



UNIWERSYTET
WARSZAWSKI



Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

zwana dalej SWZ,

w postępowaniu o udzielenie zamówienia objętym Dynamicznym Systemem Zakupów
sprzętu komputerowego i urządzeń peryferyjnych na potrzeby WMIMUW

Numer POUZ-361/222/2023/MIM/P17

Adres strony internetowej Dynamicznego Systemu Zakupów, zwanego dalej DSZ:

<https://www.mimuw.edu.pl/pl/zamowienia-publiczne/archiwum/dynamiczny-system-zakupow-sprzetu-komputerowego-i-urzadzen-peryferyjnych-na-potrzeby-wmimuw-pouz-361-222-2023-wmim-2023-07-04/>

Na stronie DSZ udostępniane będą również zmiany i wyjaśnienia treści niniejszej SWZ oraz inne dokumenty związane z postępowaniem

Adres postępowania na Platformie e-Zamówienia, zwanej dalej Platformą:

<https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-99273daa-8bcf-4319-b443-b29a98a2e063>

Wykonawcy mogą złożyć ofertę wyłącznie poprzez Platformę

ID postępowania na Platformie **ocds-148610-99273daa-8bcf-4319-b443-b29a98a2e063**

Do DSZ i niniejszego postępowania stosuje się przepisy ustawy z dnia 11 września 2019 r. **Prawo zamówień publicznych** (Dz.U. z 2024 r. poz. 1320 z późn. zm.), zwanej dalej *ustawą* lub *Pzp* oraz aktów wykonawczych wydanych na jej podstawie.

SPIS TREŚCI

I.	Zamawiający.....	3
II.	Tryb udzielenia zamówienia.....	3
III.	Opis przedmiotu zamówienia	3
IV.	Przedmiotowe środki dowodowe	4
V.	Termin wykonania zamówienia	4
VI.	Podstawy wykluczenia.....	4
VII.	Warunki udziału w postępowaniu	5
VIII.	Podmiotowe środki dowodowe.....	5
IX.	Informacje o środkach komunikacji elektronicznej, wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej	5
X.	Termin związania ofertą	6
XI.	Opis sposobu przygotowania ofert.....	6
XII.	Sposób oraz termin składania ofert.....	7
XIII.	Termin otwarcia ofert	7
XIV.	Opis sposobu obliczenia ceny oferty	8
XV.	Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty.....	8
XVI.	Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy	8
XVII.	Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy	9
XVIII.	Informacje dotyczące umowy w sprawie zamówienia publicznego	9
XIX.	Klauzula informacyjna dotycząca RODO.....	9
XX.	Inne informacje.....	10
XXI.	Załączniki.....	10

I. ZAMAWIAJĄCY

Uniwersytet Warszawski (UW)

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

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

Jednostka UW prowadząca postępowanie: **Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki UW (WMIMUW)**

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

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 2024 r. poz. 1571 z późn. zm.).

II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

1. Niniejsze postępowanie objęte **Dynamicznym Systemem Zakupów**, zwanym dalej *DSZ*, prowadzone jest w trybie **przetargu ograniczonego**, o którym mowa w art. 140 ustawy, o ile przepisy Rozdziału 2 Działu IV ustawy nie stanowią inaczej.

UWAGA Ze względu na ograniczenia Platformy nieuwzględniające specyfikę *DSZ*, postępowanie zarejestrowano jako przetarg nieograniczony, co jedynie umożliwia złożenie ofert uczestnikom *DSZ* bez uprzedniego etapu składania wniosków.

2. W niniejszym postępowaniu oferty mogą złożyć **uczestnicy DSZ** - Wykonawcy zaproszeni do złożenia oferty. Złożenie oferty w niniejszym postępowaniu jest uprawnieniem uczestnika *DSZ* i nie obliguje go do składania oferty, jeżeli przedmiot tego postępowania nie jest przez niego oferowany. Niezłożenie oferty nie skutkuje utratą statusu uczestnika *DSZ*.
3. Wykonawca niebędący uczestnikiem *DSZ*, może złożyć wniosek o dopuszczenie do *DSZ* (zob. *Informacja o stosowaniu dynamicznego systemu zakupów sprzętu komputerowego i urządzeń peryferyjnych na potrzeby WMIMUW*), a po dokonaniu przez Zamawiającego pozytywnej kwalifikacji podmiotowej, będzie również zapraszany do składania ofert w kolejnych postępowaniach objętych *DSZ*.

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

CPV 30213000-5 komputery osobiste

30231300-0 monitory ekranowe

38652100-1 projektory

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa:
 - 1) zestawów komputerowych oraz monitorów w Części nr 1,
 - 2) projektorów mobilnych i stacjonarnych w Części nr 2,

zwanym dalej *Sprzętem*, spełniających wymagania określone w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym Załącznik nr 1 do SWZ.

UWAGA 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. Wykonawca może złożyć ofertę na jedną albo na kilka przez siebie wybranych, albo na wszystkie Części zamówienia.

2. Sprzęt musi być fabrycznie nowy i pochodzić z oficjalnego kanału dystrybucji Producenta na rynek polski. Wszystkie elementy dostarczonego Sprzętu muszą być fabrycznie nowe (nieużywane).
3. Wszystkie elementy określone w opisie przedmiotu zamówienia muszą stanowić integralną część urządzenia. Zamawiający nie dopuszcza możliwości konfigurowania urządzeń przy pomocy elementów zewnętrznych (np. przejściówek), za wyjątkiem sytuacji, gdy opis przedmiotu zamówienia wyraźnie na to wskazuje.
4. 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.

5. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za jakość dostaw Sprzętu oraz zastosowanych podzespołów.
6. W przypadku, gdy w Sprzęcie zainstalowano oprogramowanie, Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć certyfikat oraz dokument potwierdzający udzielenie Zamawiającemu licencji (w formie elektronicznej lub papierowej) na jego użytkowanie. Nie dopuszcza się licencji pochodzących z rynku wtórnego.
7. Sprzęt musi być dostarczony do budynku WMIMUW (ul. Banacha 2, 02-097 Warszawa), w miejsce wskazane przez Sekcję Gospodarczą WMIMUW, od poniedziałku do piątku w godzinach 9⁰⁰ -15⁰⁰.

8. WYMAGANY OKRES I WARUNKI GWARANCJI ORAZ SERWISU

- 1) Wykonawca udzieli bezpłatnej gwarancji na przedmiot zamówienia na wymagany w opisie przedmiotu zamówienia okres, liczony od daty podpisania przez obydwie strony protokołu odbioru przedmiotu zamówienia (bez zastrzeżeń). Jeżeli Producent Sprzętu udziela dłuższego okresu gwarancji niż zaoferowany przez Wykonawcę, obowiązuje okres gwarancji Producenta Sprzętu.
- 2) Serwis gwarancyjny winien być realizowany przez Producenta Sprzętu lub jego autoryzowanego partnera serwisowego.
- 3) Wykonawca udzieli rękojmi na przedmiot zamówienia na okres 24 miesięcy, liczony od daty podpisania przez obydwie strony protokołu odbioru przedmiotu zamówienia (bez zastrzeżeń).
- 4) Wszystkie przeglądy okresowe w okresie gwarancji wykonuje Wykonawca na swój koszt i ryzyko.
- 5) Naprawy gwarancyjne Sprzętu są realizowane w miejscu jego użytkowania, a w uzasadnionych przypadkach również w siedzibie Wykonawcy lub serwisie Producenta itp. Zamawiający może wówczas wymagać uprzedniego wymontowania informatycznych nośników danych i pozostawienia ich u Zamawiającego.

