



UNIwersytet
Warszawski



Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

zwana dalej *SWZ*,

w postępowaniu o udzielenie zamówienia klasycznego o wartości przekraczającej progi unijne na:
dostawę serwerów i dysków dla Wydziału Matematyki, Informatyki i Mechaniki UW

Numer postępowania WMIM/ZP-371/37-03/2022

I. ZAMAWIAJĄCY

Uniwersytet Warszawski (UW)

adres siedziby: 00-927 Warszawa, ul. Krakowskie Przedmieście 26/28

NIP: 525-001-12-66, REGON: 000001258,

reprezentowany przez Rektora Uniwersytetu Warszawskiego, w imieniu którego działa

Dziekan Wydziału Matematyki, Informatyki i Mechaniki UW

adres WMIMUW: ul. Banacha 2, 02-097 Warszawa

adres strony internetowej prowadzonego postępowania, w tym strony na której udostępniane będą dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z przedmiotowym postępowaniem, w tym zmiany i wyjaśnienia treści SWZ:

<https://www.mimuw.edu.pl/zamowienia-publiczne/przetarg-nieograniczony-wmimzp-37137-032022-na-dostawe-serwerow-i-dyskow-dla>

Uniwersytet Warszawski posiada osobowość prawną i działa na podstawie ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U. z 2022 r. poz. 574 z późn. zm.).

II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

1. Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, o którym mowa w Dziale II Rozdział 3 Oddział 2 ustawy.
2. Wartość zamówienia, w związku z art. 30 ust. 2 ustawy, przekracza progi unijne, o których mowa w art. 3 ust. 1 pkt 1 ustawy.

III. INFORMACJA O UPREDZIEJ OCENIE OFERT

Zgodnie z art. 139 ust. 1 ustawy Zamawiający najpierw dokona badania i oceny ofert, a następnie kwalifikacji podmiotowej Wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona w danej części zamówienia, w zakresie braku podstaw wykluczenia.

IV. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

CPV: 48820000-2 Serwery
30234600-4 Pamięć flash

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa:
 - 1) Część nr 1 - serwerów,
 - 2) Część nr 2 - dysków SSD,zwanym dalej *Sprzętem*.
2. Zamawiający dopuszcza składania ofert częściowych i każdą wyspecyfikowaną w SWZ część należy traktować jako oddzielny przedmiot zamówienia (oddzielne zamówienie). Wszelkie postanowienia SWZ dotyczące oferty należy rozumieć jako oferty częściowej.
3. Sprzęt musi spełniać wymagania określone w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym Załącznik nr 1 do SWZ.
4. Sprzęt musi być fabrycznie nowy i pochodzić z oficjalnego kanału dystrybucji Producenta na rynek polski. Wszystkie elementy dostarczonego Sprzętu muszą być fabrycznie nowe (nieużywane).
5. Wszystkie elementy określone w opisie przedmiotu zamówienia muszą stanowić integralną część urządzeń. Zamawiający nie dopuszcza możliwości konfigurowania urządzeń przy pomocy elementów zewnętrznych, za wyjątkiem sytuacji, gdy opis przedmiotu zamówienia wyraźnie na to wskazuje.

6. W przypadkach, w których Zamawiający dokonał opisu przedmiotu zamówienia w SWZ przez wskazanie znaków towarowych lub pochodzenia, Wykonawcy zobowiązani są do oferowania urządzeń określonych w opisie przedmiotu zamówienia lub równoważnych o parametrach tego typu, lecz nie gorszych od wskazanych przez Zamawiającego.
7. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za jakość wykonywanych dostaw Sprzętu oraz zastosowanych podzespołów.
8. Sprzęt musi być dostarczony do siedziby WMIMUW (ul. Banacha 2, 02-097 Warszawa) w miejsce wskazane przez Sekcję Gospodarczą WMIMUW.

V. WYMAGANY OKRES I WARUNKI GWARANCJI ORAZ SERWISU

1. Wykonawca udzieli bezpłatnej gwarancji na przedmiot zamówienia na okres zaoferowany przez Wykonawcę w ofercie (tj. wymagany przez Zamawiającego, a w Części nr 1 również zaoferowane przez Wykonawcę **wydlużenie wymaganego okresu gwarancji**), liczony od daty podpisania przez obydwie strony protokołu odbioru przedmiotu zamówienia (bez zastrzeżeń). Zaoferowany przez Wykonawcę wydłużony okres gwarancji stanowi jedno z kryteriów oceny ofert w Części nr 1.
2. Jeżeli producent Sprzętu udziela dłuższego okresu gwarancji niż zaoferowany przez Wykonawcę, obowiązuje okres gwarancji producenta.
3. W przypadku zaproponowania przez Wykonawcę krótszego niż wymaganego okresu gwarancji, oferta zostanie odrzucona.
4. Wykonawca udzieli rękojmi na przedmiot zamówienia na okres 24 miesięcy, liczony od daty podpisania przez obydwie strony protokołu odbioru przedmiotu zamówienia (bez zastrzeżeń).
5. Wszystkie przeglądy okresowe w okresie gwarancji wykonuje Wykonawca na swój koszt i ryzyko.
6. Naprawy gwarancyjne Sprzętu są realizowane w miejscu jego użytkowania, a w uzasadnionych przypadkach również w siedzibie Wykonawcy lub serwisie Producenta.

VI. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

1. Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia przedmiotu zamówienia w terminie wynikającym z oferty, nie później niż 45 dni od dnia zawarcia umowy.
2. Termin realizacji zamówienia stanowi jedno z kryteriów oceny ofert.

VII. PRZEDMIOTOWE ŚRODKI DOWODOWE

1. Zamawiający, działając na podstawie art. 106 ust. 1 ustawy, żąda **złożenia wraz z ofertą w Części nr 1** przedmiotowych środków dowodowych na potwierdzenie, że oferowane dostawy spełniają określone przez Zamawiającego wymagania lub cechy, tj.:
 - 1) certyfikatu ISO 9001:2015 dla Producenta serwera obejmujący proces projektowania i produkcji;
 - 2) certyfikatu ISO 14001:2015 dla Producenta serwera;
 - 3) dokumentu potwierdzającego, że serwer jest produkowany zgodnie z normą PN-EN ISO 50001 lub oświadczenia Producenta o stosowaniu w fabrykach polityki zarządzania energią, która jest zgodna z obowiązującymi przepisami na terenie Unii Europejskiej;
 - 4) deklaracji zgodności CE;
 - 5) wydruku ze strony internetowej www.epeat.net potwierdzającego spełnienie normy co najmniej Epeat Bronze według normy wprowadzonej w 2019 roku;
 - 6) oświadczenia Producenta serwera (*wg wytycznych Krajowej Agencji Poszanowania Energii S.A. zawartych w dokumencie „Opracowanie propozycji kryteriów środowiskowych dla produktów zużywających energię możliwych do wykorzystania przy formułowaniu specyfikacji na potrzeby zamówień publicznych”, pkt 3.4.2.1; dokument z grudnia 2006 r.*), o spełnieniu kryteriów środowiskowych, w tym zgodności z dyrektywą RoHS Unii Europejskiej o eliminacji substancji niebezpiecznych w szczególności zgodności z normą ISO 1043-4 dla płyty głównej oraz elementów wykonanych z tworzyw sztucznych o masie powyżej 25 gr;

- 7) oświadczenia Producenta serwera potwierdzającego, że serwis będzie realizowany przez autoryzowanego partnera serwisowego Producenta lub bezpośrednio przez Producenta;
 - 8) certyfikatu ISO 9001:2015 dla firmy serwisującej na świadczenie usług serwisowych oraz dokumentu potwierdzającego autoryzację Producenta serwera;
 - 9) oświadczenia Producenta serwera, że w przypadku niewywiązywania się Wykonawcy lub firmy serwisującej z obowiązków gwarancyjnych, w okresie wynikającym z oferty Wykonawcy, Producent serwera przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem.
2. Za oświadczenia Producenta Zamawiający uzna również oświadczenia przedstawiciela Producenta lub autoryzowanego dystrybutora na rynek polski.
 3. Jeżeli dokumenty wymienione w ust. 1 pkt 1, 2, 5, 8 są sporządzone w języku angielskim, Zamawiający nie wymaga złożenia ich tłumaczenia na język polski.
 4. Zamawiający przewiduje wezwania, o których mowa w art. 107 ust. 1 pkt 2 ustawy.

VIII. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. O udzielenie zamówienia w **Części nr 1** mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunek udziału w postępowaniu dotyczący zdolności zawodowej.
2. Wykonawca musi wykazać, że w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert – a jeżeli okres prowadzenia działalności przez Wykonawcę jest krótszy, w tym okresie – należycie wykonał co najmniej dwa zamówienia obejmujące swoim zakresem dostawę serwerów o wartości każdej co najmniej 350 000 zł netto.
Uwaga: 1. Przez „serwery” należy rozumieć urządzenia, a nie funkcję np. serwer plików. 2. W przypadku podania wartości w innej walucie niż złoty polski, Zamawiający przeliczy tę wartość według kursu średniego NBP z dnia publikacji ogłoszenia o zamówieniu
3. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, powyższy warunek musi spełnić samodzielnie jeden z nich, a w przypadku polegania na zdolnościach zawodowych podmiotu udostępniającego zasoby, powyższy warunek musi samodzielnie spełniać ten podmiot.
4. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunku, o którym mowa w ust. 2, polegać na zdolnościach zawodowych podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych (art. 118 ustawy). W takim przypadku Wykonawca składa wraz z ofertą zobowiązanie podmiotu do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów.
5. Zobowiązanie, o którym mowa w ust. 4, winno wypełniać wymagania, o którym mowa w art. 118 ust. 4 ustawy.

IX. PODSTAWY WYKLUCZENIA

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający wykluczy Wykonawcę:
 - 1) w przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w art. 108 ust. 1 ustawy;
 - 2) w przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy;
 - 3) w przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz.Urz. UE nr L 229 z 31 lipca 2014 r., str. 1), dalej: rozporządzenie 833/2014, w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz.Urz. UE nr L 111 z 8 kwietnia 2022 r., str. 1),
 - 4) w przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. poz. 835).

2. Wykonawca może zostać wykluczony przez Zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.
3. Wykonawca nie podlega wykluczeniu w okolicznościach określonych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 5 lub art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy, jeżeli udowodni Zamawiającemu, że spełnił łącznie następujące przesłanki określone w art. 110 ust. 2 ustawy.
4. Zamawiający oceni, czy podjęte przez Wykonawcę czynności, o których mowa w ust. 3, są wystarczające do wykazania jego rzetelności, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy. Jeżeli podjęte przez Wykonawcę czynności, o których mowa w ust. 3, nie są wystarczające do wykazania jego rzetelności, Zamawiający wyklucza Wykonawcę.
5. Okresy, w których muszą nastąpić okoliczności określone w ust. 1 i 2 powyżej sankcjonowane wykluczeniem zostały określone w art. 111 ustawy. Art. 7 ust. 2 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego stosuje się odpowiednio.
6. W przypadku, o którym mowa w Rozdziale VIII ust. 4 SWZ, tj. polegania na zdolnościach zawodowych podmiotu udostępniającego zasoby, Zamawiający zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu ww. podstawy wykluczenia, przewidziane względem Wykonawcy.

X. PODMIOTOWE ŚRODKI DOWODOWE

A. Dokumenty składane wraz z ofertą

1. Oświadczenie Wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu, zwane dalej *jednolitym dokumentem* lub **JEDZ**, przy czym:
 - 1) jednolity dokument sporządza się zgodnie ze wzorem standardowego formularza, określonym w rozporządzeniu wykonawczym Komisji Europejskiej (UE) nr 2016/7 z 05.01.2016 r. (Dz.Urz. UE L 3 z dnia 6 stycznia 2016 r. str. 16);
 - 2) Wykonawca, który bierze udział samodzielnie w postępowaniu składa JEDZ tylko w swoim zakresie;
 - 3) w przypadku, gdy Wykonawcy składają ofertę wspólną, w rozumieniu art. 58 ustawy, należy przedstawić odrębny JEDZ zawierający informacje w części I i wymagane w częściach II–III dla każdego z biorących udział Wykonawców;
 - 4) w przypadku polegania na zdolnościach zawodowej podmiotu udostępniającego zasoby, Wykonawca składa również JEDZ podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzający brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunku udziału w zakresie, w jakim Wykonawca powołuje się na jego zasoby;
 - 5) Wykonawca w części II JEDZ:
 - a) w sekcji A: nie wypełnia rubryki dotyczącej zamówienia zastrzeżonego;
 - b) w sekcji B (Informacje na temat przedstawicieli Wykonawcy) Wykonawca nie podaje daty i miejsca urodzenia osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy;
 - 6) Wykonawca w części III JEDZ wypełnia sekcję A, B, C oraz sekcję D dotyczące podstaw wykluczenia zawartych w art. 108 ust. 1 i 109 ust. 1 pkt 1 i 4 ustawy;

UWAGA Wykonawca w Części III C JEDZ może, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy, wskazać możliwość pobrania przez Zamawiającego z bazy odpowiednio ekrs.ms.gov.pl albo ceidg.gov.pl zaznaczając TAK na pytanie „Czy informacje te mogą zostać bezpłatnie uzyskane przez instytucje z bazy danych państwa członkowskiego UE?” wskazując właściwą bazę danych.

