pamięci RAM zainstalowane w dostarczanych serwerach muszą być typu minimum DDR4.

Pojedynczy moduł pamięci musi poprawnie pracować z szybkością nie mniejszą niż 2666 MT/s.

Wszystkie moduły pamięci RAM zainstalowane w dostarczanych serwerach muszą posiadać mechanizmy korekcji błędnych bitów.

Wszystkie moduły pamięci RAM muszą pochodzić od tego samego producenta i być tego samego typu oraz tej samej pojemności.

Moduły pamięci muszą zostać zainstalowane w taki sposób, aby wykorzystać wszystkie dostępne kanały kontrolera pamięci w procesorze i być równomiernie rozmieszczone we wszystkich w/w kanałach

Karta graficzna: Wbudowana w płytę główną podstawowa karta graficzna (2D) pozwalająca na zarządzanie serwerem.

Dyski twarde (systemowe): Każdy serwer musi być wyposażony w co najmniej 2 dyski systemowe półprzewodnikowe SSD. Każdy dysk systemowy SSD musi:

Posiadać pojemność co najmniej 240 GB.

Być podłączony do serwera poprzez interfejs SATA, SAS lub PCI Express.

Wydajność operacji wejścia-wyjścia (katalogowa) dla pojedynczego dysku (dla rozmiaru operacji 4 kB) musi wynosić minimum:

Zapis Losowy - 16000 IOPS,

Odczyt Losowy - 80000 IOPS.

Przepustowość pojedynczego dysku (katalogowa) dla operacji sekwencyjnych musi wynosić co najmniej: dla operacji zapisu - 280 MB/s, dla operacji odczytu - 500 MB/s.

Umożliwiać codzienne zapisywanie co najmniej 1-krotności swojej pojemności przez okres minimum 5 lat, bez negatywnego wpływu na parametry jego pracy - parametr DWPD (ang. Disk Writes Per Day) musi wynosić minimum 1.

Dyski twarde (na dane)

Każdy serwer musi być wyposażony w co najmniej 8 dysków na dane. Każdy dysk na dane musi:

Posiadać pojemność co najmniej 8 TB.

Być podłączony do serwera poprzez interfejs SATA, SAS lub PCI Express.

Szybkość przesyłania danych pojedynczego dysku (katalogowa) musi wynosić co najmniej 250 MB/s

(...)

Z powodu ograniczenia w liczbie znaków pełny opis zamówienia nie jest możliwy do zamieszczenia w ogłoszeniu.

Pełny opis przedmiotu zamówienia znajduje się na stronie internetowej prowadzonego postępowania tj.: https://platformazakupowa.pl/pn/sano_czmo w następujących dokumentach: załącznik nr 1 do SWZ_ Opis Przedmiotu Zamówienia (OPZ)

Do ww. zamówienia wymagane jest udzielenie gwarancji opisanej w punkcie 5 OPZ. W cenę dostawy powinny zostać doliczone wszystkie koszty związane z dostawą np. dostawa z wniesieniem, a także gwarancja.

II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Pojemność pamięci RAM w serwerze obliczeniowym typu A (P1) / Waga: 10%

Kryterium jakości - Nazwa: Pojemność pamięci RAM w serwerze obliczeniowym typu B (P2) / Waga: 10%

Kryterium jakości - Nazwa: Liczba dysków twardych na dane w serwerze obliczeniowym typu A (D1) / Waga: 10%

Kryterium jakości - Nazwa: Liczba dysków twardych na dane w serwerze obliczeniowym typu B (D2) / 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: 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.2.13) Informacje o funduszach Unii Europejskiej

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

Numer identyfikacyjny projektu:

Zamówienie finansowane ze środków Unii Europejskiej: Projekt Międzynarodowej Agencji Badawczej (FNP, POIR); nr umowy MAB PLUS/2019/13

II.2.14) Informacje dodatkowe

Termin realizacji zamówienia: - dostawa maksymalnie do 90 dni od zawarcia umowy.

W ramach dostawy Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia dostarczanego sprzętu do pomieszczeń wskazanych przez Zamawiającego

Wymagany okres gwarancji minimum 36 miesięcy. Okres rękojmi za wady jest równy okresowi gwarancji.

II.2) Opis

II.2.1) Nazwa:

Wysokowydajne przełączniki sieciowe Ethernet
Część nr: 2

II.2.2) Dodatkowy kod lub kody CPV

32420000 Urządzenia sieciowe

II.2.3) Miejsce świadczenia usług

Kod NUTS: PL213 Miasto Kraków

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

ul. Nawojki 11, 30-072 Kraków

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa wysokowydajnych przełączników sieciowych- 2 szt.