IV. PRZEDMIOTOWE ŚRODKI DOWODOWE

1. Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą przedmiotowych środków dowodowych na potwierdzenie, że oferowane dostawy spełniają określone przez Zamawiającego wymagania lub cechy, tj.:
 - 1) deklaracji zgodności CE (*Conformité Européenne*);
 - 2) certyfikatu ISO 9001:2015 dla Producenta Sprzętu obejmujący proces projektowania i produkcji;
 - 3) certyfikatu ISO 14001:2015 dla Producenta Sprzętu;
 - 4) dokumentu potwierdzającego, że Sprzęt 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;
 - 5) certyfikatu ISO 9001:2015 dla firmy serwisującej na świadczenie usług serwisowych oraz dokumentu potwierdzającego autoryzację Producenta Sprzętu.
2. Za oświadczenia Producenta Zamawiający uzna również oświadczenia przedstawiciela Producenta lub autoryzowanego dystrybutora na rynek polski.
3. Jeżeli dokumenty wymienione w ust. 1 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.

V. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Wykonawca dostarczy Sprzęt do 14 dni od dnia zawarcia umowy.

VI. PODSTAWY WYKLUCZENIA

Z postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający wykluczy Wykonawcę:

- 1) w przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy;
- 2) 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, zwanego dalej *rozporządzeniem 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;

- 3) 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.

VII. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Zamawiający nie określa warunków udziału w niniejszym postępowaniu.

VIII. PODMIOTOWE ŚRODKI DOWODOWE

1. Wykonawca winien **złożyć wraz z ofertą** podmiotowe środki dowodowe potwierdzające brak podstaw wykluczenia:

- 1) informację z Krajowego Rejestru Karnego (KRK), w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 ustawy - sporządzoną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem;
- 2) oświadczenie 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 (Dz.U. z 2024 r. poz. 1616 z późn. zm.), z innym Wykonawcą, który złożył wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej;

UWAGA *Lista Wykonawców, którzy złożyli wnioski m.in. jest dostępna na stronie DSZ*

- 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;

UWAGA *Nie dotyczy Wykonawców, którzy w JEDZ wskazali odpowiednio KRS albo CEIDG, jako bazę danych z której Zamawiający może samodzielnie pobrać dokument*

- 4) oświadczenie Wykonawcy o aktualności informacji zawartych w JEDZ, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez Zamawiającego w Rozdziale VI SWZ.

2. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia podmiotowych środków dowodowych, które przekazał Zamawiającemu w uprzednio prowadzonych postępowaniach objętych DSZ, o ile Wykonawca wskaże te środki oraz potwierdzi ich prawidłowość i aktualność, z zastrzeżeniem, że w przypadku informacji z KRK winien być również zachowany okres ważności (6 m-cy).

IX. INFORMACJE O ŚRODKACH KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ, WYMAGANIACH TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH SPORZĄDZANIA, WYSYŁANIA I ODBIERANIA KORESPONDENCJI ELEKTRONICZNEJ

A. Informacje ogólne

1. W postępowaniu komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się:
 - 1) pocztą elektroniczną (e-mail) na adres **zamowieniapubliczne@mimuw.edu.pl**, lub
 - 2) poprzez Platformę (<https://ezamowienia.gov.pl>), za pośrednictwem formularzy do komunikacji dostępnych w zakładce „Formularze” [Formularze do komunikacji],
z zastrzeżeniem, że **oferta może zostać złożona wyłącznie poprzez Platformę.**
2. W przypadku poczty elektronicznej w temacie wiadomości należy wskazywać numer postępowania **POUZ-361/222/2023/MIM/P17.**
3. Zamawiający wyznacza następujące osoby do kontaktu z Wykonawcami: Panią Marlenę Janczak i Pana Artura Andrzejewskiego - e-mail: zamowieniapubliczne@mimuw.edu.pl
4. Strona internetowa DSZ na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z niniejszego postępowaniem została wskazana na stronie tytułowej SWZ.

B. Platforma e-Zamówienia <https://ezamowienia.gov.pl>

5. Wykonawca ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu, w szczególności składający w nim ofertę, winien posiadać konto (rola *Wykonawca*) na bezpłatnej i ogólnodostępnej Platformie (<https://ezamowienia.gov.pl>) udostępnionej przez Urząd Zamówień Publicznych. Szczegółowe informacje na temat zakładania konta podmiotu oraz zasad i warunków korzystania z Platformy określa Regulamin

korzystania z Platformy e-Zamówienia, zwany dalej *Regulaminem*, oraz informacje zamieszczone w zakładce *Centrum Pomocy*.

6. Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem „Formularzy do komunikacji” wynosi 25 MB (wielkość załączników do jednego formularza).
7. Minimalne wymagania techniczne dotyczące sprzętu używanego w celu korzystania z usług Platformy oraz informacje dotyczące specyfikacji połączenia określa Regulamin.
8. W przypadku problemów technicznych i awarii związanych z funkcjonowaniem Platformy użytkownicy mogą skorzystać ze wsparcia technicznego dostępnego pod numerem telefonu + 48 [22] 458 77 99 lub drogą elektroniczną poprzez formularz udostępniony w zakładce „Zgłoś problem”.
9. Sposób sporządzenia i przekazywania dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub cyfrowego odwzorowania dokumentów lub oświadczeń, winien 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. 2542) oraz w 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 (Dz.U. poz. 2415).
10. Formaty dokumentów i oświadczeń składanych w postępowaniu winny być zgodnie z Załącznikiem nr 2 do rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz.U. z 2017 r. poz. 2247).

X. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

1. Wykonawca jest związany ofertą przez 90 dni, tj. do dnia 14.12.2025 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.

XI. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

1. Wykonawca przygotowuje ofertę wykorzystując **Załącznik nr 2** do SWZ (*Formularz oferty*) **oraz** **Załącznik nr 1** do SWZ (*Opis przedmiotu zamówienia*) przygotowane przez Zamawiającego i udostępnione na Platformie.

UWAGA Zamawiający nie przygotowuje i nie udostępnia interaktywnego formularza ofertowego

2. Oferta oraz składane z nią oświadczenia i dokumenty winny być sporządzone, zgodnie z wymaganiami niniejszej SWZ oraz ustawy.
3. Oferta oraz składane z nią dokumenty i oświadczenia muszą być sporządzone, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym osoby należycie umocowanej.
4. W przypadku osoby, której umocowanie do składania oświadczenia woli w imieniu i na rzecz Wykonawcy nie wynika z dokumentu rejestrowego (np. e-KRS albo CEIDG), należy złożyć wraz z ofertą **pełnomocnictwo** w postaci elektronicznej podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym mocodawcy, o ile taki dokument nie został już złożony wraz z wnioskiem o dopuszczenie do DSZ.

Jeżeli Wykonawca dysponuje 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 sporządzony przez notariusza w formie elektronicznej.

5. Ofertę wraz z dokumentami i oświadczeniami należy złożyć w języku polskim. Dokumenty lub oświadczenia sporządzone w języku obcym należy złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski, z zastrzeżeniem Rozdziału IV ust. 3 SWZ.