 - 7) Zamawiający wymaga wypełnienia w Części IV (Kryteria kwalifikacji) jedynie Sekcji „α” jako wstępnego potwierdzenia spełniania warunku udziału w postępowaniu. Wykonawca nie musi wypełniać części V JEDZ;
 - 8) Zamawiający nie żąda złożenia jednolitych dokumentów dotyczących podwykonawców;
 - 9) Wykonawca wypełnia jednolity dokument, tworząc dokument elektroniczny. W tym celu może korzystać z serwisu eESPD <http://espd.uzp.gov.pl/> lub innych dostępnych narzędzi lub oprogramowania, które umożliwiają wypełnienie jednolitego dokumentu i utworzenie dokumentu elektronicznego;
 - 10) po stworzeniu lub wygenerowaniu jednolitego dokumentu w postaci dokumentu elektronicznego, podpisuje ww. dokument kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

Instrukcja wypełniania jednolitego dokumentu (pełna instrukcja wypełniania JEDZ), dostępna jest na stronie https://www.uzp.gov.pl/__data/assets/pdf_file/0026/45557/Jednolity-Europejski-Dokument-Zamowienia-instrukcja-2021.01.20.pdf

2. **Oświadczenie** Wykonawcy / Wykonawcy wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania, o których mowa w art. 5k rozporządzenia 833/2014 oraz art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, wg wzoru stanowiące Załącznik nr 4 do SWZ.
3. **Pełnomocnictwo** - jeżeli Wykonawca samodzielnie składający ofertę jest reprezentowany przez pełnomocnika.
4. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie – **pełnomocnictwo** do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
5. W przypadku polegania na zdolności zawodowej podmiotu udostępniającego zasoby - **zobowiązanie** tego podmiotu do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że Wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tego podmiotu.

B. Dokumenty składane na wezwanie Zamawiającego

1. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty **będzie żądał od Wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona**, złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnych na dzień złożenia następujących podmiotowych środków dowodowych:
 - 1) **informacji** z Krajowego Rejestru Karnego, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 ustawy - sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem;
 - 2) **oświadczenia** Wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, z innym Wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej;
 - 3) **odpisu** lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji;
UWAGA W przypadku skorzystania przez Wykonawcę z uprawnienia, o którym mowa w uwadze do Rozdziału X lit. A ust. 5 pkt 5 SWZ, art. 127 ust. 1 pkt 1 ustawy stosuje się.
 - 4) **oświadczenia** Wykonawcy o aktualności informacji zawartych oświadczeniach wymienionych w części A ust. 1 i 2, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez Zamawiającego w Rozdziale IX ust. 1 i 2 SWZ;
 - 5) **wykazu dostaw** wykonanych, w okresie ostatnich 3 lat, 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, oraz załączeniem dowodów określających, czy te dostawy zostały wykonane, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy zostały wykonane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów - oświadczenie Wykonawcy.
UWAGA Wzory dokumentów dot. pkt 2, 4 i 5 zostaną przesłane Wykonawcy wraz z wezwaniem do złożenia ww. dokumentów.
2. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej postanowienia § 4 rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (Dz.U. poz. 2415) stosuje się odpowiednio.
3. Jeżeli Wykonawca polega na zdolności zawodowej podmiotu udostępniającego zasoby, zastosowanie ma § 5 ww. rozporządzenia.

XI. INFORMACJA NA TEMAT MOŻLIWOŚCI SKŁADANIA JEDNEJ OFERTY PRZEZ DWA LUB WIĘCEJ PODMIOTÓW ORAZ UCZESTNICTWA PODWYKONAWCÓW

- Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia (możliwość składania jednej oferty, przez dwa lub więcej podmiotów (np. konsorcjum firm, spółkę cywilną), pod warunkiem, że taka oferta będzie spełniać następujące wymagania:
 - Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie muszą ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego;
 - Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie przedłożą wraz z ofertą stosowny dokument (pełnomocnictwo) potwierdzający umocowanie pełnomocnika, o którym mowa w pkt 1;
 - oferta musi być podpisana w taki sposób, by prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców występujących wspólnie (przez każdego z Wykonawców lub pełnomocnika);
 - wszelka korespondencja dokonywana będzie wyłącznie z Wykonawcą występującym jako Pełnomocnik pozostałych.
- Wykonawca, który zamierza wykonywać zamówienie przy udziale podwykonawcy, musi wyraźnie wskazać w jednolitym dokumencie, jaką część zamówienia, wykonywać będzie w jego imieniu podwykonawca (art. 462 ust. 2 ustawy). Należy wypełnić odpowiednio Załącznik nr 2 do SWZ – JEDZ. W przypadku, gdy Wykonawca nie zamierza wykonywać zamówienia przy udziale podwykonawców, należy wpisać w jednolitym dokumencie „nie dotyczy” lub inne podobne sformułowanie. Jeżeli Wykonawca zostawi ten punkt jednolitego dokumentu nie wypełniony (puste pole), Zamawiający uzna, iż zamówienie zostanie wykonane bez udziału podwykonawców.

XII. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ORAZ WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

A. Informacje ogólne

- W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się przy użyciu:
 - miniPortal** (<https://miniportal.uzp.gov.pl/>);
 - ePUAP** (<https://epuap.gov.pl/wps/portal>);
 - oraz poczty elektronicznej (e-mail) **zamowieniapubliczne@mimuw.edu.pl**.
- Zamawiający wyznacza następujące osoby do kontaktu z Wykonawcami: Panią Marlenę Janczak, Pana Artura Andrzejewskiego.
- Wykonawca zamierzający wziąć udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, musi posiadać konto na ePUAP. Wykonawca posiadający konto na ePUAP ma dostęp do dedykowanych formularzy odpowiednio do **złożenia albo wycofania oferty** lub do **komunikacji**.
- Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych, elektronicznych kopii dokumentów i oświadczeń oraz informacji przekazywanych przy ich użyciu opisane zostały w Regulaminie korzystania z systemu miniPortal oraz Warunkach korzystania z elektronicznej platformy usług administracji publicznej (ePUAP).
- Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem dedykowanych formularzy wynosi 150 MB.
- Za datę przekazania oferty, wniosków, zawiadomień, dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń oraz innych informacji przyjmuje się datę ich przekazania na ePUAP.
- Zamawiający przekazuje link do postępowania oraz ID postępowania. Dane postępowanie można wyszukać również na Liście wszystkich postępowań w miniPortal klikając wcześniej opcję „Dla Wykonawców” lub ze strony głównej z zakładki Postępowania.

B. Złożenie oferty

1. Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem dedykowanego formularza do złożenia oferty dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu. Funkcjonalność do zaszyfrowania oferty przez Wykonawcę jest dostępna dla Wykonawców na miniPortalu, w szczegółach danego postępowania. W formularzu oferty Wykonawca zobowiązany jest podać adres poczty elektronicznej oraz skrzynki ePUAP, do korespondencji związanej z postępowaniem.
2. Ofertę należy sporządzić w języku polskim.
3. Ofertę składa się, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej.
4. Sposób złożenia oferty, w tym zaszyfrowania oferty opisany został w „Instrukcji użytkownika”, dostępnej na stronie <https://miniportal.uzp.gov.pl/>
5. Jeżeli dokumenty elektroniczne, przekazywane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, zawierają informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Wykonawca, w celu utrzymania w poufności tych informacji, przekazuje je w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku, wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa” a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część należy ten plik zaszyfrować.
6. Do oferty należy dołączyć dokumenty wymienione w Rozdziale IX część A, a następnie zaszyfrować wraz z plikami stanowiącymi ofertę.
7. Oferta może być złożona tylko do upływu terminu składania ofert.
8. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert wycofać ofertę za pośrednictwem dedykowanego formularza dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu. Sposób wycofania oferty został opisany w „Instrukcji użytkownika” dostępnej na miniPortalu
9. Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może wycofać złożonej oferty.

C. Sposób komunikowania się Zamawiającego z Wykonawcami (nie dotyczy składania ofert)

1. W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcami w szczególności składanie oświadczeń, wniosków (innych niż wskazanych w części B), zawiadomień oraz przekazywanie informacji odbywa się elektronicznie za pośrednictwem dedykowanego formularza do komunikacji, dostępnego na ePUAP oraz udostępnionego przez miniPortal. We wszelkiej korespondencji związanej z niniejszym postępowaniem Zamawiający i Wykonawcy posługują się numerem ogłoszenia (TED lub ID postępowania).
2. Zamawiający może również komunikować się z Wykonawcami za pomocą poczty elektronicznej zamowieniapubliczne@mimuw.edu.pl.
3. Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz.U. poz. 2452) oraz rozporządzeniu Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy.

XIII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

XIV. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

1. Wykonawca jest związany ofertą przez 90 dni, tj. do dnia 16-10-2022 r. Pierwszym dniem terminu związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert.
2. Przedłużenie terminu związania ofertą jest możliwe na zasadach i w sposób określony w art. 220 ust. 3 ustawy.

XV. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

1. Oferta musi być sporządzona zgodnie z wymaganiami SWZ oraz Pzp.

2. Oferta musi być sporządzona, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej i opatrzona kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
 3. Pełnomocnictwo, o którym mowa w ust. 2 pkt 3 i 4 musi zostać złożone w postaci elektronicznej podpisane elektronicznym podpisem kwalifikowanym. Natomiast w przypadku, gdy Wykonawca będzie dysponował jedynie pełnomocnictwem w formie pisemnej, składa je w formie: elektronicznego poświadczenia zgodności odpisu, wyciągu lub kopii z okazanym dokumentem, które notariusz opatruje kwalifikowanym podpisem elektronicznym (art. 97 § 2 Prawa o notariacie). Wówczas do oferty w formie elektronicznej należy załączyć odpis pełnomocnictwa sporządzonego przez notariusza w formie elektronicznej.
 4. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
 5. Ofertę wraz z dokumentami lub oświadczeniami należy złożyć w języku polskim. Dokumenty lub oświadczenia sporządzone w języku obcym należy złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski.
 6. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert wycofać ofertę za pośrednictwem dedykowanego formularza dostępnego na ePUAP i udostępnionych również na miniPortalu. **Sposób wycofania oferty został opisany w Instrukcji użytkownika dostępnej na miniPortalu.**
 7. Zamawiający nie ujawnia informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane **oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.** Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 222 ust. 5 ustawy. Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa powinny zostać złożone w osobnym pliku wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa” a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część skompresowane do jednego pliku archiwum (ZIP).
- UWAGA** Jak zauważył Sąd Najwyższy w uchwale z dnia 21 października 2005 r. (sygn. akt III CZP 74/05), Zamawiający jest każdorazowo zobowiązany do badania skuteczności dokonanego przez Wykonawcę zastrzeżenia dotyczącego zakazu udostępniania informacji, a w przypadku stwierdzenia bezskuteczności zastrzeżenia, zakaz ujawniania zastrzeżonych informacji podlega wyłączeniu. Dlatego Zamawiający oceniając złożone przez Wykonawcę uzasadnienie, będzie się kierował licznym orzecznictwem, w tym wyrokami: 1) Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego w Łodzi z dnia 9 czerwca 2014 r., sygn. akt II SAB/Łd 50/14, „Tajemnica przedsiębiorcy, będąca wyjątkiem od zasady jawności umów zawieranych przez jednostki sektora finansów publicznych, nie może być interpretowana w sposób rozszerzający, gdyż naruszałoby to przewidziane w art. 61 Konstytucji RP oraz u.d.i.p. prawo do informacji o działaniach władzy publicznej organów władzy publicznej oraz osób pełniących funkcje publiczne. Warunkiem koniecznym do uznania istnienia tajemnicy przedsiębiorcy jest wskazanie konkretnych, posiadających wartość gospodarczą należących do niego informacji, które mają korzystać z poufności”; 2) Krajowej Izby Odwoławczej z dnia 14 października 2014 r., sygn. akt KIO 1833/14, „(...) tajemnicę przedsiębiorstwa stanowi informacja a nie dokument, w którym ją zawarto. Zamieszczenie w dokumencie skrawka informacji posiadającej walor tajemnicy przedsiębiorstwa nie czyni całego dokumentu objętym tajemnicą przedsiębiorstwa. (...) Zamawiający - w razie nadużycia uprawnienia do zastrzeżenia informacji z całą konsekwencją powinien eliminować takie praktyki.”; Krajowej Izby Odwoławczej z dnia 6 maja 2015 r., sygn. akt KIO 807/15, „Zamawiający, ze względu na priorytet zasady jawności, nie może chronić całego pliku dokumentów, jeżeli jedynie kilka informacji tam zawartych może być objętych tajemnicą przedsiębiorstwa. Dlatego wykonawca powinien wyraźnie wskazać, które informacje, i dlaczego, są objęte taką tajemnicą”.*
8. Wszystkie koszty związane ze sporządzeniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca.