Na potrzeby instalacji każdego z przełączników zamawiający przeznacza miejsce w szafie w wymiarze maksymalnym 2U.

Zamawiający wymaga dostarczenia dwóch przełączników, każdy wyposażony w co najmniej 40 portów obsługujące pracę w standardzie co najmniej 10 Gb Ethernet w oparciu o moduły zgodne z interfejsem SFP+. Zamawiający wymaga dostarczenia do każdego przełącznika minimum 24 modułów SFP+ w pełni zgodnych z oferowanym przełącznikiem, pracujących w standardzie 10GBASE-SR.

Oferowane przełączniki muszą być tego samego typu oraz pozwalać na agregację połączeń między osobnymi przełącznikami (np. praca w trybie MC-LAG/MLAG) i/lub wspierać działanie w trybie jednego wirtualnego przełącznika.

Przełączniki muszą posiadać możliwość bezpośredniego połączenia o sumarycznej przepustowości minimum 160 Gb/s. W ramach realizacji zamówienia należy dostarczyć komplet elementów połączeniowych o długości minimum

3 metry (np. zgodne kable DAC lub komplet wkładek i kabli światłowodowych).

Wszystkie przełączniki sieci Ethernet muszą oferować redundancję zasilania na poziomie co najmniej N+1.

Przełączniki muszą wspierać routing IP minimum w oparciu o trasy statyczne oraz protokół OSPF, posiadać rozmiar tablicy adresów MAC pozwalający przechować co najmniej 16000 wpisów,

wspierać co najmniej 4000 VLANów, wspierać przynajmniej następujące standardy IEEE: 802.1D, 802.1Q, 802.1s, 802.1w, 802.3ad, wspierać protokół IGMP oraz IGMP snooping., wspierać technologię redundancji

L3 VRRP., wspierać technologię pozwalającą na zbieranie próbek ruchu przechodzącego przez urządzenie (NetFlow, jFlow, sFlow, etc.).

Przełączniki muszą być zarządzalne, tj. umożliwiać połączenie z przełącznikiem przynajmniej za pośrednictwem interfejsu linii komend (CLI) poprzez port konsoli oraz protokół SSH.

Przełączniki muszą wspierać technologię port mirroring umożliwiającą przesyłanie ruchu przychodzącego/wychodzącego z danego portu na wskazany port fizyczny.

Jeżeli zrealizowanie funkcjonalności opisanych przez Zamawiającego wymaga zakupu dodatkowych licencji oprogramowania, należy licencje te dostarczyć, chyba że Zamawiający wprost specyfikuje brak takiej konieczności.

Cały dostarczony sprzęt musi być fabrycznie nowy, tzn. nieużywany przed dniem dostarczenia, z wyłączeniem używania niezbędnego dla przeprowadzenia testów jego poprawnej pracy.

Dostarczone elementy muszą pochodzić z oficjalnych kanałów dystrybucyjnych producenta, zapewniających w szczególności realizację uprawnień gwarancyjnych.

Zamawiający określa w tej specyfikacji cechy minimalne. Wykonawca może dostarczyć komponenty o cechach lepszych, pod warunkiem zachowania pełnej kompatybilności.

Wszystkie dostarczane elementy będą pracować w trybie ciągłym: przez 24 godziny na dobę, 365 dni w roku i muszą zapewniać wydajną, stabilną i nieprzerwaną pracę pod maksymalnym obciążeniem wszystkich podzespołów (m.in.: procesory, pamięć, interfejsy sieciowe, itd.).

Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu wszelkich nazw użytkowników oraz haseł (w szczególności do zarządzania przełącznikiem) o ile różnią się od domyślnych ustawień podanych przez producenta.

Dostarczane przełączniki muszą pochodzić od tego samego producenta oraz posiadać taki sam typ i model.

Dostarczane przełączniki muszą być wyposażone w zasilacze o wysokiej efektywności, co najmniej w standardzie 80 Plus.

Z powodu ograniczenia w liczbie znaków pełny opis zamówienia nie jest możliwy do zamieszczenia w ogłoszeniu.

Pełny opis przedmiotu zamówienia znajduje się na stronie internetowej prowadzonego postępowania tj.: https://platformazakupowa.pl/pn/sano_czmo w następujących dokumentach: załącznik nr 1 do SWZ_ Opis Przedmiotu Zamówienia (OPZ)

Do ww. zamówienia wymagane jest udzielenie gwarancji opisanej w punkcie 5 OPZ. W cenę dostawy powinny zostać doliczone wszystkie koszty związane z dostawą np. dostawa z wniesieniem, a także gwarancja.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Ilość modułów SPF+ w standardzie 10 GBASE SRI dla przełącznika (M) / Waga: 20%

Kryterium jakości - Nazwa: Przepustowość połączenia pomiędzy przełącznikami (P) / 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: 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.2.13) Informacje o funduszach Unii Europejskiej

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

Numer identyfikacyjny projektu:

Zamówienie finansowane ze środków Unii Europejskiej: Projekt Międzynarodowej Agencji Badawczej (FNP, POIR); nr umowy MAB PLUS/2019/13

II.2.14) Informacje dodatkowe

Termin realizacji zamówienia: - dostawa maksymalnie do 90 dni od zawarcia umowy.

W ramach dostawy Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia dostarczanego sprzętu do pomieszczeń wskazanych przez Zamawiającego

Wymagany okres gwarancji minimum 36 miesięcy. Okres rękojmi za wady jest równy okresowi gwarancji.

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 wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.

III.1.2) Sytuacja ekonomiczna i finansowa

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.

Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów:

Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.

III.1.3) Zdolność techniczna i kwalifikacje zawodowe

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

Wszystkie informacje dotyczące warunków udziału w postępowaniu zawarte są w rozdziale 7 SWZ.

Warunek ten, w zakresie doświadczenia zostanie uznany za spełniony, jeśli Wykonawca wykaże że:

a) dla Części I zamówienia

w ciągu ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy- w tym okresie, wykonał należycie, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych wykonuje, co najmniej 2 zamówienia (każde na podstawie odrębnej umowy), na dostawę serwerów obliczeniowych o wartości co najmniej 100 000 złotych netto łącznie.

b) dla Części II zamówienia

w ciągu ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy- w tym okresie, wykonał należycie, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych wykonuje, co najmniej 2 zamówienia (każde na podstawie odrębnej umowy), na dostawę przełączników sieciowych o wartości co najmniej 50 000 złotych netto łącznie.

W przypadku wykazywania się przez Wykonawcę zdolnością zawodową (doświadczeniem) w zakresie zamówień będących w trakcie realizacji, Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli część zamówień wykonana do upływu terminu składania ofert spełnia ww. wymagania określone w lit a – b powyżej.

UWAGA: W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia – powyższe wymagania musi spełniać jeden z wykonawców lub każdy z wykonawców ubiegających się o zamówienie w całości. .

III.2) Warunki dotyczące zamówienia

III.2.2) Warunki realizacji umowy:

Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż 10 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty.

Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminu, o którym mowa w ust. 1, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonym w trybie podstawowym złożono tylko jedną ofertę.

W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

Wykonawca będzie zobowiązany do podpisania umowy w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego, po wcześniejszym jego uzgodnieniu.

Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego zawiera wzór umowy stanowiący załącznik nr 9 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: nie

IV.2) Informacje administracyjne

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

Data: 15/12/2022

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: 14/03/2023

IV.2.7) Warunki otwarcia ofert

Data: 15/12/2022

Czas lokalny: 10:15

Miejsce:

Otwarcie ofert dokonywane jest poprzez odszyfrowanie i otwarcie ofert za pomocą https://platformazakupowa.pl/pn/sano_czmo

Uwaga! Zgodnie z Ustawą PZP Zamawiający nie ma obowiązku przeprowadzania jawnej sesji otwarcia ofert z udziałem Wykonawców lub transmitowania sesji otwarcia za pośrednictwem elektronicznych narzędzi do przekazu wideo on-line.

Informacje o osobach upoważnionych i procedurze otwarcia:

W przypadku awarii systemu teleinformatycznego przy użyciu którego Zamawiający dokonuje otwarcia ofert, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego w pkt 14.2. SWZ, otwarcie ofert następuje niezwłocznie po usunięciu awarii. Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania. Procedura rozdział 14SWZ

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

Stosowane będą płatności elektroniczne

VI.3) **Informacje dodatkowe:**

Ofertę sporządza się, pod rygorem nieważności w formie elektronicznej tj.: postaci elektronicznej dokumentu opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

Postępowanie jest prowadzone zgodnie z zasadami przewidzianymi dla tzw. „uprzedniej oceny ofert”, o której mowa w art. 139 ust. 1 - 4 PZP. Stosownie do przywołanych przepisów Zamawiający najpierw dokona badania i oceny ofert, a następnie dokona kwalifikacji podmiotowej Wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełnienia warunków udziału w postępowaniu.

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w języku polskim (art. 20 ust. 2 ustawy PZP) z zastrzeżeniem zapisów rozdziału 8 pkt 8.5 SWZ

INFORMACJA O PRZEDMIOTOWYCH ŚRODKACH DOWODOWYCH (rozdział 8 SWZ)

Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą przedmiotowych środków dowodowych na potwierdzenie zgodności oferowanych dostaw z wymaganiami określonymi w SWZ.

Przedmiotowe środki dowodowe muszą potwierdzać co najmniej wszystkie parametry i wymagania oferowanej infrastruktury wskazywane w załączniku nr 2a do SWZ – Szczegółowym Formularzu Oferty.

Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia jednego bądź kilku przedmiotowych środków dowodowych, na wypadek, gdyby nie wszystkie parametry/wymagania zawarte były w jednym dokumencie.

Wykaz przedmiotowych środków dowodowych:

Karty katalogowe produktu, karty techniczne, karty charakterystyki, specyfikacje techniczne, foldery informacyjne, prospekty, oświadczenia producenta lub autoryzowanego przedstawiciela/dystrybutora producenta, oświadczenia wykonawcy posiadającego pisemną autoryzację producenta:

a) serwerów obliczeniowych typu A i B

b) serwerów usługowych,

c) przełączników sieciowych.

Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia dokumentów przedmiotowych, o których mowa w pkt 8.4.1 w języku angielskim.

W przypadku nie złożenia lub złożenia niekompletnych przedmiotowych środków dowodowych Zamawiający na podstawie art. 107 ust. 2 ustawy PZP wezwie Wykonawcę, w terminie przez siebie wskazanym, do ich złożenia lub uzupełnienia.

Zamawiający wymaga środków dowodowych pochodzących od producenta urządzeń i zawierających dane techniczne i inne informacje o produkcji. Uwaga! Jako przedmiotowy środek dowodowy nie może zostać złożony opis przedmiotu zamówienia Zamawiającego podpisany przez Wykonawcę.

Zamawiający dopuszcza możliwość uznania za przedmiotowy środek dowodowy również korespondencji przesłanej bezpośrednio do Wykonawcy, z zastrzeżeniem, że z treści korespondencji musi jasno wynikać, że korespondencja jest pomiędzy Wykonawcą a producentem/ autoryzowanym przedstawicielem/dystrybutorem producenta urządzenia.

PODSTAWY WYKLUCZENIA (Rozdział 6 SWZ)

W postępowaniu mogą brać udział Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach wskazanych w art. 108 ust. 1 PZP (z zastrzeżeniem art. 110 ust. 2 ustawy PZP), a także nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 13 lipca 2014 r. oraz 2) wobec którego nie zachodzą przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dn. 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie

przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r. poz. 835 z późn. zm.).

WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, A TAKŻE PODMIOTOWYCH ŚRODKÓW DOWODOWYCH WYMAGANYCH W POSTĘPOWANIU został zawarty w Rozdziale 9 SWZ.

INFORMACJA DOTYCZĄCA PODWYKONAWCÓW I WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA została zawarta w Rozdziale 5 SWZ.

Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych zadań dotyczących przedmiotu zamówienia. Wykonawca może powierzyć realizację elementów przedmiotu zamówienia podwykonawcom.

Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.

Pozostałe informacje znajdują się w Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ) i w załącznikach do niej.

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

Tel.: +48 224587801

Faks: +48 224587800

Adres internetowy: www.uzp.gov.pl

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

Oficjalna nazwa: Prezes KIO

Adres pocztowy: ul. Postępu 17a

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Państwo: Polska

Tel.: +48 224587801

Faks: +48 224587800

VI.4.3) **Składanie odwołań**

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:

Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby 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 ppkt 1;
- 3) odwołanie wobec treści ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub konkurs 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;
- 4) odwołanie w przypadkach innych niż określone w ppkt 1-3 wnosi się w terminie: 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.

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

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza
Adres pocztowy: ul. Postępu 17A
Miejscowość: Warszawa
Kod pocztowy: 02-676
Państwo: Polska
E-mail: odwolania@uzp.gov.pl
Tel.: +48 224587801
Faks: +48 224587800
Adres internetowy: www.uzp.gov.pl

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**
14/11/2022