XII. SPOSÓB ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Ofertę można złożyć do dnia **16.09.2025 r. do godz. 12⁰⁰**.
2. Ofertę składa się **wyłącznie** za pośrednictwem Platformy - zakładki „Oferty/wnioski”, widocznej w podglądzie postępowania:
<https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-99273daa-8bcf-4319-b443-b29a98a2e063>
- po zalogowaniu się na konto Wykonawcy.
3. Po wybraniu przycisku „Złóż ofertę” Platforma prezentuje okno składania oferty umożliwiające przekazanie dokumentów elektronicznych, w którym znajdują się dwa pola drag&drop („przeciągnij” i „upuść”) służące do dodawania plików.
4. Wykonawca dodaje wybrany z dysku i **uprzednio podpisany „Formularz oferty”** w pierwszym polu („Wypełniony formularz oferty”). W kolejnym polu („Załączniki i inne dokumenty przedstawione w ofercie przez Wykonawcę”) Wykonawca dodaje pozostałe pliki stanowiące ofertę lub składane wraz z ofertą.

UWAGA Zaleca się stosowanie podpisu elektronicznego w formacie PAdES. W przypadku podpisu zewnętrznego Wykonawca winien przekazać plik dokumentu podpisywanego **wraz** z plikiem podpisu.

5. Jeżeli podczas przesyłania oferty pojawia się komunikat „Postępowanie nie posiada opublikowanego formularza do tego etapu postępowania. Plik formularz ofertowy nie jest poprawnym formularzem interaktywnym wygenerowanym na Platformie”, Wykonawca winien potwierdzić chęć złożenia tej oferty poprzez wybranie przycisku „Tak, chcę kontynuować”. Oferta zostanie złożona z wykorzystaniem tego formularza ofertowego.
6. 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 w nazwie pliku „Dokument stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa”.

UWAGA Zgodnie z uchwałą Sądu Najwyższego 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.

Zamawiający oceniając złożone przez Wykonawcę uzasadnienie, będzie się kierował 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 [...]. 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”.

7. System sprawdza, czy złożone pliki są podpisane i automatycznie je szyfruje, jednocześnie informując o tym wykonawcę. Potwierdzenie czasu przekazania i odbioru oferty znajduje się w Elektronicznym Potwierdzeniu Przestania (EPP) i Elektronicznym Potwierdzeniu Odebrania (EPO). EPP i EPO dostępne są dla zalogowanego Wykonawcy w zakładce „Oferty/Wnioski”.
8. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert wycofać ofertę. Sposób wycofania oferty został opisany w *Regulaminie Platformy*. Po upływie terminu do składania ofert Wykonawca nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.

XIII. TERMIN OTWARCIA OFERT

1. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **16.09.2025 r. o godz. 12¹⁵**.
2. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
3. 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.

XIV. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY

1. W ofercie Wykonawca podaje jednostkową cenę (brutto) w PLN za zaoferowany model Sprzętu. Cena oferty obliczona w sposób przewidziany w Formularzu oferty będzie służyła porównaniu ofert, a także umożliwi wybór oferty najkorzystniejszej oraz określenie maksymalnej wartości umowy.
2. Cena oferty 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 2023 r. poz. 168).
3. Cena oferty winna zawierać wszystkie elementy cenotwórcze wynikające z zakresu i sposobu realizacji przedmiotu zamówienia.
4. Wszelkie kwoty zawarte w ofercie należy wyrazić w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (tj. zaokrąglając do jednego grosza).
5. Stawka podatku od towarów i usług (VAT) w ofercie musi zostać określona zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz.U. z 2025 r. poz. 775).
6. 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.
7. 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.
8. Wszelkie rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone wyłącznie w złotych polskich.

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

1. Kryterium oceny ofert stanowi cena (K_c) - 100 %.
2. W kryterium cena (K_c) punkty zostaną obliczone według wzoru:

$$K_c = \frac{\text{Najniższa cena (spośród ocenianych ofert)}}{\text{Cena oferty ocenianej}} \times 100 \text{ pkt}$$

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.
3. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta z najwyższą liczbą punktów.

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

1. Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego, z zastrzeżeniem art. 577 ustawy, w terminie nie krótszym niż 10 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, o ile nie wystąpi okoliczność, o której mowa w art. 264 ust. 2 pkt 1 lit. a Pzp.

2. Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta została wybrana, do zawarcia umowy określając termin jej zawarcia, a jeśli umowa zawierana w postaci pisemnej również miejsce zawarcia umowy.
3. Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XVII. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY

1. Wykonawcom przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale IX ustawy.
2. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej.
3. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.

XVIII. INFORMACJE DOTYCZĄCE UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

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

XIX. 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 POUZ-361/222/2023/MIM/P17 objętego dynamicznym systemem zakupów sprzętu komputerowego i urządzeń peryferyjnych na potrzeby WMIMUW.
- 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.

XX. 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 dopuszcza składania ofert w postaci katalogów elektronicznych.
3. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia.
4. Koszty udziału w postępowaniu, w szczególności koszty sporządzenia oferty, pokrywa Wykonawca. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

XXI. ZAŁĄCZNIKI

Załącznik nr 1 - Opis przedmiotu zamówienia
Załącznik nr 2 - Formularz oferty
Załącznik nr 3 - Wzór umowy
Załącznik nr 4 – Oświadczenia Wykonawcy

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

(INTEGRALNY ZAŁĄCZNIK FORMULARZA OFERTY)

CZĘŚĆ NR 1 Zadanie 1 - Zestaw komputerowy (16 szt.)		
Producent komputera model i symbol komputera <i>(wypełnia Wykonawca)</i>		
Nazwa podzespołu/ parametru	Opis wymagań	Opis oferowanego sprzętu <i>(Wykonawca wypełnia wymagane pola)</i>
Typ	komputer stacjonarny	
Zastosowanie	komputer będzie wykorzystywany dla potrzeb aplikacji biurowych, aplikacji edukacyjnych, aplikacji obliczeniowych, dostępu do Internetu oraz poczty elektronicznej, jako lokalna baza danych, stacja programistyczna.	
Procesor	▪ dedykowany do pracy w komputerach stacjonarnych posiadający 24 rdzenie i 32 wątki o maksymalnym taktowaniu 6.0 GHz w trybie Turbo z technologią kompleksowych funkcji zarządzających i zabezpieczających, umożliwiających zdalny dostęp do komputera wliczając monitoring, sterowanie nim, konserwację niezależnie od stanu systemu operacyjnego nawet wtedy, gdy komputer jest wyłączony; ▪ osiągający w teście Passmark CPU Mark, w kategorii Average CPU Mark Multithread Rating wynik co najmniej 58 500 punktów wg wyników opublikowanych na stronie http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php	▪ Producent ▪ Model ▪ Wynik testu pkt
Pamięć RAM	▪ 32GB (2x16GB 4400MT/s) DDR5 bez funkcji ECC; ▪ pamięć działająca w trybie Dual Channel; ▪ możliwość rozbudowy do min. 128GB; ▪ min. 4 sloty pamięci na płycie głównej, w tym min. 2 sloty wolne.	▪ Producent ▪ Model
Pamięć masowa	▪ dysk M.2 2280, 1TB, PCIe Gen 4 NVMe, SSD; ▪ możliwość instalacji dwóch dodatkowych dysków M.2 oraz min. 3 dodatkowych dysków HDD SATA 3,5"; ▪ kontroler RAID 0/1/5 dla dysków M.2 zintegrowany z płytą główną; ▪ kontroler RAID 0/1 dla dysków SATA III zintegrowany z płytą główną.	▪ Producent ▪ Model
Wydajność grafiki	zintegrowana karta graficzna osiągająca w teście Passmark G3D Mark, w kategorii Average G3D Mark wynik co najmniej 1 900 punktów według wyników opublikowanych na stronie https://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php	▪ Producent ▪ Model ▪ Wynik testu pkt
Wposażenie multimedialne	dodatkowo dedykowana karta graficzna z 16GB pamięci niewspółdzielonej GDDR6 ECC, o przepustowości min. 224 GB/s, posiadająca min. 2800 rdzeni obliczeniowych oraz min. 88 rdzeni obliczeniowych dedykowanych do obliczeń AI.	▪ Producent ▪ Model ▪ Wynik testu pkt