XVI. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

A. Złożenie oferty

1. Oferty można składać do dnia **19-07-2022 r., do godz. 10⁰⁰**.
2. Wykonawca składa ofertę (Formularz oferty stanowi Załącznik nr 1 do SWZ) **wyłącznie** za pośrednictwem dedykowanego formularza do złożenia oferty dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu.
3. Ofertę składa się na adres ePUAP Uniwersytetu Warszawskiego (/uwedupl/SkrytkaESP).
4. W Formularzu oferty Wykonawca winien podać adres poczty elektronicznej oraz skrzynki ePUAP, na potrzeby korespondencji związanej z postępowaniem.

5. Sposób złożenia oferty, w tym zaszyfrowania oferty został opisany w Regulaminie korzystania z miniPortalu. Ofertę wraz z formularzem cenowym należy złożyć w oryginale.

UWAGA Wykonawca ponosi negatywne skutki nieprawidłowego wniesienia oferty, w szczególności z pominięciem dedykowanego formularza lub w inny sposób uniemożliwiający odszyfrowanie oferty.

B. Otwarcie ofert

1. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **19-07-2022 r., do godz. 10¹⁵**.
2. Otwarcie ofert następuje poprzez użycie mechanizmu do odszyfrowania ofert dostępnego na stronie miniPortalu.
3. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
4. Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
 - 1) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania Wykonawców, których oferty zostały otwarte;
 - 2) cenach lub kosztach zawartych w ofertach.

XVII. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY

1. Kryteria oceny ofert w **Części nr 1** stanowią:

- 1) cena (K_{c1}) - 60 %;
- 2) termin dostawy (K_{t1}) - 20%;
- 3) gwarancja (K_{g1}) - 20%.

2. W kryterium *cena* (K_{c1}) punkty zostaną obliczone według wzoru:

$$K_{c1} = \frac{\text{Najniższa cena} \\ \text{(spośród ocenianych ofert)}}{\text{Cena oferty ocenianej}} \times 60 \text{ pkt}$$

Punkty w tym kryterium zostaną zaokrąglone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku w ten sposób, że jeżeli trzecia liczba po przecinku:

- 1) jest mniejsza niż 5, liczbę tę pomija się,
- 2) jest równa lub większa niż 5, drugą liczbę po przecinku zaokrągla się o jeden w górę.

Wykonawca w kryterium K_{c1} może otrzymać maksymalnie 60 punktów.

3. Punkty w kryterium *termin dostawy* (K_{t1}) zostaną obliczone według wzoru:

$$K_{t1} = \frac{\text{Najkrótszy termin dostawy} \\ \text{(w ocenianych ofertach)}}{\text{Termin dostawy} \\ \text{w ofercie ocenianej}} \times 20 \text{ pkt}$$

przy czym:

- 1) minimalny termin realizacji dostawy wynosi 14 dni od dnia zawarcia umowy, z zastrzeżeniem, że w przypadku zaoferowania krótszego terminu dostawy do oceny oferty przyjęty zostanie czternastodniowy termin dostawy, a do umowy zaoferowany termin;
- 2) maksymalny termin realizacji dostawy wynosi 45 dni od dnia zawarcia umowy. W przypadku niepodania w ofercie terminu realizacji dostawy, Zamawiający uzna, że Wykonawca oferuje maksymalny termin i nie przyzna punktów w tym kryterium. W przypadku zaoferowania dłuższego niż maksymalny realizacji dostawy, Zamawiający, na etapie badania ofert, odrzuci ofertę na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 5 ustawy.

Wykonawca w kryterium K_{t1} może otrzymać maksymalnie 20 punktów.

4. Punkty w kryterium *gwarancji* (K_{g1}) zostaną obliczone według wzoru:

$$K_{g1} = \frac{\text{Wydłużony termin gwarancji (w ocenianej ofercie)}}{\text{maksymalna liczba lat z zaoferowanych przez Wykonawców wydłużonych okresów gwarancji}} \times 20 \text{ pkt}$$

przy czym

- 1) Wykonawca może wydłużyć okres gwarancji maksymalnie o 4 lata w stosunku do wymaganego okresu przez Zamawiającego wymaganego w opisie przedmiotu zamówienia.
- 2) zaoferowany okres wydłużenia gwarancji musi być wyrażony w pełnych latach;
- 3) w przypadku zaoferowania wydłużenia okresu gwarancji o więcej niż 4 lata, Wykonawca otrzyma maksymalną liczbę punktów w kryterium K_{g1} ;
- 4) w przypadku niepodania w ofercie okresu wydłużenia gwarancji, Zamawiający nie przyzna punktów w tym kryterium.

Wykonawca w kryterium K_g może otrzymać maksymalnie 20 punktów.

5. Kryteria oceny ofert w **Części nr 2** stanowią:

- 4) cena (K_{c2}) - 60 %;
- 5) termin dostawy (K_{t2}) - 10%;
- 6) pojemność (K_p) - 30%.

6. W kryterium *cena* (K_{c2}) punkty zostaną obliczone według wzoru:

$$K_{c2} = \frac{\text{Najniższa cena (spośród ocenianych ofert)}}{\text{Cena oferty ocenianej}} \times 60 \text{ pkt}$$

Punkty w tym kryterium zostaną zaokrąglone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku w ten sposób, że jeżeli trzecia liczba po przecinku:

- 3) jest mniejsza niż 5, liczbę tę pomija się,
- 4) jest równa lub większa niż 5, drugą liczbę po przecinku zaokrągla się o jeden w górę.

Wykonawca w kryterium K_{c2} może otrzymać maksymalnie 60 punktów.

7. Punkty w kryterium *termin dostawy* (K_{t2}) zostaną obliczone według wzoru:

$$K_{t2} = \frac{\text{Najkrótszy termin dostawy (w ocenianych ofertach)}}{\text{Termin dostawy w ofercie ocenianej}} \times 10 \text{ pkt}$$

przy czym:

- 3) minimalny termin realizacji dostawy wynosi 30 dni od dnia zawarcia umowy, z zastrzeżeniem, że w przypadku zaoferowania krótszego terminu dostawy do oceny oferty przyjęty zostanie trzydziestodniowy termin dostawy, a do umowy zaoferowany termin;
- 4) maksymalny termin realizacji dostawy wynosi 45 dni od dnia zawarcia umowy. W przypadku niepodania w ofercie terminu realizacji dostawy, Zamawiający uzna, że Wykonawca oferuje maksymalny termin i nie przyzna punktów w tym kryterium. W przypadku zaoferowania dłuższego niż maksymalny realizacji dostawy, Zamawiający, na etapie badania ofert, odrzuci ofertę na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 5 ustawy.

Wykonawca w kryterium K_{t2} może otrzymać maksymalnie 10 punktów.

8. Punkty w kryterium *pojemność* (K_p) zostaną przyznane, jeżeli Wykonawca zaoferuje dysk o pojemności 1 TB. Wykonawca w tym kryterium może otrzymać 30 punktów.
9. Za najkorzystniejszą, odpowiednio w danej części zamówienia, zostanie uznana oferta z najwyższą liczbą punktów uzyskaną poprzez zsumowanie punktacji w kryteriach opisanych w niniejszym rozdziale.
10. Maksymalna łączna liczba punktów możliwych do uzyskania, odpowiednio w danej części zamówienia, we wszystkich określonych wyżej kryteriach - 100.

XVIII. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY

1. Cena w ofercie jest ceną w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 1 i ust. 2 ustawy z dnia 9 maja 2014 r. o informowaniu o cenach towarów i usług (Dz.U. z 2019 r. poz. 178).
2. Cena w ofercie powinna zawierać wszystkie elementy cenotwórcze wynikające z zakresu i sposobu realizacji przedmiotu zamówienia i uwzględniać aktualną oraz prognozowaną wiedzę o rozprzestrzeniającej się epidemii.
3. Wszelkie kwoty zawarte w ofercie należy wyrazić w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (tj. zaokrąglając do jednego grosza).
4. Stawka podatku od towarów i usług (VAT) w ofercie musi zostać określona zgodnie z ustawą z 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz.U. z 2022 r. poz. 931 z późn. zm.).
5. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami.
6. W przypadku, gdy Wykonawca w Formularzu oferty nie poinformuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego (nie skreśli niepotrzebnego wyrażenia) Zamawiający będzie rozumiał jako brak powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, chyba że co innego wynika z powszechnie obowiązujących przepisów.
7. Wszelkie rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone wyłącznie w złotych polskich.

XIX. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY

1. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego, z zastrzeżeniem art. 577 ustawy, w terminie nie krótszym niż 10 dni od dnia przestania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty.
2. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminu określonego w pkt 1, zgodnie z art. 264 ust. 1 ustawy.
3. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminu, o którym mowa w ust. 1 jeżeli złożono tylko jedną ofertę.
4. Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta została wybrana, do zawarcia umowy określając miejsce oraz termin jej zawarcia.
5. W przypadku wyboru oferty Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
6. Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XX. INFORMACJE DOTYCZĄCE UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

Zawarcie umowy nastąpi na warunkach określonych we Wzorze Umowy, stanowiącej Załącznik nr 3 do SWZ.

XXI. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY

1. Wykonawcom przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale IX Pzp.
2. 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 na podstawie ustawy, mimo że Zamawiający był do tego obowiązany.
3. Odwołanie wobec treści ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia 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 wnosi się w terminie 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej lub 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
5. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej.
6. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.

XXII. KLAUZULA INFORMACYJNA DOTYCZĄCA RODO

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 117/2018 z 23.05.2018, str. 1), dalej „RODO”, Zamawiający informuje, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Uniwersytet Warszawski ul. Krakowskie Przedmieście 26/28, 00-927 Warszawa
- inspektorem ochrony danych osobowych w Uniwersytecie Warszawskim jest Pan Dominik Ferenc, kontakt: iod@adm.uw.edu.pl tel: 22 55 22 042
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego WMIM/ZP-371/37-03/2022 na dostawę serwerów i dysków dla Wydziału Matematyki, Informatyki i Mechaniki UW.
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych **;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO ***;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;

- prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
- na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

* Wyjaśnienie: informacja w tym zakresie jest wymagana, jeżeli w odniesieniu do danego administratora lub podmiotu przetwarzającego istnieje obowiązek wyznaczenia inspektora ochrony danych osobowych.

** Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

*** Wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.

XXIII. INNE INFORMACJE

1. Zamawiający nie określa czynności, przy których realizacji wymagane jest od Wykonawcy lub podwykonawcy zatrudnienie osoby/osób na podstawie umowy o pracę.
2. Zamawiający nie przewiduje udzielenie zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 ustawy.
3. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
4. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert w postaci katalogów elektronicznych.
5. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
6. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia.
7. Zamawiający nie przeprowadził wstępnych konsultacji rynkowych.
8. Zamawiający nie przewiduje odbycia wizji lokalnej przez Wykonawcę i sprawdzenia przez niego dokumentów niezbędnych do realizacji zamówienia.
9. Koszty udziału w postępowaniu, w szczególności koszty sporządzenia oferty, pokrywa Wykonawca. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

XXIV. ZAŁĄCZNIKI

Załącznik nr 1 - Opis przedmiotu zamówienia

Załącznik nr 2 - Formularz oferty

Załącznik nr 3 - Jednolity europejski dokument zamówienia (JEDZ)

Załącznik nr 4¹ i 4² - Oświadczenia o niepodleganiu wykluczeniu [w zakresie nieobjętym JEDZ]

Załącznik nr 5 - Wzór umowy

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA


(INTEGRALNY ZAŁĄCZNIK FORMULARZA OFERTY)

CZĘŚĆ NR 1

SERWER A [1 szt.]		
PRODUCENT MODEL		
Nazwa komponentu / parametru	Opis wymagań	Oferowany komponent / parametr
Obudowa	<p>Obudowa Rack o wysokości max 2U z możliwością instalacji min. 16 dysków 2,5" SAS/SATA Hot-Plug oraz min. 8 dysków 2,5" NVMe, wraz z kompletem wysuwanych szyn umożliwiających montaż w szafie rack i wysuwanie serwera do celów serwisowych oraz organizatorem do kabli.</p> <p>Obudowa z możliwością wyposażenia w kartę umożliwiającą dostęp bezpośredni poprzez urządzenia mobilne - serwer musi posiadać możliwość konfiguracji oraz monitoringu najważniejszych komponentów serwera przy użyciu dedykowanej aplikacji mobilnej (Android/Apple iOS) przy użyciu jednego z protokołów NFC/ BLE/ WiFi.</p>	
Płyta główna	Płyta główna z możliwością zainstalowania dwóch procesorów. Płyta główna musi być zaprojektowana przez Producenta serwera i oznaczona jego znakiem firmowym.	
Chipset	Dedykowany przez Producenta procesora do pracy w serwerach dwuprocessorowych.	
Procesor	Zainstalowane dwa procesory, z których każdy musi mieć minimum: 32 rdzenie, 64 wątki, wykorzystujące technologię 7 nm, z zegarem bazowym 2.9 GHz i turbo boostem do 3.4 GHz, Cache L3 128MB, obsługujące 8 kanałów pamięci DDR4-3200 dających łącznie 4 TB RAM, obsługa PCIe 4.0, umożliwiający osiągnięcie wyniku 418 w teście SPECrate®2017_int_base w konfiguracji dwuprocessorowej, dostępnym na stronie www.spec.org .	Producent: Model: Wynik testu:
RAM	<p>Minimum 512GB DDR4 RDIMM 3200MT /s.</p> <p>Na płycie głównej powinno znajdować się min. 32 sloty przeznaczone do instalacji pamięci. Płyta główna powinna obsługiwać min. 4TB pamięci RAM. Rozbudowa dostarczonej pamięci o kolejne 2TB pamięci powinna odbyć się bez wymiany obsadzonych fabrycznie kości pamięci.</p>	
Zabezpieczenia pamięci RAM	Memory demand and patrol scrubbing, Failed DIMM isolation, Memory Address Parity Protection, Memory Thermal Throuling	
Gniazda PCI	Minimum 6 lotów x8 i 2 sloty x 16	
Interfejsy sieciowe	Wbudowane dwa interfejsy sieciowe 1 GbE Base-T. Zainstalowane cztery interfejsy sieciowe 10Gb SPP+ nie zajmujące slotów PCIe.	Producent: Model:
Dyski twarde	<p>Możliwość instalacji dysków SATA, SAS, SSD, NVMe - minimum 16 dysków SATA/SAS/SSD i minimum 8 NVMe.</p> <p>Zainstalowane 6 dysków 7,68TB SSD vSAS 12Gbps 2.5"</p>	Producent:

	<p>Hot-Plug.</p> <p>Możliwość instalacji dwóch dysków M.2 SATA o pojemności min. 480GB z możliwością konfiguracji w RAID 1. Rozwiązanie nie może powodować zmniejszenia ilości wnęk na dyski twarde.</p> <p>Zainstalowany moduł dedykowany dla hypervisora wirtualizacyjnego, wyposażony w nośnik typu flash o pojemności min. 16GB. Rozwiązanie nie może powodować zmniejszenia ilości wnęk na dyski twarde.</p>	<p>Model:</p> <p>.....</p>
Kontroler RAID	<p>Sprzętowy kontroler dyskowy, posiadający min. 4GB nieulotnej pamięci cache, możliwe konfiguracje poziomów RAID: 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60. Wsparcie dla dysków samoszyfrujących i dysków NVMe.</p>	<p>Producent:</p> <p>.....</p> <p>Model:</p> <p>.....</p>
Wbudowane porty	<p>min. 2 porty USB 2.0, 1 port micro USB oraz 2 porty USB 3.0, 2 porty VGA (1 na przednim panelu obudowy, drugi na tylnym), min. 1 port RS232</p>	
Video	<p>Zintegrowana karta graficzna umożliwiająca wyświetlenie rozdzielczości min. 1600x900</p>	
Wentylatory	<p>Redundantne.</p>	
Zasilacze	<p>Redundantne, Hot- Plug min. 1400W każdy wraz z kablami zasilającymi o długości min. 2m.</p>	
System operacyjny	<p>Niewymagany.</p>	
Bezpieczeństwo	<p>Wbudowany moduł TPM 2.0.</p> <p>Wbudowany czujnik otwarcia obudowy współpracujący z BIOS i kartą zarządzającą.</p>	
Diagnostyka	<p>Panel LCD umieszczony na froncie obudowy, umożliwiający wyświetlenie informacji o stanie procesora, pamięci, dysków, BIOS'u, zasilaniu oraz temperaturze.</p>	
Karta zarządzania	<p>Niezależna od zainstalowanego na serwerze systemu operacyjnego posiadająca dedykowany port Gigabit Ethernet RJ-45 i umożliwiająca:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ zdalny dostęp do graficznego interfejsu Web karty zarządzającej; ▪ zdalne monitorowanie i informowanie o statusie serwera (m.in. prędkości obrotowej wentylatorów, konfiguracji serwera); ▪ szyfrowane połączenie (TLS) oraz autentykację i autoryzację użytkownika; ▪ wsparcie dla IPv6; ▪ wsparcie dla WSMAN (Web Service for Management) SNMP; IPMI2.0, SSH, Redfish; ▪ możliwość zdalnego monitorowania w czasie rzeczywistym poboru prądu przez serwer; ▪ wsparcie dla dynamicznej DNS; ▪ wysyłanie do administratora maila z powiadomieniem o awarii lub zmianie konfiguracji sprzętowej; ▪ możliwość bezpośredniego zarządzania poprzez dedykowany port USB na przednim panelu serwera; ▪ możliwość zarządzania do 100 serwerów bezpośrednio z konsoli karty zarządzającej pojedynczego serwera. <p>Dodatkowe oprogramowanie umożliwiające zarządzanie poprzez sieć, spełniające minimalne wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ wsparcie dla serwerów, urządzeń sieciowych oraz pamięci masowych; 	

- możliwość zarządzania dostarczonymi serwerami bez udziału dedykowanego agenta;
- wsparcie dla protokołów - WMI, SNMP, IPMI, WSMAN, Linux SSH;
- możliwość oskryptowywania procesu wykrywania urządzeń;
- możliwość uruchamiania procesu wykrywania urządzeń w oparciu o harmonogram;
- szczegółowy opis wykrytych systemów oraz ich komponentów;
- możliwość eksportu raportu do CSV, HTML, XLS;
- grupowanie urządzeń w oparciu o kryteria użytkownika;
- automatyczne skrypty CLI umożliwiające dodawanie i edycję grup urządzeń;
- szybki podgląd stanu środowiska;
- podsumowanie stanu dla każdego urządzenia;
- szczegółowy status urządzenia/elementu/komponentu;
- generowanie alertów przy zmianie stanu urządzenia;
- filtry raportów umożliwiające podgląd najważniejszych zdarzeń;
- integracja z service desk Producenta dostarczonej platformy sprzętowej;
- możliwość przejęcia zdalnego pulpitu;
- możliwość podmontowania wirtualnego napędu;
- kreator umożliwiający dostosowanie akcji dla wybranych alertów;
- możliwość importu plików MIB;
- przesyłanie alertów „as-is” do innych konsol firm trzecich;
- aktualizacja oparta o wybranie źródła bibliotek (lokalna, on-line Producenta oferowanego rozwiązania);
- możliwość instalacji sterowników i oprogramowania wewnętrznego bez potrzeby instalacji agenta;
- możliwość automatycznego generowania i zgłaszania incydentów awarii bezpośrednio do centrum serwisowego Producenta serwerów;
- moduł raportujący pozwalający na wygenerowanie następujących informacji: nr seryjny sprzętu, konfiguracja poszczególnych urządzeń, wersje oprogramowania wewnętrznego, obsadzenie slotów PCIe i gniazd pamięci, informację o maszynach wirtualnych, aktualne informacje o stanie gwarancji, adresy IP kart sieciowych;
- możliwość tworzenia sprzętowej konfiguracji bazowej i na jej podstawie weryfikacji środowiska w celu wykrycia rozbieżności;
- wdrażanie serwerów, rozwiązań modularnych oraz przełączników sieciowych w oparciu o profile;
- możliwość migracji ustawień serwera wraz z wirtualnymi adresami sieciowymi (MAC, WWN, IQ N) między urządzeniami;
- tworzenie gotowych paczek informacji umożliwiających zdiagnozowanie awarii urządzenia przez serwis Producenta;
- zdalne uruchamianie diagnostyki serwera;
- dedykowana aplikacja na urządzenia mobilne integrująca się z wyżej opisanymi oprogramowaniem zarządzającym;

	<ul style="list-style-type: none"> ▪ oprogramowanie dostarczane jako wirtualny appliance dla KVM, ESXi i Hyper-V. 	
Certyfikaty	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Certyfikat ISO 9001:2015 dla Producenta serwera obejmujący proces projektowania i produkcji; ▪ Certyfikat ISO 14001:2015 dla Producenta serwera; ▪ Serwer wyprodukowany zgodnie z normą PN-EN ISO 50001 lub oświadczenie Producenta o stosowaniu w fabrykach polityki zarządzania energią, która jest zgodna z obowiązującymi przepisami na terenie Unii Europejskiej; ▪ Deklaracja zgodności CE; ▪ Oferowany serwer musi znajdować się na liście Windows Server Catalog i posiadać status „Certified for Windows” dla systemów Microsoft Windows 2016 x64, Microsoft Windows 2019 x64, Microsoft Windows 2022 x64; ▪ Oferowany serwer musi zawierać informacje dotyczące ponownego użycia i recyklingu, nie może zawierać farb i powłok na dużych plastikowych częściach, których nie da się poddać recyklingowi lub ponownie użyć. Wszystkie produkty zawierające podzespoły elektroniczne oraz niebezpieczne składniki powinny być bezpiecznie i łatwo identyfikowalne oraz usuwalne. Usunięcie materiałów i komponentów powinno odbywać się zgodnie z wymogami Dyrektywy WEEE 2002/96/EC. Produkty muszą składać się z co najmniej w 65% ze składników wielokrotnego użytku/zdatnych do recyklingu. We wszystkich produktach części tworzyw sztucznych większe niż 25-gramowe powinny zawierać nie więcej niż śladowe ilości środków zmniejszających palność sklasyfikowanych w dyrektywie RE 67/548/EEC. Potwierdzeniem spełnienia powyższego wymogu jest wydruk ze strony internetowej www.epeat.net potwierdzający spełnienie normy co najmniej Epeat Bronze według normy wprowadzonej w 2019 roku; ▪ Potwierdzenie spełnienia kryteriów środowiskowych, w tym zgodności z dyrektywą RoHS Unii Europejskiej o eliminacji substancji niebezpiecznych w postaci oświadczenia Producenta serwera (wg wytycznych Krajowej Agencji Poszanowania Energii S.A, zawartych w dokumencie „Opracowanie propozycji kryteriów środowiskowych dla produktów zużywających energię możliwych do wykorzystania przy formułowaniu specyfikacji na potrzeby zamówień publicznych”, pkt 3.4.2.1; dokument z grudnia 2006 r.), w szczególności zgodności z normą ISO 1043-4 dla płyty głównej oraz elementów wykonanych z tworzyw sztucznych o masie powyżej 25 gr; ▪ Link  do strony internetowej Producenta serwera zawierający dokumentację techniczną, która musi potwierdzać wymagane cechy wyszczególnione w opisie przedmiotu zamówienia (opis obudowy i płyty głównej), oraz w czytelny sposób przedstawia opis oraz metodologię i schematy wymiany poszczególnych komponentów komputera, co najmniej: procesor/y, dyski twarde, pamięci RAM, płyta główna oraz karty rozszerzeń. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Przedmiotowy środek dowodowy [Rozdział VII SWZ] ➤ Przedmiotowy środek dowodowy ➤ Przedmiotowy środek dowodowy ➤ Przedmiotowy środek dowodowy ➤ Przedmiotowy środek dowodowy ➤ Przedmiotowy środek dowodowy ➤ Przedmiotowy środek dowodowy ·
Warunki	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Minimum trzy lata gwarancji Producenta realizowanej 	

gwarancji	w miejscu instalacji serwera, z czasem reakcji do następnego dnia roboczego od przyjęcia zgłoszenia, z możliwością jej wydłużenia do 7 lat zaoferowany przez Wykonawcę wydłużony termin gwarancji musi być oparty na takiej gwarancji Producenta;	
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Serwis serwera realizowany przez Producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego Producenta; 	➤ Przedmiotowy środek dowodowy
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Możliwość zgłaszania awarii w trybie 24x7x365 poprzez linię telefoniczną Producenta/Serwisu lub dedykowaną stronę www Producenta/Serwisu; 	➤ Przedmiotowy środek dowodowy
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2015 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzację Producenta serwera; ▪ W przypadku niewywiązywania się Wykonawcy lub firmy serwisującej z obowiązków gwarancyjnych, w okresie wynikającym z oferty Wykonawcy [vide tiret pierwsze], Producent serwera przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem. 	➤ Przedmiotowy środek dowodowy