	Karta graficzna osiągająca w teście Passmark G3D Mark, w kategorii Average G3D Mark wynik co najmniej 17 000 punktów według wyników opublikowanych na stronie https://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php	
Obudowa	▪ typu Tower z obsługą kart wyłącznie o pełnej wysokości; ▪ umożliwiającą montaż 3 x dysku 3.5" wewnątrz obudowy; ▪ fabrycznie przystosowana do pracy w orientacji pionowej; ▪ wymiary obudowy nieprzekraczające 375 mm x 175 mm x 425 mm; ▪ na panelu przednim zamontowany filtr powietrza chroniący wnętrze przed kurzem, pyłem itp. Filtr demontowany bez użycia narzędzi; ▪ zasilacz o mocy min. 500W pracujący w sieci 230V 50/60Hz prądu wyposażony w łącznie 6-pinowe i jedno złącze 2 + 6-pinowe dla karty graficznej, o efektywności min. 92% przy obciążeniu zasilacza na poziomie 50%; ▪ certyfikat 80 Plus Platinum. Zasilacz w zaoferowanym komputerze musi się znajdować na stronie https://www.clearesult.com/80plus/ lub jej podstronach; ▪ moduł konstrukcji obudowy w jednostce centralnej komputera powinien pozwalać na demontaż kart rozszerzeń, napędu optycznego, dysku 3,5" bez konieczności użycia narzędzi (wyklucza się użycia wkrętów, śrub motylkowych, śrub radełkowych); ▪ obudowa posiadająca czujnik otwarcia obudowy współpracujący z oprogramowaniem zarządzającym – diagnostycznym; ▪ obudowa musi umożliwiać zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej; ▪ wbudowany wizualny system diagnostyczny oparty o sygnalizację LED np. włącznik POWER, służący do sygnalizowania i diagnozowania problemów z komputerem i jego komponentami, sygnalizacja oparta na zmianie statusów diody LED (zmiana barw oraz miganie). System usytuowany na przednim panelu. System diagnostyczny musi co najmniej sygnalizować: uszkodzenie lub brak pamięci RAM, uszkodzenie płyty głównej, awarię BIOS'u, awarię procesora. Oferowany system diagnostyczny nie może wykorzystywać minimalnej ilości wolnych slotów na płycie głównej, wymaganych wewnątrz zewnętrznych w specyfikacji i dodatkowych oferowanych przez wykonawcę, oraz nie może być uzyskany przez konwertowanie, przerabianie innych złączy na płycie głównej niewymienionych w specyfikacji a które nie są dedykowane dla systemu diagnostycznego; ▪ każdy komputer powinien być oznaczony niepowtarzalnym numerem seryjnym umieszczonym na obudowie, oraz musi być wpisany na stałe w BIOS.	
Bezpieczeństwo	▪ ukryty w laminacie płyty głównej układ sprzętowy służący do tworzenia i zarządzania wygenerowanymi przez komputer kluczami szyfrowania. Zabezpieczenie to musi posiadać możliwość szyfrowania poufnych dokumentów przechowywanych na dysku twardym przy użyciu klucza sprzętowego. Próba usunięcia dedykowanego układu doprowadzi do uszkodzenia całej płyty głównej ; ▪ system diagnostyczny z graficznym interfejsem użytkownika zaszyty w tej samej pamięci flash co BIOS, dostępny z poziomu szybkiego menu boot lub BIOS, umożliwiający przetestowanie komputera a w szczególności jego składowych. System zapewniający pełną funkcjonalność, a także zachowujący interfejs graficzny nawet w przypadku braku dysku twardego oraz jego uszkodzenia, nie wymagający stosowania zewnętrznych nośników pamięci masowej oraz dostępu do internetu i sieci lokalnej, jak i pobierania oraz instalowania np. w pamięci flash BIOS. Procedura POST traktowana jest jako oddzielna funkcjonalność.	
BIOS	▪ BIOS zgodny ze specyfikacją UEFI, wyprodukowany przez producenta komputera, zawierający logo producenta komputera lub nazwę producenta komputera lub nazwę modelu oferowanego komputera. Pełna obsługa BIOS za pomocą klawiatury i myszy oraz samej myszy. BIOS wyposażony w automatyczną detekcję zmiany konfiguracji, automatycznie nanoszący zmiany w konfiguracji w szczególności: procesor, wielkość pamięci, pojemność dysku. Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera, bez dodatkowego oprogramowania (w tym również systemu diagnostycznego) i podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych odczytania z BIOS informacji o: wersji BIOS, nr seryjnym komputera, ilości zainstalowanej pamięci RAM, prędkości zainstalowanych pamięci RAM, technologii wykonania pamięci, sposobie obsadzeniu slotów pamięci z rozbiciem na wielkości pamięci i banki, typie zainstalowanego procesora, ilości rdzeni zainstalowanego procesora, typowej prędkości zainstalowanego procesora, minimalnej i maksymalnej osiąganey prędkości zainstalowanego procesora, pojemności zainstalowanego lub zainstalowanych dysków twardej, wszystkich urządzeniach podpiętych do dostępnych na płycie głównej portów SATA, MAC adresie zintegrowanej karty sieciowej, zintegrowanym układzie graficznym, kontrolerze audio; ▪ do odczytu wskazanych informacji nie mogą być stosowane rozwiązania oparte o pamięć	

	masową (wewnętrzną lub zewnętrzną), zaimplementowane poza systemem BIOS narzędzia, np. system diagnostyczny, dodatkowe oprogramowanie; - funkcja blokowania/odblokowania BOOT-owania stacji roboczej z zewnętrznych urządzeń, możliwość ustawienia hasła użytkownika/systemowego umożliwiającego uruchomienie komputera (zabezpieczenie przed nieautoryzowanym uruchomieniem) przy jednoczesnym zdefiniowanym hasle administratora. Użytkownik po wpisaniu swojego hasła jest w stanie zidentyfikować ustawienia BIOS. Możliwość ustawienia haseł użytkownika/systemowego i administratora składających się z cyfr, małych liter, dużych liter oraz znaków specjalnych. Możliwość ustawienia hasła dla dysku bootowalnego (dla M.2 i SATA). Możliwość włączenia/wyłączenia pojedynczo złączy M.2 dla dysków jak i również złączy SATA, Możliwość ustawienia portów USB w trybie „no BOOT” (podczas startu komputer nie wykrywa urządzeń bootujących typu USB). Możliwość wyłączania portów USB pojedynczo; - możliwość dokonywania backup'u BIOS wraz z ustawieniami na dysku wewnętrznym. Funkcja włączająca przypomnienie o konieczności oczyszczenia lub zastąpienia filtra powietrza w jednej z opcji dostępnych: co 15 dni, co 30 dni, co 60 dni, co 90 dni, co 120 dni, co 150 dni i co 180 dni; - możliwość nadania numeru inwentarzowego z poziomu BIOS bez potrzeby wykorzystania dodatkowego oprogramowania, jak i konieczności aktualizacji BIOS; - oferowany BIOS musi posiadać poza swoją wewnętrzną strukturą menu szybkiego boot'owania które umożliwia m.in.: uruchamianie systemu zainstalowanego na dysku twardym, uruchamianie systemu z urządzeń zewnętrznych, uruchamianie systemu z serwera za pośrednictwem zintegrowanej karty sieciowej, uruchomienie graficznego systemu diagnostycznego, wejście do BIOS, upgrade BIOS.
Gwarancja	60 miesięcy - serwis gwarancyjny realizowany przez Producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego Producenta