SERWER B [1 szt.]		
PRODUCENT MODEL		
Nazwa komponentu / parametru	Opis wymagań	Oferowany komponent / parametr
Obudowa	Obudowa Rack o wysokości max 2U z możliwością instalacji min. 16 dysków 2,5" SAS/SATA Hot-Plug oraz min. 8 dysków 2,5" NVMe, wraz z kompletem wysuwanych szyn umożliwiających montaż w szafie rack i wysuwanie serwera do celów serwisowych oraz organizatorem do kabli. Obudowa z możliwością wyposażenia w kartę umożliwiającą dostęp bezpośredni poprzez urządzenia mobilne - serwer musi posiadać możliwość konfiguracji oraz monitoringu najważniejszych komponentów serwera przy użyciu dedykowanej aplikacji mobilnej (Android/ Apple iOS) przy użyciu jednego z protokołów NFC/ BLE/ WiFi.	
Płyta główna	Płyta główna z możliwością zainstalowania dwóch procesorów. Płyta główna musi być zaprojektowana przez Producenta serwera i oznaczona jego znakiem firmowym.	
Chipset	Dedykowany przez Producenta procesora do pracy w serwerach dwuprocessorowych.	
Procesor	Zainstalowane dwa procesory, z których każdy musi mieć minimum: 32 rdzenie, 64 wątki, wykorzystujące technologię 7 nm, z zegarem bazowym 2.9 GHz i turbo boostem do 3.4 GHz, Cache L3 128MB, obsługujące 8 kanałów pamięci DDR4-3200 dających łącznie 4 TB RAM, obsługa PCIe 4.0, umożliwiający osiągnięcie wyniku 418 w teście SPECrate®2017_int_base w konfiguracji dwuprocessorowej, dostępnym na stronie www.spec.org .	Producent: Model: Wynik testu:
RAM	Minimum 512GB DDR4 RDIMM 3200MT /s. Na płycie głównej powinno znajdować się min. 32 sloty przeznaczone do instalacji pamięci. Płyta główna powinna obsługiwać min. 4TB pamięci RAM. Rozbudowa dostarczonej pamięci o kolejne 2TB pamięci powinna odbyć się bez wymiany obsadzonych fabrycznie kości pamięci.	
Zabezpieczenia	Memory demand and patrol scrubbing, Failed DIMM	

pamięci RAM	isolation, Memory Address Parity Protection, Memory Thermal Throuling	
Gniazda PCI	Minimum 6 lotów x8 i 2 sloty x 16	
Interfejsy sieciowe	Wbudowane dwa interfejsy sieciowe 1 GbE Base-T. Zainstalowane cztery interfejsy sieciowe 10Gb SPP+ nie zajmujące slotów PCIe.	Producent: Model:
Dyski twarde	Możliwość instalacji dysków SATA, SAS, SSD, NVMe - minimum 16 dysków SATA/SAS/SSD i minimum 8 NVMe. Zainstalowane 9 dysków 7,68TB SSD vSAS 12Gbps 2.5" Hot-Plug. Możliwość instalacji dwóch dysków M.2 SATA, A o pojemności min. 480GB z możliwością konfiguracji w RAID 1. Rozwiązanie nie może powodować zmniejszenia ilości wnęk na dyski twarde. Zainstalowany moduł dedykowany dla hypervisora wirtualizacyjnego, wyposażony w nośnik typu flash o pojemności min. 16GB. Rozwiązanie nie może powodować zmniejszenia ilości wnęk na dyski twarde.	Producent: Model:
Kontroler RAID	Sprzętowy kontroler dyskowy, posiadający min. 4GB nieulotnej pamięci cache, możliwe konfiguracje poziomów RAID: 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60. Wsparcie dla dysków samoszyfrujących i dysków NVMe.	Producent: Model:
Wbudowane porty	min. 2 porty USB 2.0, 1 port micro USB oraz 2 porty USB 3.0, 2 porty VGA (1 na przednim panelu obudowy, drugi na tylnym), min. 1 port RS232	
Video	Zintegrowana karta graficzna umożliwiająca wyświetlenie rozdzielczości min. 1600x900	
Wentylatory	Redundantne.	
Zasilacze	Redundantne, Hot- Plug min. 1400W każdy wraz z kablami zasilającymi o długości min. 2m.	
System operacyjny	Niewymagany.	
Bezpieczeństwo	Wbudowany moduł TPM 2.0. Wbudowany czujnik otwarcia obudowy współpracujący z BIOS i kartą zarządzającą.	
Diagnostyka	Panel LCD umieszczony na froncie obudowy, umożliwiający wyświetlenie informacji o stanie procesora, pamięci, dysków, BIOS'u, zasilaniu oraz temperaturze.	
Karta zarządzania	Niezależna od zainstalowanego na serwerze systemu operacyjnego posiadająca dedykowany port Gigabit Ethernet RJ-45 i umożliwiająca: <ul style="list-style-type: none"> ▪ zdalny dostęp do graficznego interfejsu Web karty zarządzającej; ▪ zdalne monitorowanie i informowanie o statusie serwera (m.in. prędkości obrotowej wentylatorów, konfiguracji serwera); ▪ szyfrowane połączenie (TLS) oraz autentykację i autoryzację użytkownika; ▪ wsparcie dla IPV6; ▪ wsparcie dla WSMAN (Web Service for Management) SNMP; IPMI2.0, SSH, Redfish; ▪ możliwość zdalnego monitorowania w czasie rzeczywistym poboru prądu przez serwer; ▪ wsparcie dla dynamie DNS; ▪ wysyłanie do administratora maila z powiadomieniem o awarii lub zmianie konfiguracji sprzętowej; 	

- możliwość bezpośredniego zarządzania poprzez dedykowany port USB na przednim panelu serwera;
 - możliwość zarządzania do 100 serwerów bezpośrednio z konsoli karty zarządzającej pojedynczego serwera.
- Dodatkowe oprogramowanie umożliwiające zarządzanie poprzez sieć, spełniające minimalne wymagania:
- wsparcie dla serwerów, urządzeń sieciowych oraz pamięci masowych;
 - możliwość zarządzania dostarczonymi serwerami bez udziału dedykowanego agenta;
 - wsparcie dla protokołów - WMI, SNMP, IPMI, WSMAN, Linux SSH;
 - możliwość oskryptowywania procesu wykrywania urządzeń;
 - możliwość uruchamiania procesu wykrywania urządzeń w oparciu o harmonogram;
 - szczegółowy opis wykrytych systemów oraz ich komponentów;
 - możliwość eksportu raportu do CSV, HTML, XLS;
 - grupowanie urządzeń w oparciu o kryteria użytkownika;
 - automatyczne skrypty CLI umożliwiające dodawanie i edycję grup urządzeń;
 - szybki podgląd stanu środowiska;
 - podsumowanie stanu dla każdego urządzenia;
 - szczegółowy status urządzenia/elementu/komponentu;
 - generowanie alertów przy zmianie stanu urządzenia;
 - filtry raportów umożliwiające podgląd najważniejszych zdarzeń;
 - integracja z service desk Producenta dostarczonej platformy sprzętowej;
 - możliwość przejścia zdalnego pulpitu;
 - możliwość podmontowania wirtualnego napędu;
 - kreator umożliwiający dostosowanie akcji dla wybranych alertów;
 - możliwość importu plików MIB;
 - przesyłanie alertów „as-is” do innych konsol firm trzecich;
 - aktualizacja oparta o wybranie źródła bibliotek (lokalna, on-line Producenta oferowanego rozwiązania);
 - możliwość instalacji sterowników i oprogramowania wewnętrznego bez potrzeby instalacji agenta;
 - możliwość automatycznego generowania i zgłaszania incydentów awarii bezpośrednio do centrum serwisowego Producenta serwerów;
 - moduł raportujący pozwalający na wygenerowanie następujących informacji: nr seryjny sprzętu, konfiguracja poszczególnych urządzeń, wersje oprogramowania wewnętrznego, obsadzenie slotów PCIe i gniazd pamięci, informację o maszynach wirtualnych, aktualne informacje o stanie gwarancji, adresy IP kart sieciowych;
 - możliwość tworzenia sprzętowej konfiguracji bazowej i na jej podstawie weryfikacji środowiska w celu wykrycia rozbieżności;
 - wdrażanie serwerów, rozwiązań modułowych oraz przełączników sieciowych w oparciu o profile;
 - możliwość migracji ustawień serwera wraz z wirtualnymi adresami sieciowymi (MAC, WWN, IQ N)

	<p>między urządzeniami;</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ tworzenie gotowych paczek informacji umożliwiających zdiagnozowanie awarii urządzenia przez serwis Producenta; ▪ zdalne uruchamianie diagnostyki serwera; ▪ dedykowana aplikacja na urządzenia mobilne integrująca się z wyżej opisanymi oprogramowaniem zarządzającym; ▪ oprogramowanie dostarczane jako wirtualny appliance dla KVM, ESXi i Hyper-V. 	
<p style="text-align: center;">Certyfikaty</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Certyfikat ISO 9001:2015 dla Producenta serwera obejmujący proces projektowania i produkcji; ▪ Certyfikat ISO 14001:2015 dla Producenta serwera; ▪ Serwer wyprodukowany zgodnie z normą PN-EN ISO 50001 lub oświadczenie Producenta o stosowaniu w fabrykach polityki zarządzania energią, która jest zgodna z obowiązującymi przepisami na terenie Unii Europejskiej; ▪ Deklaracja zgodności CE; ▪ Oferowany serwer musi znajdować się na liście Windows Server Catalog i posiadać status „Certified for Windows” dla systemów Microsoft Windows 2016 x64, Microsoft Windows 2019 x64, Microsoft Windows 2022 x64; ▪ Oferowany serwer musi zawierać informacje dotyczące ponownego użycia i recyklingu, nie może zawierać farb i powłok na dużych plastikowych częściach, których nie da się poddać recyklingowi lub ponownie użyć. Wszystkie produkty zawierające podzespoły elektroniczne oraz niebezpieczne składniki powinny być bezpiecznie i łatwo identyfikowalne oraz usuwalne. Usunięcie materiałów i komponentów powinno odbywać się zgodnie z wymogami Dyrektywy WEEE 2002/96/EC. Produkty muszą składać się z co najmniej w 65% ze składników wielokrotnego użytku/zdatnych do recyklingu. We wszystkich produktach części tworzyw sztucznych większe niż 25-gramowe powinny zawierać nie więcej niż śladowe ilości środków zmniejszających palność sklasyfikowanych w dyrektywie RE 67/548/EEC. Potwierdzeniem spełnienia powyższego wymogu jest wydruk ze strony internetowej www.epeat.net potwierdzający spełnienie normy co najmniej Epeat Bronze według normy wprowadzonej w 2019 roku; ▪ Potwierdzenie spełnienia kryteriów środowiskowych, w tym zgodności z dyrektywą RoHS Unii Europejskiej o eliminacji substancji niebezpiecznych w postaci oświadczenia Producenta serwera (wg wytycznych Krajowej Agencji Poszanowania Energii S.A, zawartych w dokumencie „Opracowanie propozycji kryteriów środowiskowych dla produktów zużywających energię możliwych do wykorzystania przy formułowaniu specyfikacji na potrzeby zamówień publicznych”, pkt 3.4.2.1; dokument z grudnia 2006 r.), w szczególności zgodności z normą ISO 1043-4 dla płyty głównej oraz elementów wykonanych z tworzyw sztucznych o masie powyżej 25 gr; ▪ Link [🔗] do strony internetowej Producenta serwera zawierający dokumentację techniczną, która musi potwierdzać wymagane cechy wyszczególnione w opisie 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Przedmiotowy środek dowodowy [Rozdział VII SWZ] ➤ Przedmiotowy środek dowodowy ➤ Przedmiotowy środek dowodowy ➤ Przedmiotowy środek dowodowy ➤ Przedmiotowy środek dowodowy ➤ Przedmiotowy środek dowodowy ➤ Przedmiotowy środek dowodowy

	<p>przedmiotu zamówienia (opis obudowy i płyty głównej), oraz w czytelny sposób przedstawia opis oraz metodologię i schematy wymiany poszczególnych komponentów komputera, co najmniej: procesor/y, dyski twarde, pamięci RAM, płyta główna oraz karty rozszerzeń.</p>	
Warunki gwarancji	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Minimum trzy lata gwarancji Producenta realizowanej w miejscu instalacji serwera, z czasem reakcji do następnego dnia roboczego od przyjęcia zgłoszenia, z możliwością jej wydłużenia do 7 lat zaoferowany przez Wykonawcę wydłużony termin gwarancji musi być oparty na takiej gwarancji Producenta; ▪ Serwis serwera realizowany przez Producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego Producenta; ▪ Możliwość zgłaszania awarii w trybie 24x7x365 poprzez linię telefoniczną Producenta/Serwisu lub dedykowaną stronę www Producenta/Serwisu; ▪ Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2015 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzację Producenta serwera; ▪ W przypadku niewywiązywania się Wykonawcy lub firmy serwisującej z obowiązków gwarancyjnych, w okresie wynikającym z oferty Wykonawcy [vide tiret pierwsze], Producent serwera przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem. 	<p>➤ Przedmiotowy środek dowodowy</p> <p>➤ Przedmiotowy środek dowodowy</p> <p>➤ Przedmiotowy środek dowodowy</p>

SERWER C [2 szt.]		
PRODUCENT MODEL		
Nazwa komponentu / parametru	Opis wymagań	Oferowany komponent / parametr
Obudowa	<p>Obudowa Rack o wysokości max 1U z możliwością instalacji min. 8 dysków 2,5" Hot-Plug wraz z kompletem wysuwanych szyn umożliwiających montaż w szafie rack i wysuwanie serwera do celów serwisowych oraz organizatorem do kabli.</p> <p>Obudowa z możliwością wyposażenia w kartę umożliwiającą dostęp bezpośredni poprzez urządzenia mobilne - serwer musi posiadać możliwość konfiguracji oraz monitoringu najważniejszych komponentów serwera przy użyciu dedykowanej aplikacji mobilnej min. (Android/ Apple iOS) przy użyciu jednego z protokołów NFC/ BLE/ WIFIT.</p>	
Płyta główna	Płyta główna z możliwością zainstalowania jednego procesora. Płyta główna musi być zaprojektowana przez Producenta serwera i oznaczona jego znakiem firmowym.	
Chipset	Dedykowany przez Producenta procesora do pracy w serwerach jednoprocessorowych.	
Procesor	Zainstalowany jeden procesor. Musi mieć minimum: 24 rdzenie, 48 wątki, wykorzystujące technologię 7 nm, z zegarem bazowym 2.8 GHz i turbo boostem do 3.35 GHz, Cache L3 128MB, obsługujące 8 kanałów pamięci DDR4-3200 dających łącznie 4 TB RAM, obsługa PCIe 4.0., umożliwiający osiągnięcie wyniku minimum 169 punktów w teście SPECrate®2017_int_base w konfiguracji jednoprocessorowej, dostępnym na stronie www.spec.org.	<p>Producent:</p> <p>Model:</p> <p>Wynik testu:</p>

RAM	Minimum 128GB DDR4 RDIMM 3200MT /s. Na płycie głównej powinno znajdować się min. 16 slotów przeznaczonych do instalacji pamięci. Płyta główna powinna obsługiwać do min. 2TB pamięci RAM.	
Zabezpieczenia pamięci RAM	Memory Rank Sparing, Memory Mirror, Failed DIMM isolation, Memory Address Parity Protection, Memory Thermal Throttling	
Interfejsy sieciowe	Wbudowane dwa interfejsy sieciowe 1 GbE Ethernet w standardzie Base T i dwa interfejsy sieciowe 10Gb SFP+.	Producent: Model:
Dyski twarde	Działające w trybie hot-swap. Możliwość instalacji dysków SATA, SAS, SSD. Zainstalowane 3 dyski 2.5" SSD SAS 12Gbps o pojemności min. 800GB, o parametrze DWPD min. 3	Producent: Model:
Kontroler RAID	Sprzętowy kontroler dyskowy, posiadający min. 8GB nieulotnej pamięci cache, możliwe konfiguracje poziomów RAID: 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60.	Producent: Model:
Wbudowane porty	min. 1 port USB 2.0, 1 port micro USB oraz 3 porty USB 3.0, 2 porty RJ45, 2 porty VGA (1 na przednim panelu obudowy, drugi na tylnym), min. 1 port RS232	
Video	Zintegrowana karta graficzna umożliwiająca wyświetlenie rozdzielczości min. 1680x1050	
Wentylatory	Redundantne.	
Zasilacze	Redundantne, Hot- Plug max. 550W każdy.	
System operacyjny	Niewymagany.	
Bezpieczeństwo	Wbudowany moduł TPM 2.0. Wbudowany czujnik otwarcia obudowy współpracujący z BIOS i kartą zarządzającą.	
Diagnostyka	Możliwość wyposażenia w panel LCD umieszczony na froncie obudowy, umożliwiający wyświetlenie informacji o stanie procesora, pamięci, dysków, BIOS'u, zasilaniu oraz temperaturze.	
Karta zarządzania	Niezależna od zainstalowanego na serwerze systemu operacyjnego posiadająca dedykowany port RJ-45 Gigabit Ethernet umożliwiająca: <ul style="list-style-type: none"> ▪ zdalny dostęp do graficznego interfejsu Web karty zarządzającej; ▪ szyfrowane połączenie (TLS) oraz autentykację i autoryzację użytkownika; ▪ możliwość podmontowania zdalnych wirtualnych napędów; ▪ wirtualną konsolę z dostępem do myszy i klawiatury; ▪ wsparcie dla IPv6; ▪ wsparcie dla SNMP, IPMI2.0, VLAN tagging, SSH; ▪ możliwość zdalnego monitorowania w czasie rzeczywistym poboru prądu przez serwer, dane historyczne powinny być dostępne przez min. 7 dni wstecz; ▪ możliwość zdalnego ustawienia limitu poboru prądu przez konkretny serwer; ▪ integracja z Active Directory; ▪ możliwość obsługi przez ośmiu administratorów jednocześnie; ▪ wsparcie dla automatycznej rejestracji DNS; ▪ wsparcie dla LLDP; 	

	<ul style="list-style-type: none"> ▪ wysyłanie do administratora maila z powiadomieniem o awarii lub zmianie konfiguracji sprzętowej; ▪ możliwość podłączenia lokalnego poprzez złącze RS-232; ▪ możliwość zarządzania bezpośredniego poprzez złącze microUSB umieszczone na froncie obudowy; ▪ monitorowanie zużycia dysków SSD; ▪ możliwość monitorowania z jednej konsoli min. 100 serwerami fizycznymi; ▪ automatyczne zgłaszanie alertów do centrum serwisowego Producenta; ▪ automatyczny update firmware dla wszystkich komponentów serwera; ▪ możliwość przywrócenia poprzednich wersji firmware; ▪ możliwość eksportu /importu konfiguracji (ustawienie karty zarządzającej, BIOSu, kart sieciowych, HBA oraz konfiguracji kontrolera RAID) serwera do pliku XML lub JSON; ▪ możliwość zaimportowania ustawień, poprzez bezpośrednie podłączenie plików konfiguracyjnych; ▪ automatyczne tworzenie kopii ustawień serwera w oparciu o harmonogram 	
<p style="text-align: center;">Certyfikaty</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Certyfikat ISO 9001:2015 dla Producenta serwera obejmujący proces projektowania i produkcji; ▪ Certyfikat ISO 14001:2015 dla Producenta serwera; ▪ Serwer wyprodukowany zgodnie z normą PN-EN ISO 50001 lub oświadczenie Producenta o stosowaniu w fabrykach polityki zarządzania energią, która jest zgodna z obowiązującymi przepisami na terenie Unii Europejskiej; ▪ Deklaracja zgodności CE; ▪ Oferowany serwer musi znajdować się na liście Windows Server Catalog i posiadać status „Certified for Windows” dla systemów Microsoft Windows 2016 x64, Microsoft Windows 2019 x64, Microsoft Windows 2022 x64; ▪ Oferowany serwer musi zawierać informacje dotyczące ponownego użycia i recyklingu, nie może zawierać farb i powłok na dużych plastikowych częściach, których nie da się poddać recyklingowi lub ponownie użyć. Wszystkie produkty zawierające podzespoły elektroniczne oraz niebezpieczne składniki powinny być bezpiecznie i łatwo identyfikowalne oraz usuwalne. Usunięcie materiałów i komponentów powinno odbywać się zgodnie z wymogami Dyrektywy WEEE 2002/96/EC. Produkty muszą składać się z co najmniej w 65% ze składników wielokrotnego użytku/zdatnych do recyklingu. We wszystkich produktach części tworzyw sztucznych większe niż 25-gramowe powinny zawierać nie więcej niż śladowe ilości środków zmniejszających palność sklasyfikowanych w dyrektywie RE 67/548/EEC. Potwierdzeniem spełnienia powyższego wymogu jest wydruk ze strony internetowej www.epeat.net potwierdzający spełnienie normy co najmniej Epeat Bronze według normy wprowadzonej w 2019 roku; ▪ Potwierdzenie spełnienia kryteriów środowiskowych, w tym zgodności z dyrektywą RoHS Unii Europejskiej o eliminacji substancji niebezpiecznych w postaci oświadczenia Producenta serwera (wg wytycznych Krajowej Agencji Poszanowania Energii S.A, zawartych 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Przedmiotowy środek dowodowy [Rozdział VII SWZ] ➤ Przedmiotowy środek dowodowy ➤ Przedmiotowy środek dowodowy ➤ Przedmiotowy środek dowodowy ➤ Przedmiotowy środek dowodowy ➤ Przedmiotowy środek dowodowy ➤ Przedmiotowy środek dowodowy

	<p>w dokumencie „Opracowanie propozycji kryteriów środowiskowych dla produktów zużywających energię możliwych do wykorzystania przy formułowaniu specyfikacji na potrzeby zamówień publicznych”, pkt 3.4.2.1; dokument z grudnia 2006 r.), w szczególności zgodności z normą ISO 1043-4 dla płyty głównej oraz elementów wykonanych z tworzyw sztucznych o masie powyżej 25 gr;</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Link [🔗] do strony internetowej Producenta serwera zawierający dokumentację techniczną, która musi potwierdzać wymagane cechy wyszczególnione w opisie przedmiotu zamówienia (opis obudowy i płyty głównej), oraz w czytelny sposób przedstawia opis oraz metodologię i schematy wymiany poszczególnych komponentów komputera, co najmniej: procesor/y, dyski twarde, pamięci RAM, płyta główna oraz karty rozszerzeń. 	<p>.....</p>
<p>Warunki gwarancji</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Minimum trzy lata gwarancji Producenta realizowanej w miejscu instalacji serwera, z czasem reakcji do następnego dnia roboczego od przyjęcia zgłoszenia, z możliwością jej wydłużenia do 7 lat zaoferowany przez Wykonawcę wydłużony termin gwarancji musi być oparty na takiej gwarancji Producenta; ▪ Serwis serwera realizowany przez Producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego Producenta; ▪ Możliwość zgłaszania awarii w trybie 24x7x365 poprzez linię telefoniczną Producenta/Serwisu lub dedykowaną stronę www Producenta/Serwisu; ▪ Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2015 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzację Producenta serwera; ▪ W przypadku niewywiązywania się Wykonawcy lub firmy serwisującej z obowiązków gwarancyjnych, w okresie wynikającym z oferty Wykonawcy [vide tირet pierwsze], Producent serwera przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Przedmiotowy środek dowodowy ➤ Przedmiotowy środek dowodowy ➤ Przedmiotowy środek dowodowy

CZĘŚĆ NR 2:

DYSK TWARDY SSD NVME [48 szt.]		
PRODUCENT MODEL		
Nazwa parametru	Opis wymagań	Oferowany parametr
Typ	SSD	
Interfejs	M.2 (PCIe Gen 3.0 x4, NVMe 1.3)	
Wersja M.2	PCIe 3.0	
Format M.2	2280	
Pojemność	min. 500 GB	1 TB <input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
Rodzaj kości pamięci	TLC	
Szybkość zapisu	Minimum 3200 MB/s	
Szybkość odczytu	Minimum 3500 MB/s	
Wytrzymałość na wstrząsy	1,500 G & 0,5 ms	
Niezawodność MTBF	Minimum 1 500 000 godz.	
TBW	Minimum 300 TB	
Tryb uśpienia	tak	
Zastosowane technologie	NVMe S.M.A.R.T. TRIM Intelligent Turbo Write Dynamie Thermal Guard	
Szyfrowanie	256-bitowe szyfrowanie AES (Klasa 0), TCG / Opal IEEE1667	
Rozpraszacz ciepła	producenta	
Waga	max 8 g.	
Gwarancja	5 lat	

FORMULARZ OFERTY

WYKONAWCA	
Nazwa	
Adres	
NIP	
Regon	
KRS (jeśli dotyczy)	
Dane kontaktowe	
ePUAP	
e-mail	
Osoba uprawniona do kontaktu z Zamawiającym	
Imię i nazwisko	
Nr telefonu	

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego nr **WMIM/ZP-371/37-03/2022** na **dostawę serwerów i dysków dla WMIMUW** oświadczamy, że:

1. zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia (SWZ), w tym ze Wzorem umowy i nie wnosimy do nich żadnych zastrzeżeń;
2. oferujemy dostawę:
 - 1) **serwerów** spełniających wszystkie wymagania określone w Rozdziale IV SWZ, w tym w Załączniku nr 1 do SWZ:

SERWER A <small>[1 szt.]</small>	Model	
	Producent	
	Cena w PLN	
	w tym: kwota netto	
	podatek VAT %	
SERWER B <small>[1 szt.]</small>	Model	
	Producent	
	Cena w PLN	
	w tym: kwota netto	
	podatek VAT %	
SERWER C <small>[2 szt.]</small>	Model	
	Producent	
	Cena w PLN (za 2 szt.)	
	w tym: kwota netto	
	podatek VAT %	
ŁĄCZNA CENA OFERTY W CZĘŚCI NR 1		<i>suma cen w PLN za serwery A-C</i>

w terminie do*dni roboczych od daty podpisania umowy

*należy wpisać okres nie krótszy niż 14 dni i nie dłuższy niż 45 dni – wymagany maksymalny termin

oferujemy wydłużenie wymaganego okresu gwarancji o ** lata.

Okres ten zostanie doliczony do okresu gwarancji wymaganego przez Zamawiającego w opisie przedmiotu zamówienia.