Producent monitora model i symbol monitora
(wypełnia Wykonawca)

Nazwa podzespołu/ parametru	Opis wymagań	Opis oferowanego sprzętu (Wykonawca wypełnia wymagane pola)
Typ	ekran ciekłokrystaliczny z aktywną matrycą IPS o przekątnej min. 26,95"	
Rozmiar plamki (maksymalnie)	0,235 mm x 0,235 mm	
Jasność	350 cd/m ²	
Kontrast statyczny	1500:1	
Kąty widzenia (pion/poziom)	178/178 stopni	
Czas reakcji matrycy (maksymalnie)	8ms (gray to gray)	
Rozdzielczość maksymalna	2560 x 1440 przy 100Hz (dotyczy cyfrowych portów wideo)	
Gama koloru	sRGB 99%	
Pochylenie monitora	w zakresie 26 stopni	
Wydłużenie w pionie	tak, min 150 mm	
PIVOT	tak	
Obrót lewo/prawo	w zakresie min. (-45/+45) stopni	
Powłoka powierzchni ekranu	antyodblaskowa	
Podświetlenie	system podświetlenia LED	
Zużycie energii	w trybie włączonym: maks. 20W, w trybie uśpienia: maks. 0.3W, całkowite zużycie energii (kWh/rok): maks. 60 kWh rocznie Dane zużycia do zweryfikowania na stronie Energy Star: https://www.energystar.gov/productfinder/	
Bezpieczeństwo	monitor musi być wyposażony dedykowany slot na linkę zabezpieczającą	
Waga bez podstawy	maks. 4,5 kg	
Złącza	1 x HDMI 2.1, 1 x DisplayPort 1.4,	

	3 x USB 3.2 Gen 1 typu A 1 x USB 3.2 Gen 1 typu C 1 x USB 3.2 Gen 1 typu B
Gwarancja	- min. 3 lata; - czas reakcji serwisu – (NBD) do końca następnego dnia roboczego; - firma serwisująca musi posiadać ISO 9001 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzację Producenta Sprzętu (dokumenty potwierdzające załączyć do oferty).
Certyfikaty	- certyfikat ISO 9001 dla producenta monitora (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu) - certyfikat ISO 14001 dla producenta monitora (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu) - deklaracja zgodności CE (załączyć do oferty) - certyfikat EPEAT Gold dla oferowanego modelu monitora, dla Polski lub kraju członkowskiego UE; - certyfikat TCO Certified Edge Displays dla oferowanego modelu monitora.
Inne	- monitor musi posiadać trwałe oznaczenie logo producenta jednostki centralnej; - odłączany stand bez użycia narzędzi; - VESA 100mm.
Dodatkowe oprogramowanie	Dołączone oprogramowanie producenta monitora z bezterminową licencją na użytkowanie, umożliwiające zarządzanie oferowanym monitorem bezpośrednio z poziomu systemu operacyjnego podłączonego komputera w zakresie: - konfiguracji ustawień wyświetlania obrazu, w tym min: - jasność i kontrast (w trybie ręcznym oraz według ustalonego przez użytkownika harmonogramu), - kolor (w trybie ręcznym oraz automatycznym dla określonych aplikacji), - rozdzielczość wyświetlania, częstotliwość odświeżania ekranu oraz orientacja ekranu; - sposobu wyświetlania wielu okien poszczególnych aplikacji jednocześnie w predefiniowanym lub niestandardowym (stworzonym przez użytkownika) układzie, z możliwością przypisania układu wyświetlania okien do konkretnych aplikacji; - aktualizacji oprogramowania układowego monitora oraz oprogramowania zarządzającego; - możliwość wyeksportowania oraz importowania ustawień; - dodatkowo musi umożliwiać Administratorom zdalną konfigurację oferowanych monitorów w celu wprowadzenia standaryzacji ustawień wyświetlania obrazu, a także zdalną inwentaryzację sprzętu (np. przy wykorzystaniu wiersza poleceń).

Zadanie 2 - monitor (64 szt.)

Producent monitora, model i symbol jak w Zadaniu 1

Zadanie 3 - monitor (6 szt.)

Producent monitora, model i symbol jak w Zadaniu 1 i 2
z zastrzeżeniem poniższego wymogu

Inne	- Monitor musi posiadać trwałe oznaczenie logo producenta jednostki centralnej; - odłączany stand bez użycia narzędzi; - VESA 100mm; - dołączona dedykowana przez Producenta listwa głośnikowa stereo o parametrach nie gorszych niż: - nominalna moc wejściowa: min. 3W - pasmo przenoszenia: 180Hz – 20kHz
------	--

Kwalifikowany podpis elektroniczny

CZĘŚĆ NR 2

Zadanie 1 - projektor mobilny (7 szt.)

Producent projektora model i symbol projektora
(wypełnia Wykonawca)

Nazwa podzespołu/ parametru	Opis wymagań
TECHNOLOGIA	
System projekcyjny	3 LCD, ciekłokrystaliczna migawka RGB
Panel LCD	0,62", C2 Fine
OBRAZ	
Natężenie światła barwnego	4 600 lumenów (3 200 lumenów w trybie eko - pomiar zgodnie z normą IDMS15.4
Natężenie światła białego	4 600 lumenów (3 200 lumenów w trybie ekonomicznym, pomiar zgodnie z normą ISO21118:2020
Rozdzielczość	1080p
Współczynnik proporcji obrazu	16:9
Liczba pikseli na ekranie	2 073 600
Stosunek kontrastu	5 000 000:1
Źródło światła	laser
Żywotność źródła światła	20 000 godzin w trybie pełnej jasności 30 000 godzin w trybie ekonomicznym
Korekcja wyświetlanego obrazu	pionowo: automatyczna +/- 30 stopni poziomo: ręczna +/- 30 stopni
Częstotliwość odświeżania obrazu	pionowo 192 – 240 Hz
Odwzorowanie barw	do 1,07 mld
Przetwarzanie toru wideo	10 bitowe
Tryby kolorów 2D	dynamiczny, kino, prezentacja, gra, sRGB
UKŁAD OPTYCZNY	
Współczynnik rzutu	1,32 – 2,12:1
Zoom	ręczny współczynnik: 1 – 1,62
Współczynnik powiększenia obiektywu projekcyjnego	1,32 – 2,12:1
Rozmiar rzutowanego obrazu	od 31 do 310 cali
Odległość projekcyjna	od 0,9 do 9,1 m
Jasność obiektywu	F/1,51 – 1,77
Odległość ogniskowa	18,2 – 29,1 mm
Ustawianie ostrości	ręcznie
ZŁĄCZA	
Przylączy i gniazda	USB 2.0-A USB 2.0 RS-232C Ethernet 100 Base-TX/10 Base-T VGA wejście x 2 VGA wyjście wejście sygnału kompozytowego Wi-Fi Direct Miracast