**maksymalnie o 4 lata

2) **dysków** spełniających wszystkie wymagania określone w Rozdziale IV SWZ, w tym w Załączniku nr 1 do SWZ:

DYSK TWARDY SSD NVME <small>[48 szt.]</small>	Model		
	Producent		
	Pojemność	<input type="checkbox"/> 500GB	<input type="checkbox"/> 1TB
	Cena w PLN (za 48 szt.)		
	w tym: kwota netto		
	podatek VAT %		

w terminie do*dni roboczych od daty podpisania umowy

*należy wpisać okres nie krótszy niż 30 dni i nie dłuższy niż 45 dni – wymagany maksymalny termin

3. Cena oferty zawiera wszystkie koszty związane z należywym wykonaniem zamówienia, w tym także obejmuje transport, dostarczenie na wskazane miejsce w budynkach, instalacje, uruchomienie, a także gwarancje i rękojmię.
4. **Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO¹⁾ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.¹⁾***

¹⁾ Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

* W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

5. Informujemy, że*:

.....
** Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku. W przypadku niewypełnienia ust. 5 Zamawiający przyjmie, że wybór oferty nie będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego.*

6. Udzielamy bezpłatnej gwarancji na przedmiot zamówienia na zaoferowany powyżej okres.
[Jeżeli producent Sprzętu udziela dłuższego okresu gwarancji niż określone powyżej obowiązuje gwarancja producenta].
7. Udzielimy rękojmi na przedmiot zamówienia na okres 24 miesięcy – liczony od daty podpisania przez obydwie Strony protokołu odbioru przedmiotu zamówienia bez zastrzeżeń.
8. Oświadczamy, że uważamy się związani niniejszą ofertą w ciągu 90 dni od dnia, w którym upływa termin składania ofert łącznie.
9. Oświadczamy, pod rygorem wykluczenia z postępowania, iż wszystkie informacje zamieszczone w naszej ofercie i załącznikach do oferty są prawdziwe.
10. W przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy w terminie i miejscu wyznaczonym przez Zamawiającego.

11. Jesteśmy [zaznaczyć jedno pole] mikro małym średnim przedsiębiorcą
mikroprzedsiębiorca - przedsiębiorca, który w co najmniej jednym roku z dwóch ostatnich lat obrotowych spełniał łącznie następujące warunki:
 - zatrudniał średniorocznie mniej niż 10 pracowników oraz
 - osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz z operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 2 milionów euro lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczyły równowartości w złotych 2 milionów euro;
mały przedsiębiorca - przedsiębiorca, który w co najmniej jednym roku z dwóch ostatnich lat obrotowych spełniał łącznie następujące warunki:
 - zatrudniał średniorocznie mniej niż 50 pracowników oraz

- osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz z operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 10 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczyły równowartości w złotych 10 milionów euro - i który nie jest mikroprzedsiębiorcą.

średni przedsiębiorca - przedsiębiorca, który w co najmniej jednym roku z dwóch ostatnich lat obrotowych spełnia łącznie następujące warunki:

- zatrudniał średniorocznie mniej niż 250 pracowników oraz

- osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz z operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 50 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczyły równowartości w złotych 43 milionów euro - i który nie jest mikroprzedsiębiorcą ani małym przedsiębiorcą.

12. Do niniejszej oferty dołączono jako załączniki:

1) **Opis przedmiotu zamówienia**

2) Jednolity europejski dokument zamówienia (JEDZ)

3) Podmiotowe środki dowodowe:

a)

b)

c)

...)

...)

...)

...)

...)

...)

Kwalifikowany podpis elektroniczny

WYKONAWCA	
Nazwa	
Adres	

OŚWIADCZENIA WYKONAWCY / WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIEGAJĄCEGO SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

składane na podstawie art. 125 ust. 1 Pzp, dotyczące przesłanek wykluczenia z art. 5k rozporządzenia 833/2014 oraz art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr WMIM/ZP-371/37-03/2022 dostawę serwerów i dysków dla WMIMUW

Oświadczam, że:

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY

- nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz.Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1), [dalej: *rozporządzenie 833/2014*], w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz.Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1), [dalej: *rozporządzenie 2022/576*]¹;
- nie zachodzą w stosunku do mnie przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. poz. 835)²;

INFORMACJA DOTYCZĄCA POLEGANIA NA ZDOLNOŚCI ZAWODOWEJ PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY W ZAKRESIE ODPOWIADAJĄCYM PONAD 10% WARTOŚCI ZAMÓWIENIA

Wypełnić tylko dla Części nr 1 w przypadku podmiotu udostępniającego zasoby, na którego zdolności Wykonawca polega, w zakresie odpowiadającym ponad 10% wartości zamówienia

- w celu wykazania spełnienia warunku udziału w Części nr 1 postępowania, określonego przez Zamawiającego w Rozdziale VIII ust. 2 SWZ, polegam na zdolnościach następującego podmiotu udostępniającego zasoby:

podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG

w następującym zakresie:

określić odpowiedni zakres udostępnianych zasobów dla wskazanego podmiotu

co odpowiada ponad 10% wartości przedmiotowego zamówienia.

¹ Zgodnie z art. 5k ust. 1 rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576 zakazuje się udzielania lub dalszego wykonywania wszelkich zamówień publicznych lub koncesji objętych zakresem dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, a także zakresem art. 10 ust. 1, 3, ust. 6 lit. a)–e), ust. 8, 9 i 10, art. 11, 12, 13 i 14 dyrektywy 2014/23/UE, art. 7 i 8, art. 10 lit. b)–f) i lit. h)–j) dyrektywy 2014/24/UE, art. 18, art. 21 lit. b)–e) i lit. g)–i), art. 29 i 30 dyrektywy 2014/25/UE oraz art. 13 lit. a)–d), lit. f)–h) i lit. j) dyrektywy 2009/81/WE na rzecz lub z udziałem:

- obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
- osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w pkt 1 niniejszego ustępu; lub
- osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w pkt 1 lub 2 niniejszego ustępu, w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia.

² Zgodnie z art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie Pzp wyklucza się:

- wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
- wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
- wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy.

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY, NA KTÓREGO PRZYPADA PONAD 10% WARTOŚCI ZAMÓWIENIA

*Wypełnić tylko w przypadku podwykonawcy (niebędącego podmiotem udostępniającym zasoby), na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia.
W przypadku więcej niż jednego takiego podwykonawcy należy zastosować tyle razy, ile jest to konieczne*

- w stosunku do następującego podmiotu, będącego podwykonawcą, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia:

podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia przewidziane w art. 5k rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576;

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE DOSTAWCY, NA KTÓREGO PRZYPADA PONAD 10% WARTOŚCI ZAMÓWIENIA

Wypełnić tylko w przypadku dostawcy, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia. W przypadku więcej niż jednego takiego dostawcy, należy zastosować tyle razy, ile jest to konieczne

- w stosunku do następującego podmiotu, będącego podwykonawcą, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia:

podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia przewidziane w art. 5k rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576.

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

Wskazuję następujące podmiotowe środki dowodowe, które można uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, oraz dane umożliwiające dostęp do tych środków:

- 1. wskazać podmiotowy środek dowodowy, adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji;*
- 2. wskazać podmiotowy środek dowodowy, adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji;*
- 3. wskazać podmiotowy środek dowodowy, adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji*

Kwalifikowany podpis elektroniczny

PODMIOT UDOSTĘPNIAJĄCY ZASOBY	
Pełna nazwa / Firma	
Adres	
NIP / PESEL	
KRS / CEiDG	
Osoba uprawniona do reprezentowania	
Imię i nazwisko	
Stanowisko / podstawa do reprezentacji	

OŚWIADCZENIA PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY

składane na podstawie art. 125 ust. 5 Pzp, dotyczące przesłanek wykluczenia z art. 5k rozporządzenia 833/2014 oraz art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr WMIM/ZP-371/37-03/2022 dostawę serwerów i dysków dla WMIMUW

Oświadczam, że:

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY

- nie zachodzą w stosunku do mnie przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz.Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1), [dalej: *rozporządzenie 833/2014*], w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz.Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1), [dalej: *rozporządzenie 2022/576*]³;
- nie zachodzą w stosunku do mnie przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. poz. 835)⁴;

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

³ Zgodnie z art. 5k ust. 1 rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576 zakazuje się udzielania lub dalszego wykonywania wszelkich zamówień publicznych lub koncesji objętych zakresem dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, a także zakresem art. 10 ust. 1, 3, ust. 6 lit. a)–e), ust. 8, 9 i 10, art. 11, 12, 13 i 14 dyrektywy 2014/23/UE, art. 7 i 8, art. 10 lit. b)–f) i lit. h)–j) dyrektywy 2014/24/UE, art. 18, art. 21 lit. b)–e) i lit. g)–i), art. 29 i 30 dyrektywy 2014/25/UE oraz art. 13 lit. a)–d), lit. f)–h) i lit. j) dyrektywy 2009/81/WE na rzecz lub z udziałem:

4) obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;

5) osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w pkt 1 niniejszego ustępu; lub

6) osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w pkt 1 lub 2 niniejszego ustępu, w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia.

⁴ Zgodnie z art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie Pzp wyklucza się:

4) wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;

5) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;

6) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy.

Wskazuję następujące podmiotowe środki dowodowe, które można uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, oraz dane umożliwiające dostęp do tych środków:

4. wskazać podmiotowy środek dowodowy, adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji;
5. wskazać podmiotowy środek dowodowy, adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji;
6. wskazać podmiotowy środek dowodowy, adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji

Kwalifikowany podpis elektroniczny

WZÓR UMOWY DOSTAWY SPRZĘTU

WMIM/ZP-371/37-03/2022/CZ1|2 [RU nr]

W Warszawie, w dniu*:

* w przypadku zawarcia umowy w postaci elektronicznej: 1. za datę zawarcia Umowy uznaje się datę jego podpisania kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez ostatnią ze Stron, 2. za miejsce zawarcia umowy uznaje się Warszawę.

między Uniwersytetem Warszawskim z siedzibą przy ul. Krakowskie Przedmieście 26/28, 00-927 Warszawa, posiadającym nr NIP: 525-001-12-66, REGON: 000001258, zwanym dalej Zamawiającym, reprezentowanym przez Rektora Uniwersytetu Warszawskiego:

w imieniu którego działa,
na podstawie pełnomocnictwa nr z 2020 r.

oraz

dla firm określić:

siedzibą, VAT, NIP, REGON,

umowa konsorcjalna,

pełnomocnictwo

dla osób fizycznych określić:

PESEL, NIP, adres zamieszkania

działającym na podstawie:

podstawa działalności: nr KRS lub innego właściwego rejestru,

który stanowi załącznik nr 1 do niniejszej umowy, zwanym dalej Wykonawcą, reprezentowanym przez:

w wyniku rozstrzygnięcia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr WMIM/ZP-371/37-03/2022 prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2021 r. poz. 1129 z późn. zm.), zwanej dalej *Ustawą*, została zawarta umowa następującej treści.

§ 1

Przedmiotem umowy jest dostawa, tj. sprzedaż, dostarczenie i wydanie, serwerów | dysków, zwanych dalej *Sprzętem*, zgodnie z ofertą Wykonawcy, stanowiącą załącznik nr 2 do niniejszej umowy.

§ 2

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć i wydać Sprzęt w terminie:

..... dni od zawarcia umowy [zgodnie z ofertą Wykonawcy]

2. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Sprzęt do pomieszczeń wskazanych przez Zamawiającego w budynku WMIMUW (ul. Banacha 2, 02-097 Warszawa) i wydać osobom wyznaczonym przez Zamawiającego.

§ 3

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy cenę zawierającą podatek VAT określoną w formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszej umowy, w łącznej wysokości:

słownie:

złote/-ych /100

w tym wartość netto:

oraz należny podatek VAT w wysokości wynikającej z przepisów obowiązujących w dacie powstania obowiązku podatkowego:

[dotyczy Części nr 1]

2. Zamawiający będzie się ubiegał o zastosowanie przy zakupie 0% stawki VAT, po przedstawieniu odpowiednich potwierdzeń zgodnie z art. 83 ust. 1 pkt. 26a ustawy z dnia 11 marca 2004 o podatku od towarów i usług (Dz.U. z 2022 r. poz. 931 z późn. zm.), w związku z powyższym należność za fakturę będzie regulowana w kwocie netto (bez uwzględnienia podatku VAT).
3. W przypadku uzyskania przez Zamawiającego zgody, o której mowa w ust. 2, Wykonawca wystawi fakturę korygującą podatek VAT do stawki 0%. Jeżeli Zamawiający w terminie 60 dni od wystawienia faktury VAT nie przedstawi Wykonawcy odpowiednich potwierdzeń uprawniających do zastosowania stawki 0% Wykonawca ma prawo wezwać Zamawiającego do wpłaty podatku VAT na rachunek bankowy Wykonawcy w terminie 14 dni od daty otrzymania takiego wezwania. Dostarczenie odpowiedniego potwierdzenia w terminie płatności wezwania unieważnia roszczenie Wykonawcy. W przypadku dostarczenia przez Zamawiającego odpowiedniego potwierdzenia po wpłacie podatku VAT na rachunek Wykonawcy, Wykonawca jest zobowiązany do dokonania zwrotu środków na rachunek bankowy Zamawiającego w terminie do 14 dni od daty wystawienia faktury korygującej.
4. Cena obejmuje wszystkie koszty i opłaty, w tym związane z transportem, ubezpieczeniem, dokumentacją niezbędną do użytkowania Sprzętu oraz gwarancją i rękojmią.
5. W przypadku błędnego określenia sposobu opodatkowania podatkiem od towarów i usług dostawca poniesie koszty podatku od towarów i usług oraz odsetek od zaległości podatkowych, które powstały w stosunku do UW na skutek błędnego opodatkowania VAT. Powyższe dotyczy zarówno przypadku gdy UW odliczył podatek VAT, który nie powinien zostać odliczony za względu na jego błędne naliczenie przez dostawcę, jak również przypadku. W którym UW na skutek błędu dostawcy rozliczył za dostawcę podatek należny.
6. Należności Wykonawcy będą regulowane przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy nr:

na podstawie prawidłowo wystawionych przez Wykonawcę faktur.