	HDMI (HDCP 2.2) x2 LAN IEEE 802.11 a/b/g/n/ac wyjście audio RCA wejście mikrofonowe
Protokoły sieciowe	HTTPS, IPv6, SNMP, ESC/VP.net, PJLink
Połączenie ze smartfonem	Ad-hoc / Infrastruktura
FUNKCJE DODATKOWE	
Bezpieczeństwo	zamek Kensington blokada panelu obsługi otwór na linkę zabezpieczającą blokada modułu Wi-Fi ochrona hasłem
Inne funkcje	korekcja łuku automatyczne włączanie automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu wbudowany głośnik zgodność ze standardem CEC logo użytkownika z możliwością personalizacji, włączanie / wyłączenie bezpośrednie pozioma i pionowa korekcja geometrii obrazu, sterowanie przez sieć możliwość połączenia z bezprzewodową siecią LAN,
PARAMETRY OGÓLNE	
Zużycie energii elektrycznej	199 W tryb normalny 144 W tryb ekonomiczny 260 W szczytowo tryb normalny 191 W szczytowo tryb ekonomiczny 0,5 W tryb czuwania
Napięcie zasilające	220 – 240 V prądu przemiennego, 50 – 60 Hz
Wymiary projektora	325 x 299 x 90 mm (S x G x W)
Masa	4,2 kg
Wytwarzany hałas podczas pracy	37 dB (A) tryb normalny 27 dB (A) tryb ekonomiczny
Zakres wilgotności powietrza przy pracy	20% - 80%
Wbudowany głośnik	16W
Kolor obudowy	biały
Wsparcie gwarancyjne producenta	60 miesięcy lub 12 000 godzin pracy
Możliwość ustawienia / mocowania	biurko podłoga uchwyt sufitowy uchwyt ścienny
Zadanie 2 - projektor stacjonarny (6 szt.)	
Producent projektora model i symbol projektora <i>(wypełnia Wykonawca)</i>	
Nazwa podzespołu/ parametru	Opis wymagań
Technologia projekcji	3 matryce LCD
Rozdzielczość natywna	1920 x 1200 (WUXGA)
Proporcje obrazu	16:10
Kontrast obrazu	3 000 000:1
Jasność	6 200 lumenów (zmierzone wg. normy ISO21118-2020)
Źródło światła	laser
Żywotność źródła światła	20 000 godzin

Jasność i ogniskowa obiektywu	F/1,5 – 2,1; f = 17,2 – 27,7
Przesuwanie obiektywu	poziomo +/- 29; pionowo: +60 -0
Korekcja zniekształceń trapezowych	ręcznie: pionowo +/- 30°, poziomo +/- 30°;
Współczynnik projekcji	1,23 – 2:1
Odległość projekcji	0,8 – 12,9 m
Przekątna wyświetlanego obrazu [cm / cale]	minimum: 76,2 / 30; maksimum: 762 / 300
Zoom	ręcznie, 1,6x
Ustawianie ostrości	ręcznie
Obsługiwane rozdzielczości obrazu	wejście analogowe: maksymalnie 1920 x 1200 wejście cyfrowe: maksymalnie 3840 x 2160 30 Hz
Gniazda przyłączeniowe	wejście wideo 1 x mini D-sub 15 pin wejście 1 x HDBaseT wejście wideo 2 x HDMI z obsługą HDCP wejście audio 1 x 3,5mm Jack; 2 x HDMI audio wyjście 1 x 3,5mm Jack zmienny poziom wejście sterowania: 1 x D-sub 9 pin (M) wejście LAN: 1 x RJ45 wejścia USB: 1 x typ B (serwisowe) 1 x typ A (W-LAN Dongle) 1 x typ A (2.0 HS 2A) wejście wideo: NTSC, PAL, SECAM
Funkcje dostępne przy pomocy pilota	automatyczna regulacja geometrii obrazu; dostosowanie obrazu; funkcja lupy; funkcja stop klatki; pomoc; kontrola audio; korekcja zniekształceń trapezowych; nawigacja (góra, dół, lewy, prawy); włączanie / wyłączanie projektora; zmian proporcji obrazu; sterowanie trybem ECO; zmiana przezroczystości: strona następna / poprzednia; wybór źródła sygnału
Zasilanie	100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
Pobór mocy	tryb normalny: 318 W tryb ECO: 237 W tryb czuwania z obsługą sieci: 1,6 W tryb czuwania: 0,3 W
Wymiary z pominięciem podpórek i obiektywu [mm]	480 x 122 x 407
Masa	9,7 kg
Poziom szumu podczas pracy	tryb normalny: 27 dB (A) tryb ECO: 22 dB (A)
Barwa obudowy	biała
Warunki pracy	temperatura otoczenia: 5 – 40 °C wilgotność względna powietrza: 20 – 80 %
Spełniane normy bezpieczeństwa i ergonomii	CE; EAC; ErP; RoHS; TUEV;
Spełniane normy ekologiczne	zgodność z ErP i RoHS
Wbudowany głośnik	20 W mono
Funkcje i cechy dodatkowe	automatyczne włączanie i wyłączanie; blokada klawiszy OSD;

	funkcja Direct Power-Off; funkcja identyfikatora sterowania (Control ID); funkcja lupy; funkcja MultiPresenter; funkcja wirtualnego pilota; gniazdo zabezpieczające typu K-Slot; funkcja pomocy; możliwość wyświetlania plików bezpośrednio z pamięci FLASH; opcjonalne logo użytkownika; opcjonalna sieć W-LAN typu Plug&Play; plansza kontrolna; regulacja źródła światła; sterowanie przez przeglądarkę WWW; symulacja standardu DICOM; szybki start; tryb stałej jasności; funkcje ograniczenia poboru energii; możliwość ustawienia w orientacji pionowej; wybór wejścia sygnału; możliwość zabezpieczenia hasłem
Wsparcie serwisowe i gwarancyjne	na projektor: 36 miesięcy na źródło światła: 36 miesięcy lub 10 000 godzin pracy (w zależności od tego, która ewentualność wystąpi wcześniej)
Zawartość opakowania	projektor z osłoną obiektywu, kabel zasilający, pilot, baterie do pilota, instrukcja obsługi, oprogramowanie narzędziowe;

Kwalifikowany podpis elektroniczny

FORMULARZ OFERTY

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

Składając ofertę w postępowaniu objętym Dynamicznym Systemem Zakupów sprzętu komputerowego i urządzeń peryferyjnych na potrzeby WMIMUW (nr POUZ-361/222/2023/MIM/P17), oświadczamy, że:

1. zapoznaliśmy się ze specyfikacją warunków zamówienia (SWZ), w tym ze Wzorem umowy i nie wnosimy do nich żadnych zastrzeżeń;
2. oferujemy dostawę Sprzętu:

SPRZĘT	Wartość jednostkowa [netto w PLN]	Cena jednostkowa [brutto PLN]	Ilość [szt.]	Łączna cena w zadaniu [brutto PLN] (iloczyn kol. 3 x kol. 4)
kolumna 1	kolumna 2	kolumna 3	kolumna 4	kolumna 5
CZĘŚĆ NR 1				
Zadanie 1 – Stacja robocza			16	
Zadanie 1 – Monitor			16	
Zadanie 2 – Monitor			64	
Zadanie 3 – Monitor			6	
ŁĄCZNA CENA OFERT W CZĘŚĆ NR 1 (suma cen w kol. 5)				
CZĘŚĆ NR 2				
Zadanie 1 - projektor mobilny			7	
Zadanie 2 - projektor stacjonarny			6	
ŁĄCZNA CENA OFERT W CZĘŚĆ NR 2 (suma cen w kol. 5)				

UWAGA: Wykonawca wypełnia wiersze dotyczące Części, na które składa oferty

wg załączonego do oferty opisu przedmiotu zamówienia stanowiącego (Załącznika nr 1 do SWZ)

3. Cena oferty zawiera wszystkie koszty związane z należyтым wykonaniem zamówienia, w tym także obejmuje transport, dostarczenie na wskazane miejsce w budynkach, instalację, uruchomienie, a także gwarancje i rękojmię.
4. Udzielamy bezpłatnej gwarancji na przedmiot zamówienia na okres wskazany w opisie przedmiotu zamówienia.
[Jeżeli producent Sprzętu udziela dłuższego okresu gwarancji niż określone powyżej obowiązuje gwarancja producenta].
5. Udzielimy rękojmi na przedmiot zamówienia na okres 24 miesięcy – liczony od daty podpisania przez obydwie Strony protokołu odbioru przedmiotu zamówienia bez zastrzeżeń.
6. Oświadczamy, że uważamy się związani niniejszą ofertą w ciągu 90 dni od dnia, w którym upływa termin składania ofert włącznie.
7. Oświadczamy, pod rygorem wykluczenia z postępowania, iż wszystkie informacje zamieszczone w naszej ofercie i załącznikach do oferty są prawdziwe.

8. W przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy w terminie i miejscu wyznaczonym przez Zamawiającego.
9. Oświadczamy, że wypełniliśmy 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⁾ 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).

10. Informujemy, że wybór naszej oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług ****:

☐ NIE

☐ TAK

Wypełnia Wykonawca, który powyżej zaznaczył pole TAK	
nazwa (rodzaj) towaru, którego dostawa będzie prowadziła do powstania obowiązku podatkowego	 
wartość towaru objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego, bez kwoty podatku	 
stawka podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie	 

**** W przypadku niewypełnienia ust. 5 Zamawiający przyjmuje, że wybór oferty nie będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego.

11. Oświadczamy, że: *[Wykonawca winien zaznaczyć jedno właściwe pole]*

☐ na podstawie art. 127 ust 2 Pzp i Rozdziału VIII ust. 2 SWZ potwierdzamy prawidłowość i aktualność podmiotowych środków dowodowych, złożonych w uprzednio prowadzonym postępowaniu objętym DSZ,

☐ do niniejszej oferty dołączono:

1) podmiotowe środki dowodowe:

a)

b)

c)

...)

...)

.....

Kwalifikowany podpis elektroniczny

[wzór]

UMOWA DOSTAWY SPRZĘTU W RAMACH DYNAMICZNEGO SYSTEMU ZAKUPÓW

NR POUZ-361/222/2023/MIM/P17/Cz1/Cz2

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.

pomiędzy 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 2022 r.

oraz

Nazwa :
siedzibą, VAT, NIP, REGON,
pełnomocnictwo

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 objętego Dynamicznym Systemem Zakupów nr POUZ-361/222/2023/MIM/P17, o którym mowa w art. 316 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2024 r. poz. 1320 z późn. zm.), zwanej dalej *Ustawą*, została zawarta umowa następującej treści.

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest dostawa, tj. sprzedaż, dostarczenie i wydanie:

- 1) zestawów komputerowych oraz monitorów w Części nr 1,
- 2) projektorów mobilnych i stacjonarnych w Części nr 2,,

zwanego dalej *Sprzętem*, zgodnie z ofertą Wykonawcy, stanowiącą **załącznik nr 2** do niniejszej umowy.

2. Sprzęt zostanie skompletowany i dostarczony przez Wykonawcę w oryginalnych opakowaniach producenta. Sprzęt musi mieć kompletne okablowanie niezbędne do uruchomienia, a także dodatkowe okablowanie i wyposażenie, jeżeli w specyfikacji warunków zamówienia (opisie przedmiotu zamówienia), zwanej dalej SWZ, tego wymagano.
3. Wykonawca, w uzgodnieniu z Sekcją Gospodarczą WMIMUW, dostarczy Sprzęt do pomieszczeń wskazanych przez Zamawiającego w budynku WMIMUW (ul. Banacha 2, 02-097 Warszawa) i wyda osobom wyznaczonym przez Zamawiającego. Dostawa będzie możliwa od poniedziałku do piątku w godzinach 9⁰⁰ – 15⁰⁰, z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy oraz dni wolnych określanych w corocznych zarządzeniach Rektora UW w sprawie dni wolnych od pracy dla pracowników niebędących nauczycielami akademickimi.

§ 2

Wykonawca dostarczy Sprzęt w terminie do **14 dni** od dnia zawarcia umowy.

§ 3

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy cenę (brutto) określoną w jego ofercie:

- 1) w Części nr

PLN

słownie:

złote/-ych /100

w tym wartość netto:

PLN

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

PLN

2. Cena obejmuje Sprzęt wraz z wyspecyfikowanym w SWZ wyposażeniem (np. kablami, przejściówkami, akcesoriami, etui), a także wszystkie koszty i opłaty, w tym związane z transportem, ubezpieczeniem, dokumentacją niezbędną do użytkowania Sprzętu oraz gwarancją i rękojmią.
3. Zamawiający będzie się ubiegał o zastosowanie przy zakupie 0% stawki VAT, po przedstawieniu odpowiednich potwierdzeń zgodnie z art. 83 ust. 1 pkt. 26 lit. a) ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz.U. z 2025 r. poz. 775), w związku z powyższym należność za fakturę będzie regulowana w kwocie netto (bez uwzględnienia podatku VAT). [jeżeli dotyczy]**
4. W przypadku uzyskania przez Zamawiającego zgody, o której mowa w ust. 3, Wykonawca wystawi fakturę korygującą podatek VAT do stawki 0%. Jeżeli Zamawiający w terminie 30 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. [jeżeli dotyczy]**

[** - dotyczy Sprzętu wymienionego w Załączniku nr 8 do ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług

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. Zamawiający będzie regulować należność przelewem z rachunku Zamawiającego na rachunek bankowy Wykonawcy nr:

na podstawie faktury wystawionej w ciągu 7 dni od dnia podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru bez zastrzeżeń.

7. Wykonawca oświadcza, że:
 - 1) jest czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług; [jeżeli dotyczy]**.
 - 2) wskazany w ust. 6 rachunek bankowy jest zawarty 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, zwanym dalej „Wykazem” [jeżeli dotyczy]**.
- [*** - dotyczy wyłącznie sytuacji, gdy Wykonawca jest czynnym podatnikiem]
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. Wykonawca wystawi fakturę zawierającą numer umowy z załączonym bezusterkowym protokołem odbioru podpisanym przez przedstawiciela Zamawiającego. Zamawiający zezwala na przesyłanie drogą elektroniczną faktury wystawianej przez Wykonawcę zgodnie zobowiązującymi przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, w formacie PDF, w związku z realizacją niniejszej umowy, przy czym:
 - 1) faktura będzie przesyłana pocztą elektroniczną pomiędzy wskazanymi niżej adresami e-mail:
 - a) adres e-mail Wykonawcy:@.....;
 - b) adres e-mail Zamawiającego: faktury.D110@uw.edu.pl,

- 2) faktura oraz ewentualne załączniki do niej będą przesyłane w odrębnych nieedytowalnych plikach zapisanych w formacie PDF,
 - 3) faktura musi zawierać numer umowy oraz adres e-mail Zamawiającego, wskazany w ust. 9 pkt. 1 lit. b),
 - 4) za datę otrzymania faktury przez Zamawiającego, uważa się datę wpływu faktury w postaci nieedytowalnego pliku PDF na adres e-mail, o którym mowa w ust. 9 pkt. 1 lit. b),
 - 5) Zamawiający jest zobowiązany do zapłaty faktury tylko w przypadku przesłania jej na adres e-mail, o którym mowa w ust. 9 pkt. 1 lit. b). Przesłanie faktury na inny adres niż wskazany w ust. 9 pkt. 1 lit. b) będzie traktowane jako niedostarczenie jej do Zamawiającego,
 - 6) Strony zobowiązują się do pisemnego powiadomienia w przypadku zmiany adresów e-mail, o których mowa w ust. 9 pkt. 1,
 - 7) faktura nie będzie przesyłana dodatkowo w formie papierowej.
10. Zamawiający zrealizuje prawidłowo wystawioną fakturę w terminie do 30 dni od dnia jej doręczenia.
 11. Za dzień zapłaty wynagrodzenia strony przyjmują datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego kwotą płatności.
 12. W przypadku niedostarczenia przez Wykonawcę faktury konsekwencje późniejszej wypłaty obciążają wyłącznie Wykonawcę.
 13. Wykonawca bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego nie może przenieść wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osobę trzecią ani dokonywać potrąceń wierzytelności własnych z wierzytelnościami Zamawiającego.
 14. Potrącenie lub przeniesienie wierzytelności dokonane bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego są dla Zamawiającego bezskuteczne.
 15. Podpisanie protokołu odbioru bez zastrzeżeń nie wyłącza dochodzenia przez Zamawiającego roszczeń z tytułu nienależytego wykonania umowy, w szczególności w przypadku wykrycia wad przedmiotu umowy przez Zamawiającego po dokonaniu odbioru.
 16. Koszty związane ze świadczeniem usługi gwarancyjnej poza siedzibą Zamawiającego lub WMIMUW ponosi Wykonawca.

§ 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 protokołu odbioru oraz faktury na adres e-mail Zamawiającego wskazany w § 3 ust. 9 pkt 1 lit. b);
 - 4) odebranie na swój koszt w ciągu 5 dni roboczych, tj. od poniedziałku do piątku w godzinach 9⁰⁰ – 15⁰⁰, 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 zamowieniapubliczne@mimuw.edu.pl
2. Do obowiązków Zamawiającego należy:
 - 1) udostępnienie w dniach roboczych 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 odbioru w formie pisemnego protokołu odbioru wg wzoru stanowiącego załącznik nr 3 do niniejszej umowy poprzez:
 - a) potwierdzenie przyjęcia Sprzętu albo zgłoszenie zastrzeżeń i odmówienie przyjęcia Sprzętu, lub
 - b) zgłoszenie zastrzeżeń i odmówienie przyjęcia Sprzętu;
 - 4) terminowa zapłata za Sprzęt.

§ 6

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.

§ 7

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 zamówienia przekracza 30 dni, licząc od upływu terminu określonego 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.

§ 8

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) za zwłokę w terminowym realizowaniu przedmiotu umowy – w wysokości 0,2% wartości umowy określonej w § 3 ust. 1 niniejszej umowy za każdy dzień zwłoki, przy czym łączna maksymalna wysokość kar z tego tytułu nie przekroczy 20% wartości niniejszej umowy;
 - 2) za zwłokę w usunięciu wad ujawnionych w okresie gwarancji – w wysokości 0,2% wartości umowy określonej w § 3 ust. 1 niniejszej umowy za każdy dzień zwłoki potwierdzony przez przedstawiciela Zamawiającego, przy czym łączna maksymalna wysokość kar z tego tytułu nie przekroczy 20% wartości niniejszej umowy;
 - 3) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy – w wysokości 20% wartości umowy określonej w § 3 ust. 1 niniejszej umowy.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne:
 - 1) za nieodebranie przedmiotu umowy – w wysokości 0,1 % ceny netto określonej w § 3 ust. 1 niniejszej umowy za każdy dzień zwłoki, przy czym łączna maksymalna wysokość kar z tego tytułu nie przekroczy 20% wartości niniejszej umowy;
 - 2) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego – w wysokości 10% ceny netto określonej w § 3 ust. 1 niniejszej umowy, z wyjątkiem okoliczności, o której mowa w art. 456 ust. 1 pkt 1 Ustawy.
3. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z bieżących należności, bez osobnego wezwania do zapłaty. O ile kary umowne nie zostaną potrącone z bieżących wierzytelności Wykonawcy, zostaną zapłacone na podstawie odrębnego wezwania do zapłaty.
4. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych.
5. Zapłata kar umownych nie zwalnia Wykonawcy z wykonania umowy.

§ 9

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 następstwa 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.

§ 10

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 i opis przedmiotu zamówienia
3. Wzór protokołu odbioru
4. Szczegółowe warunki gwarancyjne

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

PROTOKÓŁ ODBIORU

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

ZESTAWIENIE ILOŚCIOWE DLA UMOWY Nr _____

Lp.	Nazwa Sprzętu/ Producent/ Model	Numer seryjny
1.		
....		
....		
....		
....		
....		
....		

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:

SZCZEGÓŁOWE WARUNKI GWARANCYJNE

1. W cenie zamówienia Wykonawca udziela gwarancji na okres wskazany w Ofercie Wykonawcy stanowiącej załącznik nr 2 do umowy zawartej w wyniku postępowania objętego Dynamicznym Systemem Zakupów nr POUZ-361/222/2023/MIM/P17, 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 dni ustawowo wolnych od pracy, 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.

WYKONAWCA	
Nazwa	
Adres	

OŚWIADCZENIA WYKONAWCY

Dotyczy: postępowania nr POUZ-361/222/2023/MIM/P17 objętego dynamicznym systemem zakupów sprzętu komputerowego i urządzeń peryferyjnych na potrzeby WMIMUW

Oświadczam, że:

1.

- ☐ nie należę do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów co inni Wykonawcy, którzy złożyli wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu (DSZ)*,
- ☐ należę do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów z następującymi Wykonawcami, którzy złożyli wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu (DSZ)*:

-

-

Jednocześnie przedstawiam dowody, że powiązania z tymi Wykonawcami nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia**:

.....

.....

* właściwe zaznaczyć znakiem **X**

** wraz ze złożeniem oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej z Wykonawcami, którzy złożyli odrębne wnioski, Wykonawca może przedstawić dowody wykazujące, że przygotowali te wnioski niezależnie od siebie.

2.

informacje zawarte w JEDZ, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez Zamawiającego w Rozdziale IV SWZ, są aktualne.

Kwalifikowany podpis elektroniczny