7. Wykonawca oświadcza, że:
 - 1) jest czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług; [jeżeli dotyczy]**.
 - 2) rachunek bankowy, o którym mowa w ust. 6 jest rachunkiem rozliczeniowym, w rozumieniu art. 49 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. – Prawo bankowe (Dz.U. z 2021 r. poz. 2439 z późn. zm.). Wykonawca potwierdza, iż wskazany rachunek bankowy jest umieszczony i uwidoczniony w wykazie, o którym mowa w art. 96b ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej (Szef KAS) [jeżeli dotyczy]**.
8. Wykonawca zobowiązuje się powiadomić Zamawiającego o utracie statusu czynnego podatnika od towarów i usług lub wykreśleniu z wykazu jego rachunku bankowego, o którym mowa w ust. 6, w terminie 24 godzin od chwili odpowiednio utraty statusu czynnego podatnika podatku od towarów i usług lub wykreślenia jego rachunku z Wykazu [jeżeli dotyczy]**.
9. Zamawiający ma prawo w terminie płatności, o którym mowa powyżej zweryfikować ujawnienie w Wykazie prowadzonym przez Szefa KAS wskazanego przez Wykonawcę numeru rachunku bankowego, o którym mowa powyżej. Jeżeli wskazany przez Wykonawcę rachunek bankowy nie będzie istniał w Wykazie na dzień zlecenia przelewu, Zamawiający ma prawo do zapłaty należności na wybrany przez Zamawiającego inny rachunek bankowy Wykonawcę, który widnieje w Wykazie. W przypadku, jeśli w Wykazie nie będzie żadnego rachunku bankowego Wykonawcę, wtedy Zamawiający przekazuje środki na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę na wystawionej fakturze pomimo jego braku w Wykazie, pod rygorem ujemnych skutków finansowych określonych w art. 117ba § 3 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. - Ordynacja podatkowa (Dz.U. z 2021 r. poz. 1540 z późn. zm.) [jeżeli dotyczy]**.
10. Zamawiający przy dokonywaniu płatności zastosuje mechanizm podzielonej płatności, o którym mowa w ustawie z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług) [jeżeli dotyczy]**.

[** - dotyczy wyłącznie sytuacji, gdy Wykonawca jest czynnym podatnikiem]

11. Wykonawca wystawi fakturę zawierającą numer umowy i numer części zamówienia z załączonym bezusterkowym protokołem odbioru podpisanym przez przedstawiciela Zamawiającego. Wykonawca dostarczy fakturę na adres WMIM: ul. Banacha 2, 02-097 Warszawa.
12. Wykonawca wystawi każdą fakturę w ciągu 7 dni od dnia podpisania przez Zamawiającego bezusterkowego protokołu odbioru.
13. Zamawiający zrealizuje fakturę w terminie 30 dni od dnia jej doręczenia.
14. Za dzień zapłaty wynagrodzenia lub części wynagrodzenia strony przyjmują datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego kwotą płatności.
15. Wykonawca bez pisemnej zgody Zamawiającego nie może przenieść wierzytelności na osobę trzecią oraz dokonywać potrąceń.

§ 4

1. Do obowiązków Wykonawcy należy:
 - 1) wydanie dokumentów dostarczonych przez producenta, w tym gwarancji i instrukcji użytkowania;
 - 2) wypełnienie i podpisanie w części przewidzianej dla Wykonawcy protokołu odbioru wg wzoru stanowiącego załącznik nr 3 do niniejszej umowy;
 - 3) przekazanie kopii (skanów) protokołów odbioru oraz kopii (skanów) faktur na adres poczty elektronicznej
 - 4) odebranie na swój koszt w ciągu 7 dni roboczych, tj. od poniedziałku do piątku, Sprzęt do którego Zamawiający zgłosił w protokole odbioru zastrzeżenia;
 - 5) udzielenie Zamawiającemu wszelkich informacji i wyjaśnień dotyczących Sprzętu;
 - 6) powiadomienie Zamawiającego o zakończeniu wykonania umowy na adres poczty elektronicznej
2. Do obowiązków Zamawiającego należy:
 - 1) udostępnienie w dniach roboczych, tj. od poniedziałku do piątku, w godzinach 9⁰⁰ – 15⁰⁰ pomieszczeń dla dostarczenia Sprzętu oraz zapewnienie obecności przedstawicieli Zamawiającego dla wydania Sprzętu;
 - 2) odebranie kompletu dokumentów, w tym gwarancji i instrukcji użytkowania;
 - 3) dokonanie w terminie 5 dni roboczych, tj. od poniedziałku do piątku, odbioru w formie pisemnego protokołu odbioru wg wzoru stanowiącego załącznik nr 3 do niniejszej umowy poprzez:
 - a) potwierdzenie przyjęcia Sprzętu; lub
 - b) zgłoszenie zastrzeżeń i odmówienie przyjęcia Sprzętu;
 - 4) terminowa zapłata za Sprzęt.

§ 5

1. W ramach wynagrodzenia określonego w § 3 niniejszej umowy Wykonawca udziela gwarancji na warunkach określonych ofercie Wykonawcy.
2. Wykonawca udziela rękojmi na Sprzęt na okres 24 miesięcy liczony od daty pisemnego ich odbioru.

§ 6

1. Odstąpienie od umowy wymaga złożenia oświadczenia w formie pisemnej z podaniem uzasadnienia, pod rygorem nieważności, w terminie 30 dni od daty powzięcia wiadomości o zaistnieniu przesłanki uzasadniającej odstąpienie.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadku gdy:
 - 1) wszczęto w stosunku do Wykonawcy postępowanie likwidacyjne lub egzekucyjne;
 - 2) zwłoka w terminowym realizowaniu umowy przekracza 5 dni, licząc od daty określonej w § 2 niniejszej umowy;
 - 3) nastąpiła istotna zmiana okoliczności powodujących, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy stosownie do postanowień art. 456 ust. 1 pkt 1 Ustawy.
3. Wykonawca może odstąpić od umowy w przypadku, gdy Zamawiający bez uzasadnionej na piśmie przyczyny odmawia podpisania bezusterkowego protokołu odbioru.

§ 7

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) za zwłokę w terminowym realizowaniu przedmiotu umowy – w wysokości 2% ceny netto określonej w § 3 ust. 1 niniejszej umowy za każdy dzień zwłoki;

- 2) za zwłokę w usunięciu wad ujawnionych w okresie gwarancji – w wysokości 0,5% ceny netto określonej w § 3 ust. 1 niniejszej umowy za każdy dzień zwłoki potwierdzony przez przedstawiciela Zamawiającego;
 - 3) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy – w wysokości 20% ceny netto określonej w § 3 ust. 1 niniejszej umowy.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne:
 - 1) za nieodebranie przedmiotu umowy – w wysokości 0,5 % ceny netto określonej w § 3 ust. 1 niniejszej umowy za każdy dzień zwłoki;
 - 2) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego – w wysokości 10% ceny netto określonej w § 3 ust. 1 niniejszej umowy, z wyjątkiem sytuacji przedstawionej w art. 145 Ustawy;
 - 3) suma kar za zwłokę w odebraniu przedmiotu umowy nie może przekroczyć 10% ceny netto określonej w § 5 ust. 1 niniejszej umowy.
 3. Kary należne Zamawiającemu zostaną wpłacone na jego rachunek w terminie 30 dni od pisemnego wezwania do ich uregulowania. Należność z tytułu kar umownych Zamawiający może potrącić z należności Wykonawcy.
 4. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych.

§ 8

1. Strony nie będą odpowiedzialne za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z umowy będących następstwem zdarzenia nadzwyczajnego, zewnętrznego, niemożliwego do przewidzenia, pozostającego poza kontrolą i możliwościami przeciwdziałania stron, w szczególności takie jak: konflikt zbrojny, pożar, epidemia, powódź, blokady komunikacyjne o charakterze ponadregionalnym, kataklizmy społeczne albo katastrofy budowli lub budynków - „siła wyższa”.
2. Ryzyko następczej niemożliwości świadczenia, niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań objętych niniejszą umową, w wyniku skutków wywołanych przez działanie epidemii koronawirusa wywołującego chorobę COVID-19, każda ze stron ponosi we własnym zakresie, na zasadach ogólnych.

§ 9

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za naruszenie praw autorskich, patentowych, znaków ochronnych itp. odnoszących się do zastosowanych rozwiązań, sprzętu, urządzeń, technologii i materiałów potrzebnych przy realizacji przedmiotu umowy.
2. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu pod rygorem nieważności.
3. Niedopuszczalna jest zmiana istotnych postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, pod rygorem unieważnienia umowy.
4. Wszelkie spory wynikłe z niniejszej umowy będą rozstrzygały sądy właściwe dla siedziby Zamawiającego.
5. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Ustawy oraz Kodeksu Cywilnego.
6. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.***

**** - nie dotyczy umowy w postaci elektronicznej, podpisanej przez każdą ze stron kwalifikowanym podpisem elektronicznym]*

Załączniki:

1. Wypis rejestru właściwego dla Wykonawcy
2. Oferta Wykonawcy
3. Wzór protokołu odbioru

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

SZCZEGÓŁOWE WARUNKI GWARANCYJNE

1. Dla każdej części zamówienia, w cenie zamówienia Wykonawca udziela gwarancji na okres wskazany w Ofercie Wykonawcy stanowiącej załącznik nr 2 do umowy zawartej w wyniku postępowania nr WMIM/ZP-371/37-03/2022, liczony od daty protokolarnego odbioru przez obydwie strony przedmiotu zamówienia, nie krótszej niż gwarancja producenta.
2. W przypadku wystąpienia awarii w okresie, o którym mowa w ust. 1, Zamawiający zobowiązany jest do niezwłocznego zawiadomienia Wykonawcy o zaistniałej sytuacji.
3. Wykonawca zapewni serwis gwarancyjny w miejscu wskazanym przez Zamawiającego. Warunki gwarancji muszą zezwalać na dokonywanie zmian w konfiguracji Sprzętu i dołączanie dodatkowych urządzeń.
4. Wszystkie przeglądy okresowe w okresie gwarancji wykonuje Wykonawca na swój koszt i ryzyko.
5. Szczegółowe warunki dokonywania napraw gwarancyjnych:
 - a) dokonywanie napraw Sprzętu nie później niż w ciągu 2 dni roboczych, tj. od poniedziałku do piątku z wyłączeniem świąt państwowych, od momentu zgłoszenia wady, w godzinach 9-15;
 - b) w przypadku, gdy naprawa Sprzętu jest dłuższa niż 2 dni robocze lub istnieje konieczność oddania Sprzętu lub jego części (np.: dysku, płyty głównej itp.) do serwisu, Wykonawca jest zobowiązany do podstawienia zapasowego sprzętu o parametrach, co najmniej równorzędnych na okres naprawy gwarancyjnej. Sprzęt zapasowy powinien być dostarczony następnego dnia roboczego po dniu, w którym nastąpiło zgłoszenie. Czas realizacji naprawy od momentu zgłoszenia nie może potrwać dłużej niż 14 dni od dnia powiadomienia serwisu;
 - c) w przypadku, gdy naprawa uszkodzonego Sprzętu potrwa dłużej niż 14 dni lub Sprzęt był naprawiany 3 razy i wystąpi kolejna wada, Zamawiającemu przysługuje wymiana Sprzętu na nowy, taki sam lub uzgodniony, o co najmniej takich samych parametrach;
 - d) w przypadku naprawy gwarancyjnej Sprzętu, Wykonawca winien zabezpieczyć dane osobowe znajdujące się na dyskach;
 - e) okres gwarancji zostanie automatycznie wydłużony o czas trwania naprawy.
6. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia Zamawiający zawarł inne szczególne wymagania dotyczące świadczenia gwarancji, to niniejsze warunki ich nie wyłączają.

PROTOKÓŁ ODBIORU

WYKONAWCA <i>nazwa i adres firmy</i>	ODBIERAJĄCY <i>nazwa i adres jednostki</i> <i>imię i nazwisko osoby odbierającej</i>

ZESTAWIENIE ILOŚCIOWE DLA UMOWY Nr _____

Lp.	Nazwa Sprzętu/ Producent/ Model	Numer seryjny
1.		
2.		
3.		
4.		
....		
....		
....		

Dostawa odbyła się w dniu: _____.

- [] Odbierający potwierdza, że przekazany Sprzęt nie posiada uszkodzeń mechanicznych. Odbierający nie zgłasza zastrzeżeń co do kompletności dostarczonego sprzętu. Niniejszy dokument jest podstawą dla Wykonawcy do wystawienia faktury.
- [] Odbierający nie przyjmuje dostawy Sprzętu, zgłasza poniższe zastrzeżenia i wzywa Wykonawcę do niezwłocznego usunięcia uchybień. Niniejszy dokument nie jest podstawą dla Wykonawcy do wystawienia faktury.

WYKONAWCA:

ODBIERAJĄCY: