



Znak sprawy: AZP-261-43/2022

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
zwana dalej (SWZ)

**Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych,
dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania, z dopuszczeniem
składania ofert częściowych, oznaczenie sprawy: AZP-261-43/2022**

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2022r. poz. 1710), zwanej dalej "ustawą Pzp". Wartość szacunkowa zamówienia jest równa lub wyższa od progów unijnych określonych na podstawie art. 3 ustawy Pzp.

Zamawiający

Prof. dr hab. Agnieszka Dobrzyń
Dyrektor Instytutu

1. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk
ul. Pasteura 3

02-093 Warszawa

Tel.: 22 589 21 80

Adres poczty elektronicznej: przetargi@nencki.edu.pl

Adres strony internetowej prowadzonego postępowania oraz strony, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem: <https://e-propublico.pl>.

2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie **przetargu nieograniczonego**.

3. INFORMACJE OGÓLNE

3.1. Rodzaj zamówienia: Dostawa.

3.2. Wartość szacunkowa zamówienia: jest to zamówienie udzielane jako część zamówienia o wartości przekraczającej 623 504,00 zł.

3.3. Udzielenie zamówienia w częściach: Zamawiający informuje, iż;

- a. każda z wydzielonych części zamówienia stanowi przedmiot odrębnego postępowania o zamówienie publiczne;
- b. zgodnie z ustaleniami art. 30 ust. 2 ustawy Pzp, wartością szacunkową całości zamówienia jest łączna szacunkowa wartość zamówień sprzętu komputerowego przewidzianego do zakupu w roku 2022.

3.4. Oferty częściowe: Zamawiający dopuszcza w niniejszym postępowaniu złożenie ofert częściowych. Informacje na temat ofert częściowych:

- a. Niniejsze postępowanie zostało podzielone na dwadzieścia sześć (26) części.
- b. Wykonawca może złożyć ofertę częściową na jedną dowolnie wybraną część, na dowolnie wybrane części albo na wszystkie części tego postępowania. Zamawiający nie stawia w tym zakresie ograniczeń.
- c. Każda z części zamówienia jest autonomiczna. Zamawiający w ramach jednego postępowania stosować będzie odpowiednie przepisy ustawy Pzp, osobno dla każdej z wyszczególnionych niniejszym postępowaniu części, tzn. czynności związane m.in. z wykluczeniem z postępowania, odrzuceniem oferty, wyborem najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniem postępowania, dokonuje się odrębnie dla każdej części.
- d. Na każdą z części zostanie zawarta osobna umowa.
- e. Zamawiający podpisze umowę z Wykonawcą, który złoży najkorzystniejszą ofertę na daną część postępowania oraz nie podlega wykluczeniu.

3.5. Wznowienia zamówienia: Zamawiający nie przewiduje wznowień w zakresie tego zamówienia.

3.6. Umowa ramowa: Zamawiający nie będzie zawierał umowy ramowej.

3.7. Komunikacja w postępowaniu

W niniejszym postępowaniu komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, za pośrednictwem platformy on-line działającej pod adresem <https://e-propublico.pl> (dalej jako: "Platforma").

3.8. Informacje dotyczące poufności: Zamawiający nie zastrzega poufności informacji przekazywanych w toku niniejszego postępowania.

3.9. Wizja lokalna

Zamawiający nie przewiduje obowiązku odbycia przez Wykonawcę wizji lokalnej lub sprawdzenia przez Wykonawcę dokumentów niezbędnych do realizacji zamówienia.

3.10. Informacja o uprzedniej ocenie ofert, o której mowa w art. 139 ustawy Pzp

Zamawiający najpierw dokona oceny ofert pod kątem przesłanek odrzucenia oferty (z art. 226 ust. 1 ustawy Pzp) oraz kryteriów oceny ofert opisanych w SWZ, a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu.

- 1) W niniejszym postępowaniu Wykonawcy nie są obowiązani do złożenia wraz z Ofertą:
 - a. oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Pzp (wstępne oświadczenie o braku podstaw wykluczenia „JEDZ”). Zamawiający zażąda tego oświadczenia wyłącznie od Wykonawcy, którego oferta zostanie najwyżej oceniona.
 - b. Oświadczenia wykonawcy/wykonawcy wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia 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, składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy Pzp.
 - c. Zamawiający zażąda powyższych oświadczeń wyłącznie od Wykonawcy, którego oferta zostanie najwyżej oceniona.
- 2) Jeżeli wobec wybranego Wykonawcy zachodzą przesłanki wykluczenia, nie składa oświadczeń z art. 125 ust. 1 Pzp lub podmiotowych środków dowodowych potwierdzających brak podstaw wykluczenia, Zamawiający ponownie zbada i oceni oferty pozostałych Wykonawców, a następnie dokona kwalifikacji podmiotowej wybranego Wykonawcy w zakresie braku podstaw wykluczenia.

3.11. Zaliczki na poczet wykonania zamówienia

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zaliczek na poczet wykonania zamówienia.

3.12. Zamówienie publiczne udzielane jest zgodnie z ustawą z dnia 11 września 2019 roku – Prawo zamówień publicznych, zwaną dalej również "Pzp". Do spraw nieuregulowanych w SWZ mają zastosowanie przepisy ustawy Pzp (t.j.: Dz. U. z 2022 r. poz. 1710) wraz z aktami wykonawczymi do niej, oraz ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. -Kodeks cywilny (t.j.: Dz. U. z 2022 r. poz. 1360, ze zm.) w zakresie nieunormowanym w Pzp.

3.13. Obowiązek informacyjny o rodzaju Wykonawcy: na podstawie ustaleń art. 81 ust. 2 Pzp, Wykonawca składający Ofertę zobowiązany jest do podania rodzaju prowadzonej działalności, określonej zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 21 grudnia 2020 r. w sprawie informacji o złożonych wnioskach o dopuszczenie do udziału w postępowaniu lub ofertach przekazywanej Prezesowi Urzędu

Zamówień Publicznych (Dz.U. 2020 poz. 2406) i zgodnej z zaleceniem Komisji (UE) 2003/361/WE w sprawie definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw „MŚP” (opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej z dnia 6 maja 2003 r., notyfikowane jako dokument nr C(2003) 1422) (Dz. Urz. L 124 z dnia 20 maja 2003, s. 36–41).

3.14. Katalogi elektroniczne

Zamawiający nie wymaga złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych.

4. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

4.1.

Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostarczenie do siedziby Instytutu sprzętu komputerowego w tym tabletu, drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, materiałów komputerowych, urządzeń peryferyjnych, dysków, pamięci Flash, NAS oraz oprogramowań, opisanych w formularzach Parametry i ceny dla każdej z wydzielonych części i zwanych dalej również "sprzętem" lub "oprogramowaniem".

Postępowanie o udzielenie zamówienia podzielono na dwadzieścia sześć (26) części w celu umożliwienia złożenia osobnych ofert na te części. Wykonawca przystępujący do przetargu będzie mógł złożyć ofertę na wybraną przez siebie ilość części, tj. na jedną, więcej lub na wszystkie.

Nazwy części:

- Część nr 1 - Komputer stacjonarny
- Część nr 2 - Komputer stacjonarny
- Część nr 3 - Komputer stacjonarny
- Część nr 4 - Komputery Apple lub równoważne
- Część nr 5 - Komputer przenośny
- Część nr 6 - Komputer przenośny
- Część nr 7 - Komputer przenośny
- Część nr 8 - Komputer przenośny
- Część nr 9 - Komputer przenośny
- Część nr 10 - Tablet
- Część nr 11 - Monitory
- Część nr 12 - Urządzenia peryferyjne
- Część nr 13 - Oprogramowanie
- Część nr 14 - Oprogramowanie
- Część nr 15 – Oprogramowanie
- Część nr 16 – Oprogramowanie
- Część nr 17 - Oprogramowanie
- Część nr 18 – Oprogramowanie
- Część nr 19 – Oprogramowanie
- Część nr 20 – Oprogramowanie
- Część nr 21 – Oprogramowanie
- Część nr 22 – Oprogramowanie
- Część nr 23 – Materiały komputerowe
- Część nr 24 – Klawiatury i myszy
- Część nr 25 - Dyski, pamięci Flash, NAS
- Część nr 26 - Oprogramowanie

Szczegółowy opis minimalnych parametrów technicznych, ilości zamawianego sprzętu oraz innych wymagań dotyczących przedmiotu zamówienia zawarty jest, odpowiednio dla każdej z części, w załącznikach nr 2.1 -2.26 do SWZ – Formularz Parametry i ceny. Opis sposobu wykonania zamówienia zawarty jest w załączniku do SWZ – Projekt Umowy.

Wszystkie nazwy własne produktów albo oznaczenia producenta wskazane w specyfikacji technicznej zostały użyte jedynie przykładowo, Wykonawcy mogą dostarczyć w każdym takim przypadku przedmiot zamówienia równoważny, tj. o nie gorszych parametrach aniżeli posiadane przez przedmiot zamówienia wskazany przykładowo w specyfikacji technicznej przedmiotu zamówienia. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywane przez Zamawiającego jest obowiązany wykazać, że oferowany przez niego przedmiot zamówienia spełnia wymagania określone przez Zamawiającego.

Dodatkowo w odniesieniu do:

- części 4 – Komputery Apple lub równoważne

Zamawiający dopuszcza zaoferowanie przedmiotu zamówienia równoważnego (asortymentu równoważnego), podane przez Zamawiającego wymagania oraz parametry techniczne określające przedmiot zamówienia są warunkami minimalnymi, których spełnienia Zamawiający będzie oczekiwał. Za równoważny przedmiot zamówienia Zamawiający uzna zasoby sprzętowe, które umożliwiają pełną realizację opisanych funkcjonalności. Najważniejsze cechy funkcjonalne, których wymaga zamawiający to: bardzo wysoka rozdzielczość ekranów, a więc też ostrość obrazu, doskonała szczegółowość, wysoki kontrast w zaoferowanych produktach. Dodatkowo oferowane urządzenia muszą być wyposażone w wyświetlacz, który zapewni żywe i jednocześnie naturalne kolory. Zastosowane panele muszą być wysokiej jakości (IPS lub OLED) oraz cechować się większym niż normalnie zagęszczeniu pikseli. Wszystkie nazwy własne produktów albo oznaczenia producenta wskazane w specyfikacji technicznej zostały użyte jedynie przykładowo, Wykonawcy mogą dostarczyć w każdym takim przypadku przedmiot zamówienia równoważny, tj. o nie gorszych parametrach aniżeli posiadane przez przedmiot zamówienia wskazany przykładowo w specyfikacji technicznej przedmiotu zamówienia. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywane przez Zamawiającego jest obowiązany wykazać, że oferowany przez niego przedmiot zamówienia spełnia wymagania określone przez Zamawiającego.

Oznaczenie przedmiotu zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień:

części nr 1-12 i nr 23-25: 30200000-1 Urządzenia komputerowe,

części nr 13-22 i nr 26: 48700000-5 Pakiety oprogramowania użytkowego.

części nr 11: 30231300-0 Monitory ekranowe

części nr 12: 30216110-0 Skanery komputerowe; 30232110-8 Drukarki laserowe

części nr 23 i 24: 30237200-1 Akcesoria komputerowe

części nr 25: 37453300-1 Dyski

4.2. Części nie mogą być dzielone przez Wykonawców, oferty nie zawierające pełnego zakresu przedmiotu zamówienia określonego w danej części zostaną odrzucone.

4.3. Miejsce realizacji:

Siedziba Zamawiającego, adres: ul. Ludwika Pasteura 3 w Warszawie. – dla części nr: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26.

5. INFORMACJA O PRZEWIDYWANYCH ZAMÓWIENIACH, O KTÓRYCH MOWA W ART. 214 UST. 1 PKT 7 I 8 USTAWY PZP.

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 i 8 ustawy Pzp.

6. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

1) Maksymalny termin realizacji zamówienia:

- ✓ Część nr 1- 12 oraz część nr 23- 25 do 55 dni od daty podpisania umowy
- ✓ Część nr 13- 22 oraz część nr 26 do 35 dni od daty podpisania umowy

2) Wykonawcy mogą proponować w ofertach krótszy termin realizacji zamówienia, niż przedstawiono wyżej. Zaoferowanie krótszego terminu realizacji jest jednym z kryteriów oceny ofert.

3) Oferty proponujące dłuższy termin od wskazanego w pkt 1) zostaną odrzucone.

7. INFORMACJA O WARUNKACH UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

7.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu oraz spełniają wymagania określone w niniejszej SWZ.

7.2. Zamawiający nie określa warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 112 ust. 2 ustawy Pzp.

8. PODSTAWY WYKLUCZENIA WYKONAWCY Z POSTĘPOWANIA

8.1. Zamawiający informuje, że zgodnie z art. 108 ust. 1 ustawy Pzp z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się obligatoryjnie Wykonawcę (poniżej przytoczono treść ww. artykułu z zachowaniem jego numeracji):

"1) będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:

a) udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,

b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,

c) o którym mowa w art. 228–230a, art. 250a Kodeksu karnego, w art. 46–48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz.U. z 2020r. poz. 1133 oraz z 2021r. poz. 2054)

lub w art. 54 ust. 1–4 ustawy z dnia 12 maja 2011r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych (Dz.U. z 2021 r. poz. 523, 1292, 1559 i 2054),

d) finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,

e) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,

- f) pracy małoletnich cudzoziemców, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769),
- g) przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296-307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270-277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,
- h) o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej
- lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;
- 2) jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 1;
- 3) wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
- 4) wobec którego orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
- 5) jeżeli zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;
- 6) jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia."

8.2. Zgodnie z ustaleniami art. 111 Pzp:

"Wykluczenie Wykonawcy następuje:

- 1) w przypadkach, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. a-g i pkt 2, na okres 5 lat od dnia uprawomocnienia się wyroku potwierdzającego zaistnienie jednej z podstaw wykluczenia, chyba że w tym wyroku został określony inny okres wykluczenia;
- 2) w przypadkach, o których mowa w:
 - a) art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. h i pkt 2, gdy osoba, o której mowa w tych przepisach, została skazana za przestępstwo wymienione w art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. h,
 - 3) w przypadku, o którym mowa w art. 108 ust. 1 pkt 4, na okres, na jaki został prawomocnie orzeczony zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
 - 4) w przypadkach, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 5 i 6, na okres 3 lat od zaistnienia zdarzenia będącego podstawą wykluczenia;
 - 5) w przypadku, o którym mowa w art. 108 ust. 1 pkt 6, w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w którym zaistniało zdarzenie będące podstawą wykluczenia."

8.3. Przewidywane (fakultatywne) podstawy wykluczenia: Zamawiający informuje, że w toku niniejszego postępowania nie przewiduje wykluczenia Wykonawcy na podstawie przesłanek określonych w art. 109 ust. 1 pkt 1-10 ustawy-Pzp.

- 8.4. Ponadto Zamawiający wykluczy z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcę:
- 1) wobec którego zachodzą podstawy wykluczenia określone 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 31.7.2014, str. 1), 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);
 - 2) wobec którego zachodzą podstawy wykluczenia określone 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. z 2022 r., poz. 835).
- 8.5. Wykonawca nie podlega wykluczeniu w okolicznościach określonych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 5 ustawy Pzp, jeżeli udowodni Zamawiającemu, że spełnił łącznie przesłanki określone w art. 110 ust. 2 ustawy Pzp.
- 8.6. Zamawiający oceni, czy podjęte przez Wykonawcę czynności, o których mowa w art. 110 ust. 2 ustawy Pzp, są wystarczające do wykazania jego rzetelności, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy, a jeżeli uzna, że nie są wystarczające, wykluczy Wykonawcę.
- 8.7. Zamawiający może wykluczyć Wykonawcę na każdym etapie postępowania, ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

9. OFERTA Z ZAŁĄCZNIKAMI, WYKAZ PODMIOTOWYCH ŚRODKÓW DOWODOWYCH, INFORMACJE O OŚWIADCZENIACH Z ART. 125 UST 1 PZP I INNE DOKUMENTY

- 9.1. Wykonawca zobowiązany jest złożyć (oferta i dokumenty składane wraz z ofertą):

Lp.	Wymagany dokument
1	<u>Formularz oferty</u> Wzór Formularza Oferty stanowi załącznik do SWZ.
2	<u>Formularz parametry i ceny, dla danej części</u> Wykonawca składa wraz z ofertą wypełniony załącznik 2 na daną część, na którą została złożona oferta. Formularze parametrów i cen stanowią załączniki 2.1-2.26 do SWZ.
4	Informacja wykonawcy o obowiązku podatkowym (składana o ile dotyczy) Wzór informacji wykonawcy o obowiązku podatkowym stanowi załącznik do SWZ. Wypełniony załącznik należy złożyć wraz z ofertą tylko, jeżeli Wykonawca składa Ofertę, której wybór prowadzić będzie do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług (np. wewnątrzwspólnotowe nabycie towarów, import, mechanizm odwróconego obciążenia podatkiem VAT).
5	Informacja o utajnieniu (składana o ile dotyczy)

	Wypełniony załącznik do SWZ wraz z uzasadnieniem składany jest tylko w przypadku, jeżeli Wykonawca zastrzega poufność informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Kwestie zastrzeżenia tajemnicy przedsiębiorstwa zostały opisane w SWZ w punkcie 17.6 i 17.7 litera e.
6	<u>Informacja o podwykonawcach</u> Wykaz części zamówienia, której wykonanie wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom Wzór stanowi załącznik do SWZ. Informacje dla Wykonawców zamierzających powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcą zostały opisane w SWZ w punkcie 11.
7	<u>Pełnomocnictwo</u> (składane o ile dotyczy) Pełnomocnictwo należy załączyć do oferty, w przypadku, gdy oferta została podpisana przez pełnomocnika lub gdy oferta została złożona przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zgodnie z art. 58 ust. 2 ustawy –Pzp.

- 9.2. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni:

1) Oświadczenia wstępnego o nie podleganiu wykluczeniu, o którym mowa w art. 125 ust 1 Pzp -w zakresie wskazanym przez Zamawiającego w niniejszej SWZ.

Oświadczenie składa się na formularzu jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia, sporządzonym zgodnie ze wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2016/7 z dnia 5 stycznia 2016 r. ustanawiającym standardowy formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (Dz. Urz. UE L 3 z 06.01.2016, str. 16), zwanego dalej „jednolitym dokumentem” lub „JEDZ”. Wstępnie wypełniony przez Zamawiającego JEDZ jest załącznikiem do niniejszej SWZ. Szczegółowe wskazówki dotyczące sposobu wypełniania standardowego formularza JEDZ znajdują się na stronie internetowej Urzędu Zamówień Publicznych (link: <https://www.uzp.gov.pl/baza-wiedzy/prawo-zamowien-publicznych-regulacje/prawo-krajowe/jednolity-europejski-dokument-zamowienia>) w dokumencie pod nazwą/linkiem „Instrukcja wypełniania JEDZ/ESPD_ustawa Pzp 2019_wersja z 20.01.2022”.

2) Oświadczenia z art. 125 ust 1 Pzp uwzględniającego regulacje sankcyjne (inne przesłanki wykluczenia), według wzoru udostępnionego na stronie internetowej UZP w dniu 6.05.2022 r. i będące załącznikiem do niniejszej SWZ.

W Oświadczeniu Wykonawca wskazuje wszystkich dostawców, od których kupuje produkty/usługi/roboty budowlane stanowiące co najmniej 10% wartości zamówienia i podwykonawców, którzy realizują co najmniej 10% wartości zamówienia.

- 9.3. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnych na dzień złożenia, następujących podmiotowych środków dowodowych:

- 1) W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia Wykonawcy z udziału w postępowaniu:

Lp.	Wymagany dokument
1	<p>Informacja z Krajowego Rejestru Karnego</p> <p>Informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy Pzp (odnośnie prawomocnego skazania za przestępstwa tam wymienione -w pkt 1 lit a)-h), oraz art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp (odnośnie do orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego) - wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem.</p>
2	<p>Oświadczenia Wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy (jednolity dokument JEDZ), w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania określonych w:</p> <p>a) art. 108 ust. 1 pkt 3 Pzp (odnośnie wyroku /decyzji dot. Zaległości podatkowych, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne i/lub zdrowotne),</p> <p>b) art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy (odnośnie do orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego),</p> <p>c) art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy (odnośnie do zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji),</p> <p>d) art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp (odnośnie wcześniejszego zaangażowania powodującego zakłócenie konkurencji).</p> <p>Ponadto w oświadczeniu wykonawca oświadczy, że: - nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie:</p> <p>- 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. z 2021 r., poz. 835),</p> <p>- rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie.</p> <p>Wzór oświadczenia stanowi załącznik do SWZ.</p>
3	<p>Oświadczenie o grupie kapitałowej</p> <p>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 (Dz. U. z 2019 r. poz. 369), z innym Wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową lub wnioszek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej.</p> <p>Wzór oświadczenia stanowi załącznik do SWZ.</p>

2) Dokumenty podmiotów zagranicznych:

Lp.	Wymagany dokument
1	<p>Informacja z odpowiedniego rejestru lub inny równoważny dokument</p> <p>Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 9.2. ust. 2 pkt.1., składa informację z odpowiedniego rejestru, takiego jak rejestr sądowy, albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 ustawy Pzp –wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem.</p> <p>Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w powyżej, lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 ustawy Pzp, zastępuje się je odpowiednio w całości lub w części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone pod przysięgą, lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania nie ma przepisów o oświadczeniu pod przysięgą, złożone przed organem sądowym lub administracyjnym, notariuszem, organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy – wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem.</p> <p>W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.</p> <p>W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, dokumenty określone powyżej obowiązują oddzielnie każdego z Wykonawców.</p>

Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się ww. dokumentów, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone pod przysięgą, lub, jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania nie ma przepisów o oświadczeniu pod przysięgą, złożone przed organem sądowym lub administracyjnym, notariuszem, organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy, z uwzględnieniem terminów ważności tych dokumentów.

- 9.4. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania, wezwać Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych podmiotowych środków dowodowych, aktualnych na dzień ich złożenia.
- 9.5. Jeżeli znajdą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio podmiotowe środki dowodowe nie są już aktualne, Zamawiający może w każdym czasie wezwać Wykonawcę

do złożenia wszystkich lub niektórych podmiotowych środków dowodowych, aktualnych na dzień ich złożenia.

- 9.6. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia podmiotowych środków dowodowych, które Zamawiający posiada, jeżeli Wykonawca wskaże te środki oraz potwierdzi ich prawidłowość i aktualność.
- 9.7. Podmiotowe środki dowodowe oraz inne dokumenty lub oświadczenia Wykonawca składa, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej w postaci dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
- 9.8. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

10. INFORMACJA O PRZEDMIOTOWYCH ŚRODKACH DOWODOWYCH

- 10.1. Zamawiający żąda złożenia przez Wykonawcę wraz z ofertą następujących, przedmiotowych środków dowodowych:

Lp.	Wymagany dokument
1	<p>Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia w Formularzach Parametry i ceny dla danej części znajdują się procesory i karty graficzne, <u>Wykonawca musi załączyć do swojej oferty raporty PassMark dla procesorów i kart graficznych</u> (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie: http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php. https://www.videocardbenchmark.net</p> <p>Część nr 1 - Komputer stacjonarny Procesor: <ul style="list-style-type: none"> • Układ procesorów wielordzeniowych, osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik min. 14300 punktów (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie http://www.cpubenchmark.net i ma być dołączony do oferty. Karta graficzna wbudowana: <ul style="list-style-type: none"> • Karta graficzna osiągająca wynik min. 1500 punktów w teście PassMark - G3D Mark (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie https://www.videocardbenchmark.net ma być dołączony do oferty. <p>Część nr 2 - Komputer stacjonarny Procesor: <ul style="list-style-type: none"> • Układ procesorów wielordzeniowych, osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik min. 16800 punktów (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie http://www.cpubenchmark.net i ma być dołączony do oferty. Karta graficzna wbudowana:</p> </p>

- Karta graficzna osiągająca wynik min. 1600 punktów w teście PassMark - G3D Mark (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie <https://www.videocardbenchmark.net> ma być dołączony do oferty.

Karta graficzna dedykowana:

- Karta graficzna osiągająca wynik min. 3600 punktów w teście PassMark - G3D Mark (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie <https://www.videocardbenchmark.net> ma być dołączony do oferty.

Część nr 3 - Komputer stacjonarny

Procesor:

- Układ procesorów wielordzeniowych osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik min. 16800 punktów (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie <http://www.cpubenchmark.net> i ma być dołączony do oferty.

Karta graficzna wbudowana:

- Karta graficzna osiągająca wynik min. 1200 punktów w teście PassMark - G3D Mark (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie <https://www.videocardbenchmark.net> ma być dołączony do oferty.

Karta graficzna dedykowana:

- Karta graficzna osiągająca wynik min. 3600 punktów w teście PassMark - G3D Mark (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie <https://www.videocardbenchmark.net> ma być dołączony do oferty.

Część nr 5 - Komputer przenośny

Procesor:

- Wydajność obliczeniowa: Układ procesorów wielordzeniowych, osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik min. 10000 punktów (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php i ma być dołączony do oferty.

Karta graficzna wbudowana:

- Wydajność grafiki: Karta graficzna osiągająca wynik min. 2700 punktów w teście PassMark - G3D Mark (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie <https://www.videocardbenchmark.net> ma być dołączony do oferty.

Część nr 6 - Komputer przenośny

Procesor:

- Wydajność obliczeniowa: Układ procesorów wielordzeniowych, osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik min. 12200 punktów (wynik ma być

aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php i ma być dołączony do oferty.

Karta graficzna wbudowana:

- Wydajność grafiki: Karta graficzna osiągająca wynik min. 1500 punktów w teście PassMark - G3D Mark (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie <https://www.videocardbenchmark.net> ma być dołączony do oferty.

Karta graficzna dedykowana:

- Wydajność grafiki: Karta graficzna osiągająca wynik min. 7400 punktów w teście PassMark - G3D Mark (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie <https://www.videocardbenchmark.net> ma być dołączony do oferty.

Część nr 7 - Komputer przenośny

Procesor:

- Wydajność obliczeniowa: Układ procesorów wielordzeniowych, osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik min. 26790 punktów (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie <http://www.cpubenchmark.net> i ma być dołączony do oferty.

Karta graficzna wbudowana:

- Wydajność grafiki: Karta graficzna osiągająca wynik min. 2700 punktów w teście PassMark - G3D Mark (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie <https://www.videocardbenchmark.net> ma być dołączony do oferty.

Część nr 8 - Komputer przenośny

Procesor:

- Wydajność obliczeniowa: Układ procesorów wielordzeniowych, osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik min. 10700 punktów (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie <http://www.cpubenchmark.net> i ma być dołączony do oferty.

Karta graficzna wbudowana:

- Wydajność grafiki: Karta graficzna osiągająca wynik min. 2700 punktów w teście PassMark - G3D Mark (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie <https://www.videocardbenchmark.net> ma być dołączony do oferty.

Część nr 9 - Komputer przenośny

Procesor:

- Wydajność obliczeniowa: Układ procesorów wielordzeniowych, osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik min. 10000 punktów (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php i ma być dołączony do oferty.

	<p>Karta graficzna wbudowana:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wydajność grafiki: Karta graficzna osiągająca wynik min. 2700 punktów w teście PassMark - G3D Mark (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie https://www.videocardbenchmark.net ma być dołączony do oferty. <p>Część nr 10 – Tablet</p> <p>Procesor:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wydajność obliczeniowa: Układ procesorów wielordzeniowych, osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik min. 2590 punktów (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie http://www.cpubenchmark.net i ma być dołączony do oferty.
--	---

- 10.2. Zamawiający dopuszcza raporty w języku angielskim bez obowiązku ich tłumaczenia.
- 10.3. Zamawiający zaakceptuje równoważne przedmiotowe środki dowodowe, jeśli potwierdzą, że oferowane dostawy spełniają określone przez Zamawiającego wymagania, cechy lub kryteria.
- 10.4. Zamawiający przewiduje uzupełnienie przedmiotowych środków dowodowych.

11. INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW ZAMIERZAJĄCYCH POWIERZYĆ WYKONANIE CZĘŚCI ZAMÓWIENIA PODWYKONAWCOM

- 11.1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia Podwykonawcom.
- 11.2. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę, w ofercie, części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć Podwykonawcom oraz podania nazw ewentualnych Podwykonawców, jeżeli są już znani.
- 11.3. W przypadku braku powyższej informacji, lub innych informacji z których wynika realizacja przy pomocy podwykonawców lub niewypełnienia/nieżłożenia Informacja o podwykonawcach (wzór oświadczenia stanowi załącznik SWZ) Zamawiający przyjmie, że Wykonawca będzie realizował zamówienie bez udziału podwykonawcy.
- 11.4. Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia Wykonawca, podał nazwy, dane kontaktowe oraz przedstawicieli, Podwykonawców zaangażowanych w realizację zamówienia, jeżeli są już znani.
- 11.5. Wykonawca jest obowiązany zawiadomić Zamawiającego o wszelkich zmianach w odniesieniu do informacji, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazać wymagane informacje na temat nowych Podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację zamówienia.

12. INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

- 12.1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy zobowiązani są do ustanowienia pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

- 12.2. Pełnomocnictwo należy dołączyć do oferty i powinno ono zawierać w szczególności wskazanie:
- 1) postępowania o udzielenie zamówienie publicznego, którego dotyczy;
 - 2) wszystkich Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia;
 - 3) ustanowionego pełnomocnika oraz zakresu jego umocowania.
- 12.3. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, dokument "Jednolity europejski dokument zamówienia", o którym mowa w pkt. 9.2 SWZ, składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw wykluczenia.

13. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI

- 13.1. W niniejszym postępowaniu komunikacja Zamawiającego z Wykonawcami odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, za pośrednictwem Platformy on-line działającej pod adresem <https://e-propublico.pl>. (z wyłączeniem korespondencji dot. zawarcia umowy z wybranym wykonawcą, która odbywa się na zasadach wskazanych w pkt. 23.3 -korespondencja pocztą elektroniczną).
- 13.2. Korzystanie z Platformy przez Wykonawcę jest bezpłatne.
- 13.3. Na Platformie postępowanie prowadzone jest pod nazwą: **"Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania, z dopuszczeniem składania ofert częściowych"** – znak sprawy: **AZP-261-43/2022**.
- 13.4. Wykonawca przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, akceptuje warunki korzystania z Platformy określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej <https://e-propublico.pl> oraz uznaje go za wiążący.
- 13.5. Wykonawca zamierzający wziąć udział w postępowaniu musi posiadać konto na Platformie.
- 13.6. Do złożenia oferty konieczne jest posiadanie przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy ważnego kwalifikowanego podpisu elektronicznego.
- 13.7. Zalecenia Zamawiającego odnośnie kwalifikowanego podpisu elektronicznego:
- a) dokumenty sporządzone i przesyłane w formacie .pdf zaleca się podpisywać kwalifikowanym podpisem elektronicznym w formacie PAdES;
 - b) dokumenty sporządzone i przesyłane w formacie innym niż .pdf (np.: .doc, .docx, .xlsx, .xml) zaleca się podpisywać kwalifikowanym podpisem elektronicznym w formacie XAdES;
 - c) do składania kwalifikowanego podpisu elektronicznego zaleca się stosowanie algorytmu SHA-2 (lub wyższego).
- 13.8. Zamawiający określa następujące wymagania sprzętowo – aplikacyjne pozwalające na korzystanie z Platformy:
- a) stały dostęp do sieci Internet;
 - b) posiadanie dowolnej i aktywnej skrzynki poczty elektronicznej (e-mail),

- c) komputer z zainstalowanym systemem operacyjnym Windows 7 (lub nowszym) albo Linux,
- d) zainstalowana dowolna przeglądarka internetowa - Platforma współpracuje z najnowszymi, stabilnymi wersjami wszystkich głównych przeglądarek internetowych (Internet Explorer 10+, Microsoft Edge, Mozilla Firefox, Google Chrome, Opera),
- e) włączona obsługa JavaScript oraz Cookies.

13.9. Zamawiający dopuszcza następujący format przesyłanych danych:

- 1) pliki w formatach określonych w załączniku 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, przy czym zaleca się wykorzystywanie plików w formacie **.pdf, .doc, .docx, .xls, .xlsx**;
- 2) w celu ewentualnej kompresji danych Zamawiający rekomenduje wykorzystanie jednego z rozszerzeń: **.zip** lub **.7Z**;
- 3) maksymalny rozmiar pojedynczego pliku to **80 MB**, przy czym nie określa się limitu liczby plików.

13.10. Zamawiający określa następujące informacje na temat kodowania i czasu odbioru danych:

- a) załączony i przesłany przez Wykonawcę za pomocą Platformy plik oferty wraz z załącznikami, nie jest dostępny dla Zamawiającego i przechowywany jest na serwerach Platformy w formie zaszyfrowanej. Zamawiający otrzyma dostęp do pliku dopiero po upływie terminu otwarcia ofert;
- b) oznaczenie czasu odbioru danych przez Platformę stanowi przyporządkowaną do dokumentu elektronicznego datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss), widoczne przy wysłanym dokumencie w kolumnie "Data przesłania";
- c) o terminie przesłania decyduje czas pełnego przeprosocowania transakcji pliku na Platformie.

13.11. W postępowaniu, wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazywane są za pośrednictwem Platformy (karta "Wiadomości"). Za datę wpływu oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przesłanych za pośrednictwem Platformy, przyjmuje się datę ich zamieszczenia na Platformie.

13.12. Ofertę, wraz ze stanowiącymi jej integralną część załącznikami, składa się pod rygorem nieważności w formie elektronicznej za pośrednictwem Platformy, podpisaną kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

13.13. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się w języku polskim. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski (z zastrzeżeniem ustaleń z punktu 10.2)

13.14. Osobami uprawnionymi do kontaktu z Wykonawcami są:

Wojciech Boguta - Kierownik Działu Zamówień Publicznych i Zaopatrzenia
tel.: (22) 589 21 80,

14. OPIS SPOSOBU UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ TREŚCI SWZ

14.1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ, przekazany za pośrednictwem Platformy (karta "Zapytania/Wyjaśnienia).

- 14.2. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 4 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż na 7 dni przed upływem terminu składania ofert.
- 14.3. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SWZ nie wpłynie w terminie, o którym mowa w punkcie powyżej, Zamawiający nie ma obowiązku udzielania wyjaśnień SWZ.
- 14.4. Przedłużenie terminu składania ofert, nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści SWZ.
- 14.5. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania, bez ujawniania źródła zapytania.
- 14.6. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SWZ. Dokonaną zmianę treści SWZ Zamawiający udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

15. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

W postępowaniu nie jest przewidziane składanie wadium.

16. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

- 16.1. Wykonawca pozostaje związany ofertą do dnia **2023-01-24**.
- 16.2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 16.3. W przypadku, gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą, Zamawiający przed upływem tego terminu zwróci się jednokrotnie do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie terminu związania ofertą o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 60 dni.

17. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWYWANIA OFERT

- 17.1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 17.2. Treść oferty musi być zgodna z wymaganiami Zamawiającego określonymi w niniejszej SWZ.
- 17.3. Oferta oraz pozostałe oświadczenia i dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie formularzy, powinny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami.
- 17.4. Oferta wraz ze stanowiącymi jej integralną część załącznikami musi być sporządzona w języku polskim i złożona pod rygorem nieważności w formie elektronicznej, za pośrednictwem Platformy oraz podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
- 17.5. Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 18 ust. 3 ustawy Pzp, nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2020 r. poz. 1913), zwanej dalej „ustawą o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji” jeżeli Wykonawca:
 - a) wraz z przekazaniem takich informacji, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane;
 - b) wykazał, załączając stosowne uzasadnienie, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

Zaleca się, aby uzasadnienie o którym mowa powyżej było sformułowane w sposób umożliwiający jego udostępnienie pozostałym uczestnikom postępowania.

Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 222 ust. 5 ustawy Pzp.

17.6. Opis sposobu przygotowania oferty składanej w formie elektronicznej:

- a) Wykonawca, chcąc przystąpić do udziału w postępowaniu, loguje się na Platformie, w menu "Ogłoszenia" wyszukuje niniejsze postępowanie, otwiera je klikając w jego temat, a następnie korzysta z funkcji "**Zgłoś udział w postępowaniu**" na karcie Informacje ogólne";
- b) w przypadku, gdy Wykonawca nie posiada konta na Platformie, należy skorzystać z funkcji "**Zarejestruj**". Po wypełnieniu Formularza rejestracyjnego Wykonawca otrzyma wiadomość e-mail na zdefiniowany adres poczty elektronicznej, z opcją aktywacji konta. Aktywacja konta jest konieczna do zakończenia procesu rejestracji i umożliwia zalogowanie się na Platformie;
- c) oferta wraz ze stanowiącymi jej integralną część załącznikami, powinna być podpisana ważnym kwalifikowanym podpisem elektronicznym, przez osobę (osoby) uprawnione do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumentach rejestrowych, a następnie przesłana Zamawiającemu za pośrednictwem Platformy, poprzez dodanie dokumentów na karcie "Oferta/Załączniki", za pomocą opcji "**Załącz plik**" i użycie przycisku "**Załącz**";
- d) jeżeli umocowanie dla osób podpisujących ofertę nie wynika z dokumentów rejestrowych, Wykonawca do oferty powinien dołączyć dokument pełnomocnictwa udzielonego przez osoby uprawnione i obejmujące swym zakresem umocowanie do złożenia oferty lub do złożenia oferty i podpisania umowy. Pełnomocnictwo powinno zostać złożone w oryginale, w postaci dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym albo w elektronicznej kopii dokumentu poświadczonej notarialnie za zgodność z oryginałem przez notariusza przy użyciu kwalifikowanego podpisu elektronicznego;
- e) wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które Wykonawca chce zastrzec jako tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny zostać przesłane za pośrednictwem Platformy, w osobnym pliku, na karcie "Oferta/Załączniki", w tabeli "Część oferty stanowiąca tajemnicę przedsiębiorstwa", za pomocą opcji "**Załącz plik**" i użycie przycisku "**Załącz**";
- f) potwierdzeniem prawidłowo załączonego pliku jest automatyczne wygenerowanie przez Platformę komunikatu systemowego o treści "Plik został poprawnie przesłany na platformę";
- g) ostateczne złożenie oferty wraz z załącznikami Wykonawca musi potwierdzić klikając w przycisk "**Złóż ofertę**";
- h) złożenie oferty zostanie potwierdzone komunikatem systemowym z podaniem terminu jej złożenia oraz aktywowana zostanie dla Wykonawcy możliwość pobrania, w stosunku do każdego z przesłanych plików, automatycznie wystawionego przez Platformę dokumentu EPO (Elektroniczne Potwierdzenie Odbioru), będącego dowodem potwierdzającym fakt i czas dostarczenia Zamawiającemu pliku za pośrednictwem Platformy.

17.7. Do upływu terminu składania ofert, Wykonawca, za pośrednictwem Platformy, może wycofać złożoną ofertę, używając opcji "**Wycofaj ofertę**" (karta Oferta/Załączniki). Po

wycofaniu oferty Wykonawca może usunąć załączone pliki, zaznaczając pozycje do usunięcia i klikając w przycisk **"Usuń zaznaczone"**.

- 17.8. Szczegółowa instrukcja korzystania z Platformy znajduje się na stronie internetowej <https://e-ProPublico.pl/>, przycisk **"Instrukcja Wykonawcy"**.
- 17.9. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

18. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

- 18.1. W związku z opublikowaniem wstępnego ogłoszenia informacyjnego, o którym mowa w art. 89 ustawy Pzp, Zamawiający wyznaczył w niniejszym postępowaniu krótszy termin składania ofert, zgodnie z art. 138 ust. 2 pkt 1 ustawy Pzp.
- 18.2. Ofertę, wraz z załącznikami, należy złożyć za pośrednictwem Platformy w terminie do dnia **2022-10-27** do godz. **11:00**.

19. TERMIN OTWARCIA OFERT

- 19.1. Otwarcie ofert nastąpi w dniu: **2022-10-27** o godz. **11:15**, za pośrednictwem Platformy, na karcie "Oferta/Załączniki", poprzez ich odszyfrowanie, które jest jednoznaczne z ich upublicznieniem.
- 19.2. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępni na stronie prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 19.3. Niezwłocznie po otwarciu ofert, Zamawiający zamieści na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
- 1) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej bądź miejscach zamieszkania Wykonawców, których oferty zostały otwarte;
 - 2) cenach lub kosztach zawartych w ofertach.

20. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

- 20.1. Ceną oferty jest cena za całość wykonanego zamówienia.
- 20.2. Podana w ofercie cena musi uwzględniać wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SWZ oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytego oraz zgodnego z umową i obowiązującymi przepisami wykonania przedmiotu zamówienia a także ewentualne upusty i rabaty zastosowane przez Wykonawcę.
- 20.3. Cena w ofercie Wykonawcy musi być wyrażona w złotych polskich (PLN).
- 20.4. Cenę w ofercie należy określać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 20.5. Zamawiający nie dopuszcza rozliczeń w walutach obcych.
- 20.6. Wykonawca ma obowiązek podać w Formularzu - Szablon oferta cenę za wykonanie zamówienia bez podatku VAT oraz cenę z naliczonym, zgodnie z obowiązującymi polskimi przepisami podatkowymi podatkiem VAT.
- 20.7. Obowiązek podatkowy Zamawiającego:
- 1) Jeżeli Wykonawca składa Ofertę, której wybór prowadzić będzie do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów

- i usług (np. wewnątrzwspólnotowe nabycie towarów, import, mechanizm odwróconego obciążenia podatkiem VAT) musi poinformować o tym Zamawiającego
- 2) wskazać nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego;
 - 3) wskazać wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego, bez kwoty podatku;
 - 4) wskazać stawkę podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie.
- 20.8. Jeżeli złożona zostanie oferta, której wybór prowadziły do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, dla celów zastosowania kryterium ceny Zamawiający doliczy do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałyby obowiązek rozliczyć.
- 20.9. W przypadku Wykonawców zagranicznych nie objętych wewnątrzwspólnotową wymianą towarów Zamawiający dla porównania ofert może doliczyć również cło (jeśli w tym zamówieniu będzie występować cło jako dodatkowy koszt ponoszony przez Zamawiającego).

21. OPIS KRYTERIÓW OCENY OFERT, WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT

- 21.1. Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający stosować będzie niżej podane kryteria:

Zadanie częściowe	Nazwa kryterium - waga [%]
Część nr 1 - Komputer stacjonarny	1 - Cena - 60
Część nr 2 - Komputer stacjonarny	2 - Termin dostawy - 20
Część nr 3 - Komputer stacjonarny	3 - Długość gwarancji - 20
Część nr 4 - Komputery Apple lub równoważne	
Część nr 5 - Komputer przenośny	
Część nr 6 - Komputer przenośny	
Część nr 7 - Komputer przenośny	
Część nr 8 - Komputer przenośny	
Część nr 9 - Komputer przenośny	
Część nr 10 - Tablet	
Część nr 11 - Monitory	
Część nr 12 - Urządzenia peryferyjne	
Część nr 23 - Materiały komputerowe	
Część nr 24 - Klawiatury i myszy	
Część nr 25 - Dyski, pamięci Flash, NAS	
Część nr 13 - Oprogramowanie	1 - Cena - 60

Część nr 14 - Oprogramowanie Część nr 15 - Oprogramowanie Część nr 16 - Oprogramowanie Część nr 17 - Oprogramowanie Część nr 18 - Oprogramowanie Część nr 19 - Oprogramowanie Część nr 20 - Oprogramowanie Część nr 21 - Oprogramowanie Część nr 22 - Oprogramowanie Część nr 26 - Oprogramowanie	2 - Termin dostawy - 40
--	-------------------------

21.2. Punkty przyznawane za podane kryteria będą liczone według następujących wzorów:

Zadanie częściowe	Wzór
Część nr 1 - Komputer stacjonarny Część nr 2 - Komputer stacjonarny Część nr 3 - Komputer stacjonarny Część nr 5 - Komputer przenośny Część nr 6 - Komputer przenośny Część nr 7 - Komputer przenośny Część nr 8 - Komputer przenośny Część nr 9 - Komputer przenośny Część nr 10 - Tablet Część nr 11 - Monitory Część nr 12 - Urządzenia peryferyjne	<p>1 - Cena</p> <p>Liczba punktów = $(C_{min}/C_{of}) * 100 * \text{waga}$ gdzie: - C_{min} - najniższa cena spośród wszystkich ofert - C_{of} - cena podana w ofercie badanej</p> <p>2 - Termin dostawy</p> <p>Kryterium: Termin dostawy - w zakresie tego kryterium oceniane będzie zaoferowanie krótszego terminu dostarczenia całości zamówienia liczonego w dniach bieżących (kalendarzowych), spośród terminów wskazanych poniżej (zaoferowanie dłuższego terminu niż wymagany - oferta podlega odrzuceniu).</p> <p>Punktowane nastąpi według poniższych zasad:</p> <ul style="list-style-type: none"> . zaoferowanie od 41 do 55 dni - oferta otrzymuje 0 pkt, lub . zaoferowanie od 21 do 40 dni - oferta otrzymuje 10 pkt, lub - zaoferowanie do 20 dni - oferta otrzymuje 20 pkt. <p>W przypadku niewskazania oferowanej długości (braku wypełnienia w Formularzu Oferty punktu 2 dla danej części -Termin</p>

	<p>dostawy, Zamawiający przyjmie, że zaoferowano najdłuższy termin dostarczenia (wymagany).</p> <p>3 - Długość gwarancji</p> <p>Kryterium Długość gwarancji – w tym kryterium oceniane będzie zaoferowanie dłuższej gwarancji, w zakresie długości wskazanych poniżej (zaoferowanie krótszej gwarancji niż wymagana -oferta podlega odrzuceniu). Punktowane jest wskazanie gwarancji dłuższej niż wymagana.</p> <p>Punktowanie nastąpi według następujących zasad:</p> <ul style="list-style-type: none"> . zaoferowanie 24 miesięcy (wymagane) – oferta otrzymuje 0 pkt, lub . zaoferowanie 36 miesięcy (NBD lub On-site) – oferta otrzymuje 20 pkt. <p>W przypadku niewskazania oferowanej długości gwarancji (niewypełnienia w Formularzu Oferty punktu 3 dla danej części, Zamawiający przyjmie, że zaoferowano krótszy czas trwania gwarancji (wymagany).</p>
4 - Komputery Apple lub równoważne	<p>1 - <u>Cena</u></p> <p>Liczba punktów = (Cmin/Cof) * 100 * waga</p> <p>gdzie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cmin - najniższa cena spośród wszystkich ofert - Cof - cena podana w ofercie badanej <p>2 - <u>Termin dostawy</u></p> <p>Kryterium: Termin dostawy - w zakresie tego kryterium oceniane będzie zaoferowanie krótszego terminu dostarczenia całości zamówienia liczonego w dniach bieżących (kalendarzowych), spośród terminów wskazanych poniżej (zaoferowanie dłuższego</p>

	<p>terminu niż wymagany -oferta podlega odrzuceniu).</p> <p>Punktowane nastąpi według poniższych zasad:</p> <ul style="list-style-type: none"> . zaoferowanie od 41 do 55 dni - oferta otrzymuje 0 pkt, lub . zaoferowanie od 21 do 40 dni - oferta otrzymuje 10 pkt, lub - zaoferowanie do 20 dni - oferta otrzymuje 20 pkt. <p>W przypadku niewskazania oferowanej długości (braku wypełnienia w Formularzu Oferty punktu 2 -Termin dostawy, dla danej części, Zamawiający przyjmie, że zaoferowano najdłuższy termin dostarczenia (wymagany).</p> <p>3 - <u>Długość gwarancji</u></p> <p>Kryterium Długość gwarancji - w tym kryterium oceniane będzie zaoferowanie dłuższej gwarancji, w zakresie długości wskazanych poniżej (zaoferowanie krótszej gwarancji niż wymagana -oferta podlega odrzuceniu). Punktowane jest wskazanie gwarancji dłuższej niż wymagana.</p> <p>Punktowanie nastąpi według następujących zasad:</p> <ul style="list-style-type: none"> . zaoferowanie 12 miesięcy (wymagane) - oferta otrzymuje 0 pkt, lub . zaoferowanie 24 miesięcy (NBD lub On-site) - oferta otrzymuje 20 pkt. <p>W przypadku niewskazania oferowanej długości gwarancji (niewypełnienia w Formularzu Oferty punktu 3, Zamawiający przyjmie, że zaoferowano krótszy czas trwania gwarancji (wymagany).</p>
<p>Część nr 13 - Oprogramowanie</p> <p>Część nr 14 - Oprogramowanie</p>	<p>1 - <u>Cena</u></p> <p>Liczba punktów = (Cmin/Cof) * 100 * waga</p>

<p>Część nr 15 - Oprogramowanie</p> <p>Część nr 16 - Oprogramowanie</p> <p>Część nr 17 - Oprogramowanie</p> <p>Część nr 18 - Oprogramowanie</p> <p>Część nr 19 - Oprogramowanie</p> <p>Część nr 20 - Oprogramowanie</p> <p>Część nr 21 - Oprogramowanie</p> <p>Część nr 22 - Oprogramowanie</p> <p>Część nr 26 - Oprogramowanie</p>	<p>gdzie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cmin - najniższa cena spośród wszystkich ofert - Cof - cena podana w ofercie badanej <p>2 - Termin dostawy</p> <p>Kryterium: Termin dostawy - w zakresie tego kryterium oceniane będzie zaoferowanie krótszego terminu dostarczenia całości zamówienia liczonego w dniach bieżących (kalendarzowych), spośród terminów wskazanych poniżej (zaoferowanie dłuższego terminu niż wymagany - oferta podlega odrzuceniu).</p> <p>Punktowane nastąpi według poniższych zasad:</p> <ul style="list-style-type: none"> . zaoferowanie od 21 do 35 dni - oferta otrzymuje 0 pkt, lub - zaoferowanie do 20 dni - oferta otrzymuje 40 pkt. <p>W przypadku niewskazania oferowanej długości (braku wypełnienia w Formularzu Oferty punktu 2 -Termin dostawy, dla danej części, Zamawiający przyjmie, że zaoferowano najdłuższy termin dostarczenia (wymagany).</p>
<p>Część nr 23 - Materiały komputerowe</p> <p>Część nr 24 - Klawiatury i myszy</p>	<p>1 - Cena</p> <p>Liczba punktów = (Cmin/Cof) * 100 * waga</p> <p>gdzie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cmin - najniższa cena spośród wszystkich ofert - Cof - cena podana w ofercie badanej <p>2 - Termin dostawy</p> <p>Kryterium: Termin dostawy - w zakresie tego kryterium oceniane będzie zaoferowanie krótszego terminu dostarczenia całości zamówienia liczonego w dniach bieżących (kalendarzowych), spośród terminów wskazanych poniżej (zaoferowanie dłuższego terminu niż wymagany - oferta podlega odrzuceniu).</p>

	<p>Punktowane nastąpi według poniższych zasad:</p> <ul style="list-style-type: none"> . zaoferowanie od 41 do 55 dni - oferta otrzymuje 0 pkt, lub . zaoferowanie od 21 do 40 dni - oferta otrzymuje 10 pkt, lub - zaoferowanie do 20 dni - oferta otrzymuje 20 pkt. <p>W przypadku niewskazania oferowanej długości (braku wypełnienia w Formularzu Oferty punktu 2 -Termin dostawy, dla danej części, Zamawiający przyjmie, że zaoferowano najdłuższy termin dostarczenia (wymagany).</p> <p>3 - <u>Długość gwarancji</u></p> <p>Kryterium Długość gwarancji - w tym kryterium oceniane będzie zaoferowanie dłuższej gwarancji, w zakresie długości wskazanych poniżej (zaoferowanie krótszej gwarancji niż wymagana -oferta podlega odrzuceniu). Punktowane jest wskazanie gwarancji dłuższej niż wymagana.</p> <p>Punktowanie nastąpi według następujących zasad:</p> <ul style="list-style-type: none"> . zaoferowanie 12 miesięcy (wymagane) - oferta otrzymuje 0 pkt, lub . zaoferowanie 24 miesiące - oferta otrzymuje 20 pkt. <p>W przypadku niewskazania oferowanej długości gwarancji (niewypełnienia w Formularzu Oferty punktu 3, dla danej części, Zamawiający przyjmie, że zaoferowano krótszy czas trwania gwarancji (wymagany).</p>
25 - Dyski, pamięci Flash, NAS	<p>1 - <u>Cena</u></p> <p>Liczba punktów = (Cmin/Cof) * 100 * waga gdzie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cmin - najniższa cena spośród wszystkich ofert

	<p>- Cof - cena podana w ofercie badanej</p> <p>2 - Termin dostawy</p> <p>Kryterium: Termin dostawy - w zakresie tego kryterium oceniane będzie zaoferowanie krótszego terminu dostarczenia całości zamówienia liczonego w dniach bieżących (kalendarzowych), spośród terminów wskazanych poniżej (zaoferowanie dłuższego terminu niż wymagany -oferta podlega odrzuceniu).</p> <p>Punktowane nastąpi według poniższych zasad:</p> <ul style="list-style-type: none"> . zaoferowanie od 41 do 55 dni - oferta otrzymuje 0 pkt, lub . zaoferowanie od 21 do 40 dni - oferta otrzymuje 10 pkt, lub - zaoferowanie do 20 dni - oferta otrzymuje 20 pkt. <p>W przypadku niewskazania oferowanej długości (braku wypełnienia w Formularzu Oferty punktu 2 -Termin dostawy, dla danej części, Zamawiający przyjmie, że zaoferowano najdłuższy termin dostarczenia (wymagany).</p> <p>3 - Długość gwarancji</p> <p>Kryterium Długość gwarancji - w tym kryterium oceniane będzie zaoferowanie dłuższej gwarancji, w zakresie długości wskazanych poniżej (zaoferowanie krótszej gwarancji niż wymagana -oferta podlega odrzuceniu). Punktowane jest wskazanie gwarancji dłuższej niż wymagana.</p> <p>Punktowanie nastąpi według następujących zasad:</p> <ul style="list-style-type: none"> . zaoferowanie 12 miesięcy (wymagane) - oferta otrzymuje 0 pkt, lub . zaoferowanie 24 miesiące - oferta otrzymuje 10 pkt, lub . zaoferowanie 36 miesięcy (NBD lub On-site) - oferta otrzymuje 20 pkt.
--	---

	W przypadku niewskazania oferowanej długości gwarancji (niewypełnienia w Formularzu Oferty punktu 3, Zamawiający przyjmie, że zaoferowano krótszy czas trwania gwarancji (wymagany).
--	--

- 21.3. Suma punktów uzyskanych za wszystkie kryteria oceny stanowić będzie końcową ocenę danej oferty.
- 21.4. Zamawiający poprawi w ofercie:
- oczywiste omyłki pisarskie,
 - oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
 - inne omyłki polegające na niezgodności oferty z dokumentami zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty
- niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
- 21.5. Jeżeli zaoferowana cena, lub jej istotne części składowe, wydają się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia lub budzą wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi w dokumentach zamówienia lub wynikającymi z odrębnych przepisów, Zamawiający zażąda od Wykonawcy wyjaśnień, w tym złożenia dowodów w zakresie wyliczenia ceny, lub jej istotnych części składowych. Wyjaśnienia mogą dotyczyć zagadnień wskazanych w art. 224 ust. 3 ustawy Pzp.
- 21.6. Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny spoczywa na Wykonawcy.
- 21.7. Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy, który nie złożył wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz z dostarczonymi dowodami potwierdzi, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.
- 21.8. Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy, który nie udzielił wyjaśnień w wyznaczonym terminie, lub jeżeli złożone wyjaśnienia wraz z dowodami nie uzasadniają rażąco niskiej ceny tej oferty.

22. UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

- 22.1. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, który nie podlega wykluczeniu i którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w niniejszej SWZ i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane w niej kryteria oceny ofert.
- 22.2. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający poinformuje równocześnie Wykonawców, którzy złożyli oferty, przekazując im informacje, o których mowa w art. 253 ust. 1 ustawy Pzp oraz udostępni je na stronie internetowej prowadzonego postępowania <https://e-propublico.pl>.
- 22.3. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający może dokonać ponownego badania i oceny ofert, spośród ofert pozostałych w postępowaniu Wykonawców albo unieważnić postępowanie.

23. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE MUSZĄ ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

- 23.1. Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego, w terminie i na zasadach określonych w art. 264 ust. 1 i 2 ustawy Pzp.
- 23.2. Zamawiający poinformuje Wykonawcę, któremu zostanie udzielone zamówienie, o miejscu i terminie zawarcia umowy.
- 23.3. Przed zawarciem umowy Wykonawca, na wezwanie Zamawiającego, zobowiązany jest do podania wszelkich informacji niezbędnych do wypełnienia treści umowy (komunikacja dot. zawarcia umowy będzie odbywać się w formie elektronicznej za pomocą poczty elektronicznej; adres Zamawiającego: przetargi@nencki.edu.pl , adres Wykonawcy: - podany w ofercie).
- 23.4. W przypadku wyboru oferty Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Wykonawcy ci, na wezwanie Zamawiającego, zobowiązani będą przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego przedłożyć kopię umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
- 23.5. Jeżeli Wykonawca nie dopełni ww. formalności w wyznaczonym terminie, Zamawiający uzna, że zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

24. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

- 24.1. W danym postępowaniu wniesienie zabezpieczenie należytego wykonania umowy nie jest wymagane.

25. PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

- 25.1. Projekt umowy stanowi załącznik do niniejszej SWZ.
- 25.2. Zamawiający dopuszcza możliwość zmian umowy w następującym zakresie i na określonych poniżej warunkach:
zgodnie z zapisami w projekcie umowy stanowiącym załącznik do SWZ.

26. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY

Wykonawcom, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy Pzp, przysługują środki ochrony prawnej na zasadach przewidzianych w art. 505 – 590 ustawy Pzp.

27. AUKCJA ELEKTRONICZNA

- 27.1. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej, o której mowa w art. 308 ust. 1 ustawy Pzp.

28. OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH

28.1. Zamawiający oświadcza, że spełnia wymogi określone w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 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 4 maja 2016 r.), dalej: RODO, tym samym dane osobowe podane przez Wykonawcę będą przetwarzane zgodnie z RODO oraz zgodnie z przepisami krajowymi.

28.2. Zamawiający informuje, że:

- 1) administratorem danych osobowych Wykonawcy jest Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk, Pasteura 3, 02-093 Warszawa.

Tel.: 22 225892180, e-mail: przetargi@nencki.edu.pl

- 2) w sprawach związanych z przetwarzaniem danych osobowych, można kontaktować się z Inspektorem Ochrony Danych, którym jest Bogdan Kielak, za pośrednictwem telefonu 22 589 22 75/85 lub adresu e-mail: e-mail: iod@nencki.edu.pl ;
- 3) dane osobowe Wykonawcy będą przetwarzane w celu przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania, z dopuszczeniem składania ofert częściowych – znak sprawy: AZP-261-43/2022 oraz w celu archiwizacji dokumentacji dotyczącej tego postępowania;
- 4) odbiorcami przekazanych przez Wykonawcę danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym zostanie udostępniona dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ust. 1 ustawy Pzp;
- 5) dane osobowe Wykonawcy będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres obowiązywania umowy w sprawie zamówienia publicznego przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały okres obowiązywania umowy.

28.3. Wykonawca jest zobowiązany, w związku z udziałem w przedmiotowym postępowaniu, do wypełnienia wszystkich obowiązków formalno-prawnych wymaganych przez RODO i związanych z udziałem w przedmiotowym postępowaniu o udzielenie zamówienia. Do obowiązków tych należą:

- 1) obowiązek informacyjny przewidziany w art. 13 RODO względem osób fizycznych, których dane osobowe dotyczą i od których dane te Wykonawca bezpośrednio pozyskał i przekazał Zamawiającemu w treści oferty lub dokumentów składanych na żądanie Zamawiającego;
- 2) obowiązek informacyjny wynikający z art. 14 RODO względem osób fizycznych, których dane Wykonawca pozyskał w sposób pośredni, a które to dane Wykonawca przekazuje Zamawiającemu w treści oferty lub dokumentów składanych na żądanie Zamawiającego.

28.4. Zamawiający informuje, że;

- 1) udostępnia dane osobowe, o których mowa w art. 10 RODO (dane osobowe dotyczące wyroków skazujących i czynów zabronionych) w celu umożliwienia korzystania ze środków ochrony prawnej, o których mowa w dziale IX ustawy Pzp, do upływu terminu na ich wniesienie;

- 2) udostępnianie protokołu i załączników do protokołu ma zastosowanie do wszystkich danych osobowych, z wyjątkiem tych, o których mowa w art. 9 ust. 1 RODO (tj. danych osobowych ujawniających pochodzenie rasowe lub etniczne, poglądy polityczne, przekonania religijne lub światopoglądowe, przynależność do związków zawodowych oraz przetwarzania danych genetycznych, danych biometrycznych w celu jednoznacznego zidentyfikowania osoby fizycznej lub danych dotyczących zdrowia, seksualności lub orientacji seksualnej tej osoby), zebranych w toku postępowania o udzielenie zamówienia;
- 3) w przypadku korzystania przez osobę, której dane osobowe są przetwarzane przez Zamawiającego, z uprawnienia, o którym mowa w art. 15 ust. 1–3 RODO (związanych z prawem Wykonawcy do uzyskania od administratora potwierdzenia, czy przetwarzane są dane osobowe jego dotyczące, prawem Wykonawcy do bycia poinformowanym o odpowiednich zabezpieczeniach, o których mowa w art. 46 RODO, związanych z przekazaniem jego danych osobowych do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej oraz prawem otrzymania przez Wykonawcę od administratora kopii danych osobowych podlegających przetwarzaniu), Zamawiający może żądać od osoby występującej z żądaniem wskazania dodatkowych informacji, mających na celu sprecyzowanie nazwy lub daty zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia;
- 4) skorzystanie przez osobę, której dane osobowe są przetwarzane, z uprawnienia, o którym mowa w art. 16 RODO (uprawnienie do sprostowania lub uzupełnienia danych osobowych), nie może naruszać integralności protokołu postępowania oraz jego załączników;
- 5) w postępowaniu o udzielenie zamówienia zgłoszenie żądania ograniczenia przetwarzania, o którym mowa w art. 18 ust. 1 RODO, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia tego postępowania;
- 6) w przypadku, gdy wniesienie żądania dotyczącego prawa, o którym mowa w art. 18 ust. 1 RODO spowoduje ograniczenie przetwarzania danych osobowych zawartych w protokole postępowania lub załącznikach do tego protokołu, od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający nie udostępnia tych danych, chyba że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 18 ust. 2 rozporządzenia 2016/679.

Załączniki do SWZ:

Nr	Nazwa załącznika
1	Załącznik nr 1 - Formularz oferty
2	Załącznik nr 2.1 - Formularz parametry i ceny, część nr 1
3	Załącznik nr 2.2 - Formularz parametry i ceny, część nr 2
4	Załącznik nr 2.3 - Formularz parametry i ceny, część nr 3
5	Załącznik nr 2.4 - Formularz parametry i ceny, część nr 4
6	Załącznik nr 2.5 - Formularz parametry i ceny, część nr 5

7	Załącznik nr 2.6 - Formularz parametry i ceny, część nr 6
8	Załącznik nr 2.7 - Formularz parametry i ceny, część nr 7
9	Załącznik nr 2.8 - Formularz parametry i ceny, część nr 8
10	Załącznik nr 2.9 - Formularz parametry i ceny, część nr 9
11	Załącznik nr 2.10 - Formularz parametry i ceny, część nr 10
12	Załącznik nr 2.11 - Formularz parametry i ceny, część nr 11
13	Załącznik nr 2.12 - Formularz parametry i ceny, część nr 12
14	Załącznik nr 2.13 - Formularz parametry i ceny, część nr 13
15	Załącznik nr 2.14 - Formularz parametry i ceny, część nr 14
16	Załącznik nr 2.15 - Formularz parametry i ceny, część nr 15
17	Załącznik nr 2.16 - Formularz parametry i ceny, część nr 16
18	Załącznik nr 2.17 - Formularz parametry i ceny, część nr 17
19	Załącznik nr 2.18 - Formularz parametry i ceny, część nr 18
20	Załącznik nr 2.19 - Formularz parametry i ceny, część nr 19
21	Załącznik nr 2.20 - Formularz parametry i ceny, część nr 20
22	Załącznik nr 2.21 - Formularz parametry i ceny, część nr 21
23	Załącznik nr 2.22 - Formularz parametry i ceny, część nr 22
24	Załącznik nr 2.23 - Formularz parametry i ceny, część nr 23
25	Załącznik nr 2.24 - Formularz parametry i ceny, część nr 24
26	Załącznik nr 2.25 - Formularz parametry i ceny, część nr 25
27	Załącznik nr 2.26 - Formularz parametry i ceny, część nr 26
28	Załącznik nr 3- Informacja wykonawcy o obowiązku podatkowym
29	Załącznik nr 4 - Informacja o utajnieniu
30	Załącznik nr 5 - Informacja o podwykonawcach
31	Załącznik nr 6 - Oświadczenie o aktualności
32	Załącznik nr 7 - Oświadczenie o grupie kapitałowej
33	Załącznik nr 8 - Oświadczenie o braku innych podstaw wykluczenia
34	Załącznik nr 8 - Oświadczenie o braku innych podstaw wykluczenia
35	Załącznik nr 9 - Projekt umowy

36	Załącznik nr 10 - Wstępnie wypełniony JEDZ
----	--

OFERTA

* Zarejestrowana nazwa (firma) Wykonawcy/Wykonawców:

.....
Imiona, nazwiska i stanowiska osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z
dokumentem rejestrowym (np. KRS, CEIDG):

.....
* zgodnie z załączonym pełnomocnictwem, w niniejszym postępowaniu Wykonawcę reprezentuje:

.....
(***usunąć/uzupełnić** dostosowując informacje do stanu faktycznego, w przypadku Wykonawców
wspólnie ubiegających się o zamówienie wypełnić dla każdego z podaniem jego nazwy)

Rodzaj Wykonawcy/Wykonawców:

- * mikroprzedsiębiorstwo
- * małe przedsiębiorstwo
- * średnie przedsiębiorstwo
- * jednoosobowa działalność gospodarcza
- * osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej
- * inny rodzaj;

(***usunąć** niepotrzebne, w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie wypełnić
dla każdego z podaniem jego nazwy)

Zarejestrowany adres siedziby Wykonawcy / adresy siedzib Wykonawców (**wypełnić dla każdego,**
odpowiednio kopiując z podaniem nazwy):

ul. nr

kod pocztowy miejscowość województwo

* NIP/PESEL REGON * KRS nr

(***usunąć** dostosowując informacje o Wykonawcy do stanu faktycznego)

Dane do korespondencji ws. zamówienia publicznego:

e-mail , telefon:

* inne informacje (np. inny adres do korespondencji pisemnej):

.....
w przypadku oferty wspólnej należy podać dane dotyczące Pełnomocnika Wykonawcy

(***usunąć** dostosowując informacje o Wykonawcy do stanu faktycznego)

W odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu publicznym prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego, nazwa: **Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania, z dopuszczeniem składania ofert częściowych**, oznaczenie sprawy: **AZP-261-43/2022**, składam niniejszą ofertę na następujące części/część zamówienia;

(części nr 1) - 26) wypełnić w zakresie zaoferowanych,
nie zaoferowane części usunąć)

część nr 1) – Komputer stacjonarny

1. Cena oferty:

bez podatku VAT: PLN

podatek VAT: PLN

cena oferty z podatkiem VAT: PLN

- cena uwzględnia wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SWZ i obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu wykonania przedmiotu zamówienia.

2. Termin dostawy (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* od 41 do 55 dni

* od 21 dni do 40 dni

* do 20 dni

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji)

3. Długość gwarancji (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* 24 miesiące

* 36 miesięcy (NBD lub On-site)

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

część nr 2) – Komputer stacjonarny

1. Cena oferty:

bez podatku VAT: PLN

podatek VAT: PLN

cena oferty z podatkiem VAT: PLN

- cena uwzględnia wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SWZ i obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu wykonania przedmiotu zamówienia.

2. **Termin dostawy** (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* od 41 do 55 dni

* od 21 dni do 40 dni

* do 20 dni

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji)

3. **Długość gwarancji** (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* 24 miesiące

* 36 miesięcy (NBD lub On-site)

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

część nr 3) – Komputer stacjonarny

1. **Cena oferty:**

bez podatku VAT: PLN

podatek VAT: PLN

cena oferty z podatkiem VAT: PLN

- cena uwzględnia wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SWZ i obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu wykonania przedmiotu zamówienia.

2. **Termin dostawy** (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* od 41 do 55 dni

* od 21 dni do 40 dni

* do 20 dni

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji)

3. **Długość gwarancji** (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* 24 miesiące

* 36 miesięcy (NBD lub On-site)

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

część nr 4) – Komputery Apple lub równoważne

1. Cena oferty:

bez podatku VAT: PLN

podatek VAT: PLN

cena oferty z podatkiem VAT: PLN

- cena uwzględnia wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SWZ i obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu wykonania przedmiotu zamówienia.

2. Termin dostawy (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* od 41 do 55 dni

* od 21 dni do 40 dni

* do 20 dni

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji)

3. Długość gwarancji (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* 12 miesięcy

* 24 miesiące (NBD lub On-site)

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

część nr 5) – Komputer przenośny

1. Cena oferty:

bez podatku VAT: PLN

podatek VAT: PLN

cena oferty z podatkiem VAT: PLN

- cena uwzględnia wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SWZ i obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu wykonania przedmiotu zamówienia.

2. Termin dostawy (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* od 41 do 55 dni

* od 21 dni do 40 dni

* do 20 dni

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji)

3. Długość gwarancji (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* 24 miesiące

- * 36 miesięcy (NBD lub On-site)

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

część nr 6) – Komputer przenośny

1. **Cena oferty:**

bez podatku VAT: PLN

podatek VAT: PLN

cena oferty z podatkiem VAT: PLN

- cena uwzględnia wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SWZ i obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu wykonania przedmiotu zamówienia.

2. **Termin dostawy** (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

- * od 41 do 55 dni

- * od 21 dni do 40 dni

- * do 20 dni

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji)

3. **Długość gwarancji** (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

- * 24 miesiące

- * 36 miesięcy (NBD lub On-site)

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

część nr 7) – Komputer przenośny

1. **Cena oferty:**

bez podatku VAT: PLN

podatek VAT: PLN

cena oferty z podatkiem VAT: PLN

- cena uwzględnia wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SWZ i obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu wykonania przedmiotu zamówienia.

2. **Termin dostawy** (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

- * od 41 do 55 dni

- * od 21 dni do 40 dni

- * do 20 dni

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji)

3. **Długość gwarancji** (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* 24 miesiące

* 36 miesięcy (NBD lub On-site)

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

część nr 8) – Komputer przenośny

1. **Cena oferty:**

bez podatku VAT: PLN

podatek VAT: PLN

cena oferty z podatkiem VAT: PLN

- cena uwzględnia wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SWZ i obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu wykonania przedmiotu zamówienia.

2. **Termin dostawy** (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* od 41 do 55 dni

* od 21 dni do 40 dni

* do 20 dni

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji)

3. **Długość gwarancji** (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* 24 miesiące

* 36 miesięcy (NBD lub On-site)

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

część nr 9) – Komputer przenośny

1. **Cena oferty:**

bez podatku VAT: PLN

podatek VAT: PLN

cena oferty z podatkiem VAT: PLN

- cena uwzględnia wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SWZ i obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu wykonania przedmiotu zamówienia.

2. **Termin dostawy** (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* od 41 do 55 dni

* od 21 dni do 40 dni

* do 20 dni

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji)

3. **Długość gwarancji** (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* 24 miesiące

* 36 miesięcy (NBD lub On-site)

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

część nr 10) – Tablet

1. **Cena oferty:**

bez podatku VAT: PLN

podatek VAT: PLN

cena oferty z podatkiem VAT: PLN

- cena uwzględnia wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SWZ i obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu wykonania przedmiotu zamówienia.

2. **Termin dostawy** (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* od 41 do 55 dni

* od 21 dni do 40 dni

* do 20 dni

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji)

3. **Długość gwarancji** (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* 24 miesiące

* 36 miesięcy (NBD lub On-site)

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

część nr 11) – Monitory

1. **Cena oferty:**

bez podatku VAT: PLN

podatek VAT: PLN

cena oferty z podatkiem VAT: PLN

- cena uwzględnia wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SWZ i obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu wykonania przedmiotu zamówienia.

2. **Termin dostawy** (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* od 41 do 55 dni

* od 21 dni do 40 dni

* do 20 dni

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji)

3. **Długość gwarancji** (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* 24 miesiące

* 36 miesięcy (NBD lub On-site)

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

część nr 12) – Urządzenia peryferyjne

4. **Cena oferty:**

bez podatku VAT: PLN

podatek VAT: PLN

cena oferty z podatkiem VAT: PLN

- cena uwzględnia wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SWZ i obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu wykonania przedmiotu zamówienia.

5. **Termin dostawy** (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* od 41 do 55 dni

* od 21 dni do 40 dni

* do 20 dni

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji)

6. **Długość gwarancji** (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* 24 miesiące

* 36 miesięcy (NBD lub On-site)

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

część nr 13 – Oprogramowanie

1. **Cena oferty:**

bez podatku VAT: PLN

podatek VAT: PLN

cena oferty z podatkiem VAT: PLN

- cena uwzględnia wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SWZ i obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu wykonania przedmiotu zamówienia.

2. **Termin dostawy** (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* od 21 dni do 35 dni

* do 20 dni

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji)

część nr 14 – Oprogramowanie

1. **Cena oferty:**

bez podatku VAT: PLN

podatek VAT: PLN

cena oferty z podatkiem VAT: PLN

- cena uwzględnia wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SWZ i obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu wykonania przedmiotu zamówienia.

2. **Termin dostawy** (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* od 21 dni do 35 dni

* do 20 dni

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji)

część nr 15 – Oprogramowanie

1. **Cena oferty:**

bez podatku VAT: PLN

podatek VAT: PLN

cena oferty z podatkiem VAT: PLN

- cena uwzględnia wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SWZ i obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu wykonania przedmiotu zamówienia.

2. **Termin dostawy** (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* od 21 dni do 35 dni

* do 20 dni

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji)

część nr 15 – Oprogramowanie

1. **Cena oferty:**

bez podatku VAT: PLN

podatek VAT: PLN

cena oferty z podatkiem VAT: PLN

- cena uwzględnia wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SWZ i obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu wykonania przedmiotu zamówienia.

2. **Termin dostawy** (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* od 21 dni do 35 dni

* do 20 dni

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji)

część nr 16 – Oprogramowanie

1. **Cena oferty:**

bez podatku VAT: PLN

podatek VAT: PLN

cena oferty z podatkiem VAT: PLN

- cena uwzględnia wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SWZ i obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu wykonania przedmiotu zamówienia.

2. **Termin dostawy** (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* od 21 dni do 35 dni

* do 20 dni

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji)

część nr 17 – Oprogramowanie

1. **Cena oferty:**

bez podatku VAT: PLN

podatek VAT: PLN

cena oferty z podatkiem VAT: PLN

- cena uwzględnia wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SWZ i obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu wykonania przedmiotu zamówienia.

2. **Termin dostawy** (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* od 21 dni do 35 dni

* do 20 dni

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji)

część nr 18 – Oprogramowanie

1. **Cena oferty:**

bez podatku VAT: PLN

podatek VAT: PLN

cena oferty z podatkiem VAT: PLN

- cena uwzględnia wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SWZ i obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu wykonania przedmiotu zamówienia.

2. **Termin dostawy** (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* od 21 dni do 35 dni

* do 20 dni

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji)

część nr 19 – Oprogramowanie

1. **Cena oferty:**

bez podatku VAT: PLN

podatek VAT: PLN

cena oferty z podatkiem VAT: PLN

- cena uwzględnia wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SWZ i obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu wykonania przedmiotu zamówienia.

2. **Termin dostawy** (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* od 21 dni do 35 dni

* do 20 dni

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji)

część nr 20 – Oprogramowanie

1. **Cena oferty:**

bez podatku VAT: PLN

podatek VAT: PLN

cena oferty z podatkiem VAT: PLN

- cena uwzględnia wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SWZ i obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu wykonania przedmiotu zamówienia.

2. **Termin dostawy** (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* od 21 dni do 35 dni

* do 20 dni

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji)

część nr 21 – Oprogramowanie

1. **Cena oferty:**

bez podatku VAT: PLN

podatek VAT: PLN

cena oferty z podatkiem VAT: PLN

- cena uwzględnia wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SWZ i obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu wykonania przedmiotu zamówienia.

2. **Termin dostawy** (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* od 21 dni do 35 dni

* do 20 dni

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji)

część nr 22 – Oprogramowanie

1. **Cena oferty:**

bez podatku VAT: PLN

podatek VAT: PLN

cena oferty z podatkiem VAT: PLN

- cena uwzględnia wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SWZ i obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu wykonania przedmiotu zamówienia.

2. **Termin dostawy** (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* od 21 dni do 35 dni

* do 20 dni

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji)

część nr 23) – Materiały komputerowe

1. **Cena oferty:**

bez podatku VAT: PLN

podatek VAT: PLN

cena oferty z podatkiem VAT: PLN

- cena uwzględnia wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SWZ i obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu wykonania przedmiotu zamówienia.

2. **Termin dostawy** (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* od 41 do 55 dni

* od 21 dni do 40 dni

* do 20 dni

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji)

3. **Długość gwarancji** (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* 12 miesięcy

* 24 miesiące

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

część nr 24) – Klawiatury i myszy

1. **Cena oferty:**

bez podatku VAT: PLN

podatek VAT: PLN

cena oferty z podatkiem VAT: PLN

- cena uwzględnia wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SWZ i obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu wykonania przedmiotu zamówienia.

2. **Termin dostawy** (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* od 41 do 55 dni

* od 21 dni do 40 dni

* do 20 dni

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji)

3. **Długość gwarancji** (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* 12 miesięcy

* 24 miesiące

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

część nr 25) – Dyski, pamięci Flash, NAS

1. Cena oferty:

bez podatku VAT: PLN

podatek VAT: PLN

cena oferty z podatkiem VAT: PLN

- cena uwzględnia wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SWZ i obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu wykonania przedmiotu zamówienia.

2. Termin dostawy (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* od 41 do 55 dni

* od 21 dni do 40 dni

* do 20 dni

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji)

3. Długość gwarancji (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* 12 miesięcy

* 24 miesiące

* 36 miesięcy (NBD lub On-site)

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

część nr 26 – Oprogramowanie

1. Cena oferty:

bez podatku VAT: PLN

podatek VAT: PLN

cena oferty z podatkiem VAT: PLN

- cena uwzględnia wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SWZ i obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu wykonania przedmiotu zamówienia.

2. Termin dostawy (oferujemy zgodnie z SWZ; punkt 21.2 -dla tej części):

* od 21 dni do 35 dni

* do 20 dni

(***usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji)

1. * Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO (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) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

(* **usunąć/skreślić treść oświadczenia**, 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.)
2. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z warunkami zawartymi w specyfikacji warunków zamówienia (SWZ), oraz uzyskaliśmy niezbędne informacje do przygotowania Oferty i przyjmujemy je bez zastrzeżeń.
3. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z postanowieniami umowy, określonymi w SWZ i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej Oferty, do zawarcia umowy zgodnej z SWZ i niniejszą ofertą.
4. Jesteśmy związani niniejszą ofertą przez okres 90 dni, przy czym termin związania upływa w dniu wskazanym w punkcie 16.1 w SWZ.

WYKAZ DOKUMENTÓW/OŚWIADCZEŃ/FORMULARZY SKŁADAJĄCYCH SIĘ NA OFERTE
(WYPEŁNIĆ! zgodnie ze stanem faktycznym)

Do oferty załączono następujące dokumenty/oświadczenia:

1.
2.
3.

FORMULARZ PARAMETRY I CENY, część nr 1) – Komputer stacjonarny

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, pn. **Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania, z dopuszczeniem składania ofert częściowych**, oznaczenie sprawy: **AZP-261-43/2022**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy **(wpisać nazwę):**, oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach, w ilościach i w cenach opisanych w tabeli poniżej.

I.p.	Parametry techniczno-funkcjonalne sprzętu	Marka i oznaczenie sprzętu, inne informacje -o ile wymóg wskazano w kol. B	1 szt. Kwota bez VAT	Liczba szt.	Kwota bez VAT (D x E)	Kwota z VAT (F + 23%VAT)
A	B	C	D	E	F	G
1.	Komputer stacjonarny typu „komputer biurowy” <i>(w kolumnie C należy wpisać markę i oznaczenie sprzętu)</i> Komputer będzie wykorzystywany do pracy biurowej, spotkań online i analizy danych. Gwarancja: <ul style="list-style-type: none"> • minimum 24 miesiące od daty dostawy System operacyjny: Windows 11 Professional (64 bit) PL <ul style="list-style-type: none"> • Licencja i oprogramowanie musi być nowe, nieużywane, nigdy wcześniej nieaktywowane. Zamawiający zastrzega sobie możliwość sprawdzenia legalności licencji u producenta oprogramowania 			2		

	<ul style="list-style-type: none"> • Dołączone oprogramowanie: Partycja recovery (opcja przywrócenia systemu z dysku) <p>Procesor <i>(w kolumnie C należy wpisać model)</i>:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Układ procesorów wielordzeniowych, osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik min. 14300 punktów (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). • Wynik musi znajdować się na stronie http://www.cpubenchmark.net i ma być dołączony do oferty. • Liczba rdzeni: minimum 4 <p>Karta graficzna wbudowana <i>(w kolumnie C należy wpisać model)</i>:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Karta graficzna osiągająca wynik min. 1500 punktów w teście PassMark - G3D Mark (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie https://www.videocardbenchmark.net ma być dołączony do oferty. <p>Pamięć operacyjna:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pojemność: min 16 GB • Maksymalna obsługiwana ilość pamięci RAM: 64 GB <p>Parametry pamięci masowej:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Typ: SSD • Interfejs M.2 • Pojemność min: 256 GB • Możliwość montażu dwóch dysków SATA <p>Łączność:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 5 (802.11 a/b/g/n/ac) • LAN 10/100/1000 Mbps 					
--	---	--	--	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> • Bluetooth <p>Zasilacz:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Minimum 180 W <p>Złącza - panel przedni:</p> <ul style="list-style-type: none"> • USB 2.0 - 2 szt. • USB 3.2 Gen. 1 - 2 szt. • Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt. <p>Złącza - panel tylny:</p> <ul style="list-style-type: none"> • USB 2.0 - 2 szt. • USB 3.2 Gen. 1 - 2 szt. • Wyjście audio - 1 szt. • RJ-45 (LAN) - 1 szt. • HDMI - 1 szt. • Display Port - 1 szt. • AC-in (wejście zasilania) - 1 szt. <p>Porty wewnętrzne (wolne):</p> <ul style="list-style-type: none"> • PCI-e x16 - 1 szt. • PCI-e x1 - 2 szt. • SATA III - 2 szt. • Kieszka wewnętrzna 3,5"/2,5" - 2 szt. <p>Dodatkowe informacje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Możliwość zabezpieczenia linką (port Kensington Lock) • Wbudowany moduł TPM • Mysz i klawiatura w zestawie • Klawiatura przewodowa • Mysz przewodowa 					
--	---	--	--	--	--	--

	• Nagrywarka DVD+/-RW DualLayer					
RAZEM						

Wartości z pozycji RAZEM zostały przeniesione do punktu 1 Formularza Oferty i stanowią Cenę Oferty w tej części zamówienia.

FORMULARZ PARAMETRY I CENY, część nr 2) – Komputer stacjonarny

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, pn. **Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania, z dopuszczeniem składania ofert częściowych**, oznaczenie sprawy: **AZP-261-43/2022**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy **(wpisać nazwę):**, oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach, w ilościach i w cenach opisanych w tabeli poniżej.

I.p.	Parametry techniczno-funkcjonalne sprzętu	Marka i oznaczenie sprzętu, inne informacje -o ile wymóg wskazano w kol. B	1 szt. Kwota bez VAT	Liczba szt.	Kwota bez VAT (D x E)	Kwota z VAT (F + 23%VAT)
A	B	C	D	E	F	G
1.	Komputer stacjonarny typu „komputer biurowy” <i>(w kolumnie C należy wpisać markę i oznaczenie sprzętu)</i> Komputer będzie wykorzystywany do pracy biurowej, spotkań online i analizy danych. Gwarancja: <ul style="list-style-type: none"> • minimum 24 miesiące od daty dostawy System operacyjny: Windows 11 Professional (64 bit) PL <ul style="list-style-type: none"> • Licencja i oprogramowanie musi być nowe, nieużywane, nigdy wcześniej nieaktywowane. Zamawiający zastrzega sobie możliwość sprawdzenia legalności licencji u producenta oprogramowania 			2		

	<ul style="list-style-type: none"> Dołączone oprogramowanie: Partycja recovery (opcja przywrócenia systemu z dysku) <p>Procesor <i>(w kolumnie C należy wpisać model)</i>:</p> <ul style="list-style-type: none"> Układ procesorów wielordzeniowych, osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik min. 16800 punktów (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie http://www.cpubenchmark.net i ma być dołączony do oferty. Liczba rdzeni: minimum 8 Liczba wątków: minimum 16 Minimalne taktowanie procesora: 2,9 GHz Maksymalne taktowanie procesora: 4,8 GHz <p>Pamięć operacyjna:</p> <ul style="list-style-type: none"> Pamięć RAM minimum 16 GB <p>Parametry pamięci masowej:</p> <ul style="list-style-type: none"> Dysk SSD typu M.2 – 1 TB <p>Karta graficzna wbudowana <i>(w kolumnie C należy wpisać model)</i>:</p> <ul style="list-style-type: none"> Karta graficzna osiągająca wynik min. 1600 punktów w teście PassMark - G3D Mark (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie https://www.videocardbenchmark.net ma być dołączony do oferty. <p>Karta graficzna dedykowana <i>(w kolumnie C należy wpisać model)</i>:</p> <ul style="list-style-type: none"> Karta graficzna osiągająca wynik min. 3600 punktów w teście PassMark - G3D Mark (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie 					
--	--	--	--	--	--	--

	<p>https://www Videocardbenchmark.net ma być dołączony do oferty.</p> <p>Złącza - panel przedni:</p> <ul style="list-style-type: none"> • USB 2.0 - 2 szt. • USB 3.2 Gen. 2 - 1 szt. • USB Type-C - 1 szt. • Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt. <p>Złącza - panel tylny:</p> <ul style="list-style-type: none"> • USB 2.0 - 2 szt. • USB 3.2 Gen. 1 - 3 szt. • USB 3.2 Gen. 2 - 1 szt. • Wejście/wyjścia audio - 1 szt. • RJ-45 (LAN) - 1 szt. • Display Port - 2 szt. • Mini Display Port (karta graficzna) - 4 szt. • PS/2 - 2 szt. • RS-232 - 1 szt. • AC-in (wejście zasilania) - 1 szt. <p>Łączność:</p> <ul style="list-style-type: none"> • LAN 10/100/1000 Mbps <p>Zasilacz:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Minimum 200 W <p>Wymagania dodatkowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mysz i klawiatura w zestawie • Możliwość montażu dwóch dysków SATA • Możliwość montażu dysku M.2 PCIe 					
--	--	--	--	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none">Nagrywarka DVD+/-RW DualLayerObudowa typu Small Form Factor					
RAZEM						

Wartości z pozycji RAZEM zostały przeniesione do punktu 1 Formularza Oferty i stanowią Cenę Oferty w tej części zamówienia.

FORMULARZ PARAMETRY I CENY, część nr 3) – Komputer stacjonarny

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, pn. **Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania, z dopuszczeniem składania ofert częściowych**, oznaczenie sprawy: **AZP-261-43/2022**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy (**wpisać nazwę**):, oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach, w ilościach i w cenach opisanych w tabeli poniżej.

I.p.	Parametry techniczno-funkcjonalne sprzętu	Marka i oznaczenie sprzętu, inne informacje -o ile wymóg wskazano w kol. B	1 szt. Kwota bez VAT	Liczba szt.	Kwota bez VAT (D x E)	Kwota z VAT (F + 23%VAT)
A	B	C	D	E	F	G
1.	Komputer stacjonarny typu „biurowy” <i>(w kolumnie C należy wpisać markę i oznaczenie sprzętu)</i> Komputer będzie wykorzystywany do pracy biurowej. Gwarancja: <ul style="list-style-type: none"> • minimum 24 miesiące od daty dostawy System operacyjny: Windows 11 Professional (64 bit) PL <ul style="list-style-type: none"> • Licencja i oprogramowanie musi być nowe, nieużywane, nigdy wcześniej nieaktywowane. Zamawiający zastrzega sobie możliwość sprawdzenia legalności licencji u producenta oprogramowania 			3		

	<ul style="list-style-type: none"> • Dołączone oprogramowanie: Partycja recovery (opcja przywrócenia systemu z dysku) <p>Procesor: <i>(w kolumnie C należy wpisać model)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Układ procesorów wielordzeniowych osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik min. 16800 punktów (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). • Wynik musi znajdować się na stronie http://www.cpubenchmark.net i ma być dołączony do oferty. • Minimum 8 rdzeni <p>Karta graficzna wbudowana: <i>(w kolumnie C należy wpisać model)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Karta graficzna osiągająca wynik min. 1200 punktów w teście PassMark - G3D Mark (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie https://www.videocardbenchmark.net ma być dołączony do oferty. <p>Karta graficzna dedykowana: <i>(w kolumnie C należy wpisać model)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Karta graficzna osiągająca wynik min. 3600 punktów w teście PassMark - G3D Mark (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie https://www.videocardbenchmark.net ma być dołączony do oferty. <p>Parametry pamięci masowej:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dysk SSD PCIe min: 480 GB • Dysk HDD SATA 7200 obr. min: 1000 GB <p>Pamięć operacyjna:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pojemność: min 16 GB 					
--	---	--	--	--	--	--

<p>Interfejsy / Komunikacja</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 5 (802.11 a/b/g/n/ac) • LAN 10/100/1000 Mbps • Bluetooth <p>Złącza - panel przedni</p> <ul style="list-style-type: none"> • USB 2.0 - 2 szt. • USB 3.2 Gen. 1 - 2 szt. • Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt. • Czytnik kart pamięci - 1 szt. <p>Złącza - panel tylny</p> <ul style="list-style-type: none"> • USB 2.0 - 2 szt. • USB 3.2 Gen. 1 - 2 szt. • Wyjście audio - 1 szt. • RJ-45 (LAN) - 1 szt. • VGA (D-sub) - 1 szt. • HDMI - 1 szt. • Mini Display Port (karta graficzna) - 4 szt. • AC-in (wejście zasilania) - 1 szt. <p>Porty wewnętrzne (wolne)</p> <ul style="list-style-type: none"> • PCI-e x1 - 1 szt. <p>Zasilacz:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Minimum 200 W <p>Wymagania dodatkowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zintegrowana karta dźwiękowa • Napęd DVD+/-RW 8x • Możliwość zabezpieczenia linką (port Kensington Lock) 					
--	--	--	--	--	--

	• Mysz i klawiatura w zestawie					
RAZEM						

Wartości z pozycji RAZEM zostały przeniesione do punktu 1 Formularza Oferty i stanowią Cenę Oferty w tej części zamówienia.

FORMULARZ PARAMETRY I CENY, część nr 4) – Komputery Apple lub równoważne

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, pn. **Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania** z dopuszczeniem składania ofert częściowych, oznaczenie sprawy: **AZP-261-43/2022**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy (**wpisać nazwę**) :, oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach, w ilościach i w cenach opisanych w tabeli poniżej.

I.p.	Parametry techniczno-funkcjonalne sprzętu	Marka i oznaczenie sprzętu, inne informacje -o ile wymóg wskazano w kol. B	1 szt. Kwota bez VAT	Liczba szt.	Kwota bez VAT (D x E)	Kwota z VAT (F + 23%VAT)
A	B	C	D	E	F	G
1.	Apple MacBook Air M2/16GB/512/Mac OS Midnight - Gwiezdna Szarość lub równoważny o następujących parametrach: <i>(w kolumnie C należy wpisać markę i oznaczenie sprzętu)</i> <ul style="list-style-type: none"> • Procesor: Apple M2 (8 rdzeni, ARM) • Pamięć RAM: 16 GB (pamięć zunifikowana) • Maksymalna obsługiwana ilość pamięci RAM: 16 GB • Dyski SSD PCIe (wlutowane): 512 GB • Typ ekranu: Błyszczący, LED, IPS, Liquid Retina • Przekątna ekranu: 13,6" • Rozdzielczość ekranu: 2560 x 1664 • Jasność matrycy: 500 cd/m² • Karta graficzna: Apple M2 (10 rdzeni) • Pamięć karty graficznej: Pamięć współdzielona 			1		

<ul style="list-style-type: none"> • Wbudowane cztery głośniki • Wbudowane trzy mikrofony • Kamera internetowa: FaceTime HD, 2.1 Mpix • Łączność: <ul style="list-style-type: none"> ○ Wi-Fi 6 ○ Moduł Bluetooth 5.0 • Złącza: <ul style="list-style-type: none"> ○ USB Typu-C (z Thunderbolt™ 4) - 2 szt. ○ Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt. ○ MagSafe 3 - 1 szt. • Typ baterii: Litowo-polimerowa • Czytnik linii papilarnych: Tak • Czujnik światła • Podświetlana klawiatura: Tak • Kolor podświetlenia klawiatury: Biały • Szyfrowanie TPM • Czytnik Touch ID • Aluminiowa pokrywa matrycy • Aluminiowe wnętrze laptopa • Aluminiowa obudowa • System operacyjny: macOS Monterey • Partycja recovery (opcja przywrócenia systemu z dysku) • Zasilacz: 30 W • Wtyk: Magsafe 3 • Wielodotkowy gładzik Force Touch • Matryca z pokryciem barw 100% DCI-P3 					
---	--	--	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> • Rok premiery: 2022 • Waga do: 1,24 kg • Zasilacz • Kabel USB Typu-C -> MagSafe 					
2.	<p>Apple MacBook Air M2/16GB/512/Mac OS Midnight - Szary lub równoważny o następujących parametrach: <i>(w kolumnie C należy wpisać markę i oznaczenie sprzętu)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Procesor: Apple M2 (8 rdzeni, ARM) • Pamięć RAM: 16 GB (pamięć zunifikowana) • Maksymalna obsługiwana ilość pamięci RAM: 16 GB • Dyski SSD PCIe (wlutowane): 512 GB • Typ ekranu: Błyszczący, LED, IPS, Liquid Retina • Przekątna ekranu: 13,6" • Rozdzielczość ekranu: 2560 x 1664 • Jasność matrycy: 500 cd/m² • Karta graficzna: Apple M2 (10 rdzeni) • Pamięć karty graficznej: Pamięć współdzielona • Wbudowane cztery głośniki • Wbudowane trzy mikrofony • Kamera internetowa: FaceTime HD, 2.1 Mpix • Łączność: <ul style="list-style-type: none"> ○ Wi-Fi 6 ○ Moduł Bluetooth 5.0 • Złącza: <ul style="list-style-type: none"> ○ USB Typu-C (z Thunderbolt™ 4) - 2 szt. ○ Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt. 			1		

	<ul style="list-style-type: none"> ○ MagSafe 3 - 1 szt. • Typ baterii: Litowo-polimerowa • Czytnik linii papilarnych: Tak • Czujnik światła • Podświetlana klawiatura: Tak • Kolor podświetlenia klawiatury: Biały • Szyfrowanie TPM • Czytnik Touch ID • Aluminiowa pokrywa matrycy • Aluminiowe wnętrze laptopa • Aluminiowa obudowa • System operacyjny: macOS Monterey • Partycja recovery (opcja przywrócenia systemu z dysku) • Zasilacz: 30 W • Wtyk: Magsafe 3 • Wielodotkowy gładzik Force Touch • Matryca z pokryciem barw 100% DCI-P3 • Rok premiery: 2022 • Waga do:1,24 kg • Zasilacz • Kabel USB Typu-C -> MagSafe 					
3.	<p>Apple MacBook Air M2/16GB/256/Mac OS Midnight - Gwiazdka</p> <p>Szarość lub równoważny o następujących parametrach: <i>(w kolumnie C należy wpisać markę i oznaczenie sprzętu)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Procesor: Apple M2 (8 rdzeni, ARM) • Pamięć RAM: 16 GB (pamięć zunifikowana) 			2		

<ul style="list-style-type: none"> • Maksymalna obsługiwana ilość pamięci RAM: 16 GB • Dyski SSD PCIe (włutowane): 256 GB • Typ ekranu: Błyszczący, LED, IPS, Liquid Retina • Przekątna ekranu: 13,6" • Rozdzielczość ekranu: 2560 x 1664 • Jasność matrycy: 500 cd/m² • Karta graficzna: Apple M2 (10 rdzeni) • Pamięć karty graficznej: Pamięć współdzielona • Wbudowane cztery głośniki • Wbudowane trzy mikrofony • Kamera internetowa: FaceTime HD, 2.1 Mpix • Łączność: <ul style="list-style-type: none"> ○ Wi-Fi 6 ○ Moduł Bluetooth 5.0 • Złącza: <ul style="list-style-type: none"> ○ USB Typu-C (z Thunderbolt™ 4) - 2 szt. ○ Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt. ○ MagSafe 3 - 1 szt. • Typ baterii: Litowo-polimerowa • Czytnik linii papilarnych: Tak • Czujnik światła • Podświetlana klawiatura: Tak • Kolor podświetlenia klawiatury: Biały • Szyfrowanie TPM • Czytnik Touch ID • Aluminiowa pokrywa matrycy 					
--	--	--	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> Aluminiowe wnętrze laptopa Aluminiowa obudowa System operacyjny: macOS Monterey Partycja recovery (opcja przywrócenia systemu z dysku) Zasilacz: 30 W Wtyk: Magsafe 3 Wielodotykowy gładzik Force Touch Matryca z pokryciem barw 100% DCI-P3 Rok premiery: 2022 Waga do: 1,24 kg Zasilacz Kabel USB Typu-C -> MagSafe 					
4.	<p>Apple iMac 24 M1/16GB/512/MacOS Retina 4,5K Srebrny lub równoważny o następujących parametrach: <i>(w kolumnie C należy wpisać markę i oznaczenie sprzętu)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> Procesor: Apple M1 (8 rdzeni, ARM) Pamięć RAM: 16 GB (pamięć zunifikowana) Maksymalna obsługiwana ilość pamięci RAM: 16 GB Typ ekranu: Błyszczący, LED, IPS, Retina Przekątna ekranu: 23,5" Rozdzielczość ekranu: 4480 x 2520 (4.5K) Karta graficzna: Apple M1 (8 rdzeni) Wielkość pamięci karty graficznej: Pamięć współdzielona Dysk SSD PCIe: 512 GB Zintegrowana karta dźwiękowa Wbudowanych sześć głośników 			2		

	<ul style="list-style-type: none"> • Wbudowane trzy mikrofony • Kamera internetowa: FaceTime HD • Łączność: <ul style="list-style-type: none"> ○ Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax) ○ LAN 10/100/1000 Mbps ○ Bluetooth • Złącza - panel tylny: <ul style="list-style-type: none"> ○ USB Type-C - 2 szt. ○ Thunderbolt 4 - 2 szt. ○ RJ-45 (LAN, zintegrowany z zasilaczem) - 1 szt. ○ DC-in (wejście zasilania) - 1 szt. • Złącza - panel boczny: <ul style="list-style-type: none"> ○ Wyjście słuchawkowe/głośnikowe - 1 szt. • Mysz i klawiatura w zestawie • Klawiatura Apple Magic Keyboard z Touch ID • Mysz Apple Magic Mouse 2 • Dołączone akcesoria: <ul style="list-style-type: none"> ○ Zasilacz ○ Przewód USB-C na Lightning • System operacyjny: macOS Big Sur • Waga do: 4,48 kg • Partycja recovery (opcja przywrócenia systemu z dysku) 					
5.	<p>Apple iMac 24 M1/16GB/512/MacOS Retina 4,5K Zielony lub równoważny o następujących parametrach: <i>(w kolumnie C należy wpisać markę i oznaczenie sprzętu)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Procesor: Apple M1 (8 rdzeni, ARM) 			1		

<ul style="list-style-type: none"> • Pamięć RAM: 16 GB (pamięć zunifikowana) • Maksymalna obsługiwana ilość pamięci RAM: 16 GB • Typ ekranu: Błyszczący, LED, IPS, Retina • Przekątna ekranu: 23,5" • Rozdzielczość ekranu: 4480 x 2520 (4.5K) • Karta graficzna: Apple M1 (8 rdzeni) • Wielkość pamięci karty graficznej: Pamięć współdzielona • Dysk SSD PCIe: 512 GB • Zintegrowana karta dźwiękowa • Wbudowanych sześć głośników • Wbudowane trzy mikrofony • Kamera internetowa: FaceTime HD • Łączność: <ul style="list-style-type: none"> ○ Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax) ○ LAN 10/100/1000 Mbps ○ Bluetooth • Złącza - panel tylny: <ul style="list-style-type: none"> ○ USB Type-C - 2 szt. ○ Thunderbolt 4 - 2 szt. ○ RJ-45 (LAN, zintegrowany z zasilaczem) - 1 szt. ○ DC-in (wejście zasilania) - 1 szt. • Złącza - panel boczny: <ul style="list-style-type: none"> ○ Wyjście słuchawkowe/głośnikowe - 1 szt. • Mysz i klawiatura w zestawie • Klawiatura Apple Magic Keyboard z Touch ID • Mysz Apple Magic Mouse 2 					
---	--	--	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> Dołączone akcesoria <ul style="list-style-type: none"> Zasilacz Przewód USB-C na Lightning System operacyjny: macOS Big Sur Waga do: 4,48 kg Partycja recovery (opcja przywrócenia systemu z dysku) 					
6.	Przewód z USB-C na Lightning (1 m) lub równoważny o następujących parametrach: <ul style="list-style-type: none"> Typ: Lightning - USB Typu-C Zastosowanie: Transmisja danych, Ładowanie Złącze 1: USB Typu-C męskie Złącze 2: Lightning męskie Długość min: 1 m Połączane styki: Tak Kolor: Biały 			1		
7.	Adapter Apple USB-C - Digital AV lub równoważny o następujących parametrach: <ul style="list-style-type: none"> Typ: USB Typu-C - HDMI/USB/USB Typu-C Zastosowanie: Transmisja danych, Wideo Złącze 1: USB Typu-C męskie Złącze 2: <ul style="list-style-type: none"> USB Typu-C żeńskie USB Typu-A żeńskie HDMI żeńskie Obsługiwana rozdzielczość: 4K (4096x2160, 30 kl./s) 			2		
RAZEM						

Wartości z pozycji RAZEM zostały przeniesione do punktu 1 Formularza Oferty i stanowią Cenę Oferty w tej części zamówienia.

FORMULARZ PARAMETRY I CENY, część nr 5) – Komputer przenośny

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, pn. **Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania, z dopuszczeniem składania ofert częściowych**, oznaczenie sprawy: **AZP-261-43/2022**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy (**wpisać nazwę**):, oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach, w ilościach i w cenach opisanych w tabeli poniżej.

I.p.	Parametry techniczno-funkcjonalne sprzętu	Marka i oznaczenie sprzętu, inne informacje -o ile wymóg wskazano w kol. B	1 szt. Kwota bez VAT	Liczba szt.	Kwota bez VAT (D x E)	Kwota z VAT (F + 23%VAT)
A	B	C	D	E	F	G
1.	Komputer przenośny <i>(w kolumnie C należy wpisać markę i oznaczenie sprzętu)</i> Komputer będzie wykorzystywany do pracy biurowej i spotkań online. Gwarancja: <ul style="list-style-type: none"> minimum 24 miesiące od daty dostawy Oprogramowanie: <ul style="list-style-type: none"> System operacyjny: Zainstalowany system operacyjny Windows 11 Professional PL 64Bit. Licencja i oprogramowanie musi być nowe, nieużywane, nigdy wcześniej nieaktywowane. Zamawiający zastrzega sobie możliwość sprawdzenia legalności licencji u producenta oprogramowania			1		

	<ul style="list-style-type: none"> • Dołączone oprogramowanie: Partycja recovery (opcja przywrócenia systemu z dysku) <p>Procesor: <i>(w kolumnie C należy wpisać model)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Wydajność obliczeniowa: Układ procesorów wielordzeniowych, osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik min. 10000 punktów (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php i ma być dołączony do oferty. • Liczba rdzeni minimum 2 <p>Karta graficzna wbudowana: <i>(w kolumnie C należy wpisać model)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Wydajność grafiki: Karta graficzna osiągająca wynik min. 2700 punktów w teście PassMark - G3D Mark (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie https://www.videocardbenchmark.net ma być dołączony do oferty. <p>Pamięć operacyjna:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Minimum 16 GB <p>Dysk:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dysk SSD M.2 PCIe min: 512 GB <p>Ekran:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Typ ekranu: Matowy, LED, EWW • Przekątna ekranu: 14,0" • Rozdzielczość ekranu: 1920 x 1080 (Full HD) <p>Multimedia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wbudowane głośniki stereo 					
--	--	--	--	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> • Wbudowany mikrofon • Kamera 1.0 Mpix <p>Łączność:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 5 • Moduł Bluetooth 4.2 <p>Złącza:</p> <ul style="list-style-type: none"> • USB 2.0 - 2 szt. • USB 3.2 Gen. 1 - 1 szt. • USB Typu-C (z Thunderbolt™ 4) - 1 szt. • HDMI 1.4 - 1 szt. • Czytnik kart pamięci microSD - 1 szt. • Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt. • DC-in (wejście zasilania) - 1 szt. <p>Informacje dodatkowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Podświetlana klawiatura • Wielodotkowy, intuicyjny touchpad • Szyfrowanie TPM • Waga do: 1,41 kg • Matryca z pokryciem barw 100% sRGB • Aluminiowa pokrywa matrycy • Aluminiowe wnętrze laptopa • Aluminiowa obudowa 					
RAZEM						

Wartości z pozycji RAZEM zostały przeniesione do punktu 1 Formularza Oferty i stanowią Cenę Oferty w tej części zamówienia.

FORMULARZ PARAMETRY I CENY, część nr 6) – Komputer przenośny

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, pn. **Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania, z dopuszczeniem składania ofert częściowych**, oznaczenie sprawy: **AZP-261-43/2022**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy (**wpisać nazwę**):, oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach, w ilościach i w cenach opisanych w tabeli poniżej.

I.p.	Parametry techniczno-funkcjonalne sprzętu	Marka i oznaczenie sprzętu, inne informacje -o ile wymóg wskazano w kol. B	1 szt. Kwota bez VAT	Liczba szt.	Kwota bez VAT (D x E)	Kwota z VAT (F + 23%VAT)
A	B	C	D	E	F	G
1.	Komputer przenośny <i>(w kolumnie C należy wpisać markę i oznaczenie sprzętu)</i> Komputer będzie wykorzystywany do pracy biurowej, obliczeń i spotkań online. Gwarancja: <ul style="list-style-type: none"> minimum 2 lata od daty dostawy Oprogramowanie: <ul style="list-style-type: none"> System operacyjny: Zainstalowany system operacyjny Windows 11 Professional ENG 64Bit. Licencja i oprogramowanie musi być nowe, nieużywane, nigdy wcześniej nieaktywowane. Zamawiający zastrzega sobie możliwość sprawdzenia legalności licencji u producenta oprogramowania			1		

	<ul style="list-style-type: none"> Dołączone oprogramowanie: Partycja recovery (opcja przywrócenia systemu z dysku) <p>Processor: <i>(w kolumnie C należy wpisać model)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> Wydajność obliczeniowa: Układ procesorów wielordzeniowych, osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik min. 12200 punktów (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php i ma być dołączony do oferty. Liczba rdzeni: minimum 6 Liczba wątków: minimum 12 Taktowanie procesora: 2.6 GHz – 5.0 GHz <p>Karta graficzna wbudowana: <i>(w kolumnie C należy wpisać model)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> Wydajność grafiki: Karta graficzna osiągająca wynik min. 1500 punktów w teście PassMark - G3D Mark (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie https://www.videocardbenchmark.net ma być dołączony do oferty. <p>Karta graficzna dedykowana: <i>(w kolumnie C należy wpisać model)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> Wydajność grafiki: Karta graficzna osiągająca wynik min. 7400 punktów w teście PassMark - G3D Mark (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie https://www.videocardbenchmark.net ma być dołączony do oferty. <p>Pamięć operacyjna:</p> <ul style="list-style-type: none"> Minimum 32 GB 					
--	---	--	--	--	--	--

	<p>Dysk:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zainstalowane dysk PCIe SSD na złączu M.2 o pojemności minimum 512 GB <p>Ekran:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ekran Dotykowy • Przekątna 15,6" • 4K UHD+ (3840×2400) • HDR 400 • Jasność 500 nitów • Pokrycie 100% palety Adobe RGB minimum + 94% DCI-P3 standardowo • Współczynnik kontrastu 1600:1 • Powłoka antyrefleksyjna, ochrona przed smugami <p>Multimedia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wbudowane 4 głośniki • Wbudowane mikrofony • Kamera • Łączność: • Wi-Fi 6 • Moduł Bluetooth 5 <p>Złącza:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2x Thunderbolt 3 z obsługą zasilania i złącza DisplayPort • 1x USB-C 3.1 z obsługą zasilania i złącza DisplayPort • 1x Czytnik pełnowymiarowych kart SD w wersji 6.0 • 1x Gniazdo combo jack 3,5 mm słuchawek/mikrofonu • 1x gniazdo blokady klinowej 					
--	--	--	--	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> • 1x Wejście zasilania <p>Informacje dodatkowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wielodotykowy, intuicyjny touchpad • Aluminiowa obudowa • Palmrest wykonany z włókna węglowego • Szyfrowanie TPM • Bateria 85Wh • Podświetlana klawiatura QWERTY PL • Waga max: 2.05 kg 					
RAZEM						

Wartości z pozycji RAZEM zostały przeniesione do punktu 1 Formularza Oferty i stanowią Cenę Oferty w tej części zamówienia.

FORMULARZ PARAMETRY I CENY, część nr 7) – Komputer przenośny

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, pn. **Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania, z dopuszczeniem składania ofert częściowych**, oznaczenie sprawy: **AZP-261-43/2022**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy (**wpisać nazwę**):, oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach, w ilościach i w cenach opisanych w tabeli poniżej.

I.p.	Parametry techniczno-funkcjonalne sprzętu	Marka i oznaczenie sprzętu, inne informacje -o ile wymóg wskazano w kol. B	1 szt. Kwota bez VAT	Liczba szt.	Kwota bez VAT (D x E)	Kwota z VAT (F + 23%VAT)
A	B	C	D	E	F	G
1.	Komputer przenośny <i>(w kolumnie C należy wpisać markę i oznaczenie sprzętu)</i> Komputer będzie wykorzystywany do pracy biurowej, obliczeń i spotkań online. Gwarancja: <ul style="list-style-type: none"> minimum 24 miesiące od daty dostawy Oprogramowanie: <ul style="list-style-type: none"> System operacyjny: Zainstalowany system operacyjny Windows 11 Professional ENG 64Bit. Licencja i oprogramowanie musi być nowe, nieużywane, nigdy wcześniej nieaktywowane. Zamawiający zastrzega sobie możliwość sprawdzenia legalności licencji u producenta oprogramowania			1		

	<ul style="list-style-type: none"> Dołączone oprogramowanie: Partycja recovery (opcja przywrócenia systemu z dysku) <p>Procesor: <i>(w kolumnie C należy wpisać model)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> Wydajność obliczeniowa: Układ procesorów wielordzeniowych, osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik min. 26790 punktów (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie http://www.cpubenchmark.net i ma być dołączony do oferty. Liczba rdzeni: minimum 14 <p>Karta graficzna wbudowana: <i>(w kolumnie C należy wpisać model)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> Wydajność grafiki: Karta graficzna osiągająca wynik min. 2700 punktów w teście PassMark - G3D Mark (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie https://www.videocardbenchmark.net ma być dołączony do oferty. <p>Pamięć operacyjna:</p> <ul style="list-style-type: none"> Minimum 16 GB Dysk: Zainstalowane dysk PCIe SSD na złączu M.2 o pojemności minimum 1 TB <p>Ekran:</p> <ul style="list-style-type: none"> Błyszczący, OLED Przekątna ekranu 14" Rozdzielczość ekranu: 2880 x 1800 Częstotliwość odświeżania ekranu: 90 Hz Jasność matrycy: 550 cd/m² 					
--	---	--	--	--	--	--

	<p>Multimedia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wbudowane głośniki stereo • Wbudowane 2 mikrofony • Kamera na podczerwień 1 Mpix z zaślepką <p>Łączność:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 6E • Moduł Bluetooth 5.0 <p>Złącza:</p> <ul style="list-style-type: none"> • USB 3.2 Gen. 2 - 1 szt. • USB Typu-C (z Thunderbolt™ 4) - 2 szt. • HDMI 2.1 - 1 szt. • Czytnik kart pamięci microSD - 1 szt. • Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt. <p>Informacje dodatkowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Szyfrowanie TPM • Aluminiowa pokrywa matrycy • Aluminiowe wnętrze laptopa • Aluminiowa obudowa • Standard militarny • Wielodotkowy, intuicyjny touchpad • NumberPad - touchpad z funkcją klawiatury numerycznej • Matryca z pokryciem barw 100% DCI-P3 • HDR 500 • Waga do: 1.4 kg 					
	RAZEM					

Wartości z pozycji RAZEM zostały przeniesione do punktu 1 Formularza Oferty i stanowią Cenę Oferty w tej części zamówienia.

FORMULARZ PARAMETRY I CENY, część nr 8) – Komputer przenośny

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, pn. **Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania, z dopuszczeniem składania ofert częściowych**, oznaczenie sprawy: **AZP-261-43/2022**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy (**wpisać nazwę**):, oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach, w ilościach i w cenach opisanych w tabeli poniżej.

I.p.	Parametry techniczno-funkcjonalne sprzętu	Marka i oznaczenie sprzętu, inne informacje -o ile wymóg wskazano w kol. B	1 szt. Kwota bez VAT	Liczba szt.	Kwota bez VAT (D x E)	Kwota z VAT (F + 23%VAT)
A	B	C	D	E	F	G
1.	Komputer przenośny <i>(w kolumnie C należy wpisać markę i oznaczenie sprzętu)</i> Komputer będzie wykorzystywany do pracy biurowej, obliczeń i spotkań online. Gwarancja: <ul style="list-style-type: none"> minimum 24 miesiące od daty dostawy Oprogramowanie: <ul style="list-style-type: none"> System operacyjny: Zainstalowany system operacyjny Windows 11 Professional PL 64Bit. Licencja i oprogramowanie musi być nowe, nieużywane, nigdy wcześniej nieaktywowane. Zamawiający zastrzega sobie możliwość sprawdzenia legalności licencji u producenta oprogramowania			1		

<ul style="list-style-type: none"> Dołączone oprogramowanie: Partycja recovery (opcja przywrócenia systemu z dysku) <p>Procesor: <i>(w kolumnie C należy wpisać model)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> Wydajność obliczeniowa: Układ procesorów wielordzeniowych, osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik min. 10700 punktów (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie http://www.cpubenchmark.net i ma być dołączony do oferty. Liczba rdzeni: minimum 4 Liczba wątków: minimum 8 <p>Karta graficzna wbudowana: <i>(w kolumnie C należy wpisać model)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> Wydajność grafiki: Karta graficzna osiągająca wynik min. 2700 punktów w teście PassMark - G3D Mark (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie https://www.videocardbenchmark.net ma być dołączony do oferty. <p>Pamięć operacyjna:</p> <ul style="list-style-type: none"> Minimum 32 GB <p>Dysk:</p> <ul style="list-style-type: none"> NVME m.2 PCIe x4 o pojemności minimum 512 GB <p>Ekran:</p> <ul style="list-style-type: none"> IPS Przekątna ekranu: 15,6" Rozdzielczość ekranu: 1920 x 1080 (Full HD) Jasność matrycy: 250 cd/m² <p>Multimedia:</p>					
--	--	--	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> • Wbudowane głośniki stereo • Wbudowane dwa mikrofony • Kamera na podczerwień 1 Mpix <p>Łączność:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 6 • Moduł Bluetooth 5.1 <p>Złącza:</p> <ul style="list-style-type: none"> • USB 3.2 Gen. 1 - 2 szt. • USB Typu-C (z Thunderbolt 4) - 2 szt. • HDMI 2.0 - 1 szt. • Czytnik kart pamięci microSD - 1 szt. • Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt. • Wbudowany Czytnik Kart pamięci flash - 1 szt. <p>Informacje dodatkowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Możliwość zabezpieczenia linką (port Noble Wedge) • Szyfrowanie TPM • Windows Hello • Podświetlana klawiatura: Tak • Kolor podświetlenia klawiatury: Biały • Wielodotkowy, intuicyjny touchpad • Waga do: 1.53 kg 					
RAZEM						

Wartości z pozycji RAZEM zostały przeniesione do punktu 1 Formularza Oferty i stanowią Cenę Oferty w tej części zamówienia.

FORMULARZ PARAMETRY I CENY, część nr 9) – Komputer przenośny

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, pn. **Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania, z dopuszczeniem składania ofert częściowych**, oznaczenie sprawy: **AZP-261-43/2022**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy (**wpisać nazwę**):, oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach, w ilościach i w cenach opisanych w tabeli poniżej.

I.p.	Parametry techniczno-funkcjonalne sprzętu	Marka i oznaczenie sprzętu, inne informacje -o ile wymóg wskazano w kol. B	1 szt. Kwota bez VAT	Liczba szt.	Kwota bez VAT (D x E)	Kwota z VAT (F + 23%VAT)
A	B	C	D	E	F	G
1.	Komputer przenośny <i>(w kolumnie C należy wpisać markę i oznaczenie sprzętu)</i> Komputer będzie wykorzystywany do diagnostyki usług IT i prac z zakresu IT Gwarancja: <ul style="list-style-type: none"> minimum 24 miesiące od daty dostawy Oprogramowanie: <ul style="list-style-type: none"> System operacyjny: Zainstalowany system operacyjny Windows 11 Professional PL 64Bit. Licencja i oprogramowanie musi być nowe, nieużywane, nigdy wcześniej nieaktywowane. Zamawiający zastrzega sobie możliwość sprawdzenia legalności licencji u producenta oprogramowania			1		

	<ul style="list-style-type: none"> Dołączone oprogramowanie: Partycja recovery (opcja przywrócenia systemu z dysku) <p>Procesor: <i>(w kolumnie C należy wpisać model)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> Wydajność obliczeniowa: Układ procesorów wielordzeniowych, osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik min. 10000 punktów (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php i ma być dołączony do oferty. <p>Karta graficzna wbudowana: <i>(w kolumnie C należy wpisać model)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> Wydajność grafiki: Karta graficzna osiągająca wynik min. 2700 punktów w teście PassMark - G3D Mark (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert). Wynik musi znajdować się na stronie https://www.videocardbenchmark.net ma być dołączony do oferty. <p>Pamięć operacyjna:</p> <ul style="list-style-type: none"> Minimum 16 GB <p>Dysk:</p> <ul style="list-style-type: none"> Zainstalowany dysk PCIe SSD na złączu M.2 o pojemności minimum 512 GB <p>Ekran:</p> <ul style="list-style-type: none"> Matowy, IPS Przekątna ekranu 14" Rozdzielczość ekranu: 1920 x 1080 (FullHD) <p>Multimedia:</p> <ul style="list-style-type: none"> Wbudowane głośniki stereo 					
--	--	--	--	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> • Wbudowany mikrofon • Kamera na podczerwień z wbudowaną zaślepką 1 Mpix <p>Łączność:</p> <ul style="list-style-type: none"> • LAN 10/100/1000 Mbps • Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax) • Moduł Bluetooth <p>Złącza:</p> <ul style="list-style-type: none"> • USB 3.0 - 1 szt. • Thunderbolt - 1 szt. • HDMI pełnowymiarowe - 1 szt. • USB 2.0 - 1 szt. • RJ-45 (LAN) - 1 szt. • Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt. <p>Informacje dodatkowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aluminiowa obudowa • Klawiatura odporna na zachłapanie • Wielodotkowy, intuicyjny touchpad • Trackpoint • Podświetlenie klawiatury • Możliwość zabezpieczenia linką • Szyfrowanie TPM • Waga max: 1,64 kg (z baterią) 					
RAZEM						

Wartości z pozycji RAZEM zostały przeniesione do punktu 1 Formularza Oferty i stanowią Cenę Oferty w tej części zamówienia.

FORMULARZ PARAMETRY I CENY, część nr 10) – Tablet

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, pn. **Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania, z dopuszczeniem składania ofert częściowych**, oznaczenie sprawy: **AZP-261-43/2022**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy (**wpisać nazwę**):, oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach, w ilościach i w cenach opisanych w tabeli poniżej.

I.p.	Parametry techniczno-funkcjonalne sprzętu	Marka i oznaczenie sprzętu, inne informacje -o ile wymóg wskazano w kol. B	1 szt. Kwota bez VAT	Liczba szt.	Kwota bez VAT (D x E)	Kwota z VAT (F + 23%VAT)
A	B	C	D	E	F	G
1.	Tablet <i>(w kolumnie C należy wpisać markę i oznaczenie sprzętu)</i> Gwarancja: <ul style="list-style-type: none"> minimum 24 miesiące od daty dostawy Oprogramowanie: <ul style="list-style-type: none"> System operacyjny: Zainstalowany system operacyjny Windows 10 Professional PL 64Bit. Licencja i oprogramowanie musi być nowe, nieużywane, nigdy wcześniej nieaktywowane. Zamawiający zastrzega sobie możliwość sprawdzenia legalności licencji u producenta oprogramowania Procesor: <i>(w kolumnie C należy wpisać model)</i> <ul style="list-style-type: none"> Wydajność obliczeniowa: Układ procesorów wielordzeniowych, osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik min. 2590 			1		

	<p>punktów (wynik ma być aktualny na dzień składania ofert).</p> <p>Wynik musi znajdować się na stronie http://www.cpubenchmark.net i ma być dołączony do oferty.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Liczba rdzeni min: 2 • Pamięć operacyjna: • 8 GB <p>Dysk:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 512GB SSD <p>Ekran:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Przekątna ekranu w calach: 10.1 • Typ matrycy: LCD IPS • Rozdzielczość natywna: 1366 x 768 <p>Łączność:</p> <ul style="list-style-type: none"> • WiFi • 4G (LTE) + GPS <p>Bateria:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pojemność akumulatora: 5300 mAh <p>Złącza:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2x USB 3.0 • Mini HDMI • Czytnik Kart MicroSD • Czytnik kart microSIM • RS232 • Audio • Złącze ładowarki • Mini jack 3,5 (audio) 					
--	---	--	--	--	--	--

RAZEM			
-------	--	--	--

Wartości z pozycji RAZEM zostały przeniesione do punktu 1 Formularza Oferty i stanowią Cenę Oferty w tej części zamówienia.

FORMULARZ PARAMETRY I CENY, część nr 11) – Monitory

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, pn. **Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania** z dopuszczeniem składania ofert częściowych, oznaczenie sprawy: **AZP-261-43/2022**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy (**wpisać nazwę**) :, oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach, w ilościach i w cenach opisanych w tabeli poniżej.

I.p.	Parametry techniczno-funkcjonalne sprzętu	Marka i oznaczenie sprzętu oraz inne informacje o ile wymóg wskazano w kol. B	1 szt. Kwota bez VAT	Liczba szt.	Kwota bez VAT (D x E)	Kwota z VAT (F + 23%VAT)
A	B	C	D	E	F	G
1.	Monitor 1 ,2 Parametry: Przekątna ekranu: 23,8" Powłoka matrycy: Matowa Rodzaj matrycy: LED, IPS Typ ekranu: Płaski Monitor bezramkowy: Tak Rozdzielczość ekranu: 1920 x 1080 (FullHD) Format obrazu: 16:9 Częstotliwość odświeżania ekranu: 75 Hz Odwzorowanie przestrzeni barw: sRGB: 96% Liczba wyświetlanych kolorów: 16,7 mln			2		

	<p>Czas reakcji: 4 ms (GTG)</p> <p>Redukcja migotania (Flicker free)</p> <p>Filtr światła niebieskiego</p> <p>Wielkość plamki: 0,275 x 0,275 mm</p> <p>Jasność: 250 cd/m²</p> <p>Kontrast statyczny: 1 000:1</p> <p>Kontrast dynamiczny: 80 000 000:1</p> <p>Kąt widzenia w poziomie: 178 stopni</p> <p>Kąt widzenia w pionie: 178 stopni</p> <p>Złącza:</p> <ul style="list-style-type: none"> o VGA (D-sub) - 1 szt. o HDMI - 1 szt. o DisplayPort - 1 szt. o Wyjście słuchawkowe - 1 szt. o AC-in (wejście zasilania) - 1 szt. <p>Głośniki: Tak</p> <p>Moc głośników: 2 x 2W</p> <p>Regulacja kąta pochylenia (Tilt): Tak</p> <p>Możliwość montażu na ścianie: VESA 100 x 100 mm</p> <p>Możliwość zabezpieczenia linką</p> <p>Kabel zasilający, Kabel HDMI</p>					
2.	Monitor 3, 4					
	<p>Przekątna ekranu: 23,8"</p> <p>Powłoka matrycy: Matowa</p> <p>Rodzaj matrycy: LED, IPS</p>			2		

	<p>Typ ekranu: Płaski</p> <p>Rozdzielczość ekranu: 1920 x 1080 (FullHD)</p> <p>Format obrazu: 16:9</p> <p>Częstotliwość odświeżania ekranu: 75 Hz</p> <p>Liczba wyświetlanych kolorów: 16,7 mln</p> <p>Czas reakcji: 1 ms (VRB)</p> <p>Technologia synchronizacji</p> <p>Redukcja migotania</p> <p>Filtr światła niebieskiego</p> <p>Wielkość plamki: 0,275 x 0,275 mm</p> <p>Jasność: 250 cd/m²</p> <p>Kontrast statyczny: 1 000:1</p> <p>Kontrast dynamiczny: 100 000 000:1</p> <p>Kąt widzenia w poziomie: 178 stopni</p> <p>Kąt widzenia w pionie: 178 stopni</p> <p>Złącza:</p> <ul style="list-style-type: none"> o VGA (D-sub) - 1 szt. o HDMI - 2 szt. o Wyjście słuchawkowe - 1 szt. o Wejście audio - 1 szt. o AC-in (wejście zasilania) - 1 szt. <p>Głośniki: Tak</p> <p>Moc głośników: 2 x 2W</p> <p>Regulacja kąta pochylenia (Tilt): Tak</p> <p>Możliwość montażu na ścianie – VESA: VESA 100 x 100 mm</p>					
3.	Monitor 5,6,7,8			4		

	Przekątna ekranu: 27" Powłoka matrycy: Matowa Rodzaj matrycy: LED, IPS Typ ekranu: Płaski Rozdzielczość ekranu: 3840 x 2160 (UHD 4K) Format obrazu: 16:9 Częstotliwość odświeżania ekranu: 60 Hz Odwzorowanie przestrzeni barw: sRGB: 99% Liczba wyświetlanych kolorów: 1,07 mld HDR: HDR 10 Czas reakcji: 5 ms (GTG) Technologia synchronizacji Technologia ochrony oczu Redukcja migotania Wielkość plamki: 0,155 x 0,155 mm Jasność: 350 cd/m² Kontrast statyczny: 1 000:1 Kąt widzenia w poziomie: 178 stopni Kąt widzenia w pionie: 178 stopni HDMI - 2 szt. DisplayPort - 1 szt. Wyjście słuchawkowe - 1 szt. DC-in (wejście zasilania) - 1 szt.					
4.	Monitor 9			1		

<p>Przekątna ekranu: 27"</p> <p>Powłoka matrycy: Matowa</p> <p>Rodzaj matrycy: LED, VA</p> <p>Typ ekranu: Zakrzywiony</p> <p>Rozdzielczość ekranu: 2560 x 1440 (WQHD)</p> <p>Format obrazu: 16:9</p> <p>Częstotliwość odświeżania ekranu: 144 Hz</p> <p>Liczba wyświetlanych kolorów: 16,7 mln</p> <p>HDR: HDR 10</p> <p>Czas reakcji: 1 ms (MPRT)</p> <p>Technologia synchronizacji</p> <p>Technologia ochrony oczu</p> <p>Redukcja migotania</p> <p>Filtr światła niebieskiego</p> <p>Jasność: 250 cd/m²</p> <p>Kontrast statyczny: 2 500:1</p> <p>Kontrast dynamiczny: Mega ∞</p> <p>Kąt widzenia w poziomie: 178 stopni</p> <p>Kąt widzenia w pionie: 178 stopni</p> <p>Złącza:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ HDMI - 1 szt. ○ DisplayPort - 1 szt. <p>Wyjście słuchawkowe - 1 szt.</p> <p>Regulacja kąta pochylenia (Tilt): Tak</p> <p>Możliwość montażu na ścianie – : VESA 75 x 75 mm</p> <p>Zakrzywienia ekranu - 1000R</p>					
--	--	--	--	--	--

	Możliwość zabezpieczenia linką (Kensington Lock) Kabel zasilający Kabel HDMI					
5.	Monitor 10					
	Przekątna ekranu: 23,8" Powłoka matrycy: Matowa Rodzaj matrycy: LED, IPS Typ ekranu: Płaski Rozdzielczość ekranu: 1920 x 1080 (FullHD) Format obrazu: 16:9 Częstotliwość odświeżania ekranu: 60 Hz Odwzorowanie przestrzeni barw: DCI-P3: 85%, sRGB: 100% Liczba wyświetlanych kolorów: 16,7 mln Czas reakcji: 5 ms (GTG), 8 ms Technologia ochrony oczu Redukcja migotania Wielkość plamki: 0,275 x 0,275 mm Jasność: 250 cd/m ² Kontrast statyczny: 1 000:1 Kąt widzenia w poziomie: 178 stopni Kąt widzenia w pionie: 178 stopni Złącza: <ul style="list-style-type: none"> ○ HDMI - 1 szt. ○ DisplayPort - 1 szt. ○ Wyjście DisplayPort - 1 szt. 			1		

	<ul style="list-style-type: none"> Wyjście słuchawkowe - 1 szt. USB 3.1 Gen. 1 (USB 3.0) - 3 szt. USB Type-C - 2 szt. AC-in (wejście zasilania) - 1 szt. <p>Obrotowy ekran (PIVOT): Tak Regulacja wysokości (Height): Tak Regulacja kąta pochylenia (Tilt): Tak Regulacja kąta obrotu (Swivel): Tak Możliwość montażu na ścianie: VESA 100 x 100 mm Możliwość zabezpieczenia linką (Kensington Lock) Wbudowany HUB USB Kabel zasilający Kabel DisplayPort Kabel USB 3.0</p>					
6.	Monitor 11					
	<p>Przekątna ekranu: 31,5" Typ ekranu: Zakrzywiony Rozdzielczość ekranu: 1920 x 1080 (FullHD) Częstotliwość odświeżania ekranu: 240 Hz Liczba wyświetlanych kolorów: 16,7 mln Czas reakcji: 1 ms (VRB) Technologia synchronizacji Technologia ochrony oczu Redukcja migotania Filtr światła niebieskiego</p>			1		

	<p>Wielkość plamki: 0,363 x 0,363 mm</p> <p>Jasność: 300 cd/m²</p> <p>Kontrast statyczny: 1 000:1</p> <p>Kontrast dynamiczny: 4 000:1</p> <p>Kąt widzenia w poziomie: 178 stopni</p> <p>Kąt widzenia w pionie: 178 stopni</p> <p>Złącza:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ HDMI 2.0 - 2 szt. ○ DisplayPort 1.2 - 1 szt. ○ Wyjście słuchawkowe - 1 szt. ○ DC-in (wejście zasilania) - 1 szt. <p>Głośniki: Tak</p> <p>Moc głośników: 2 x 2W</p> <p>Regulacja wysokości (Height): Tak</p> <p>Regulacja kąta pochylenia (Tilt): Tak</p> <p>Regulacja kąta obrotu (Swivel): Tak</p> <p>Możliwość montażu na ścianie - VESA 100 x 100 mm</p> <p>Zakrzywienia ekranu - 1500R</p> <p>Możliwość zabezpieczenia linką</p>					
7.	Monitor 12, 13					
	<p>Przekątna ekranu: 28"</p> <p>Powłoka matrycy: Matowa</p> <p>Rodzaj matrycy: LED, IPS</p> <p>Typ ekranu: Płaski</p> <p>Rozdzielczość ekranu: 3840 x 2160 (UHD 4K)</p>			2		

<p>Format obrazu: 16:9</p> <p>Częstotliwość odświeżania ekranu: 60 Hz</p> <p>Odwzorowanie przestrzeni barw: DCI-P3: 90%</p> <p>Liczba wyświetlanych kolorów: 1,07 mld</p> <p>HDR: HDR 10</p> <p>Czas reakcji: 4 ms (GTG)</p> <p>Technologia synchronizacji</p> <p>Technologia ochrony oczu</p> <p>Redukcja migotania</p> <p>Filtr światła niebieskiego</p> <p>Wielkość plamki: 0,161 x 0,161 mm</p> <p>Jasność: 300 cd/m²</p> <p>Kontrast statyczny: 1 000:1</p> <p>Kontrast dynamiczny: 100 000 000:1</p> <p>Kąt widzenia w poziomie: 178 stopni</p> <p>Kąt widzenia w pionie: 178 stopni</p> <p>Złącza:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ HDMI - 2 szt. ○ DisplayPort - 1 szt. ○ Wyjście audio - 1 szt. ○ AC-in (wejście zasilania) - 1 szt. <p>Głośniki: Tak</p> <p>Moc głośników: 2 x 2W</p> <p>Obrotowy ekran (PIVOT): Tak</p> <p>Regulacja wysokości (Height): Tak</p> <p>Regulacja kąta pochylenia (Tilt): Tak</p>					
---	--	--	--	--	--

	Regulacja kąta obrotu (Swivel): Tak Możliwość montażu na ścianie: VESA 100 x 100 mm Możliwość zabezpieczenia linką (Kensington Lock) Uchwyt na kable 5-kierunkowy joystick					
RAZEM						

Wartości z pozycji RAZEM zostały przeniesione do punktu 1 Formularza Oferty i stanowią Cenę Oferty w tej części zamówienia.

FORMULARZ PARAMETRY I CENY, część nr 12) – Urządzenia peryferyjne

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, pn. **Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania** z dopuszczeniem składania ofert częściowych, oznaczenie sprawy: **AZP-261-43/2022**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy (**wpisać nazwę**) :, oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach, w ilościach i w cenach opisanych w tabeli poniżej.

I.p.	Parametry techniczno-funkcjonalne sprzętu	Marka i oznaczenie sprzętu, inne informacje o ile wymóg wskazano w kol. B	1 szt. Kwota bez VAT	Liczba szt.	Kwota bez VAT (D x E)	Kwota z VAT (F + 23%VAT)
A	B	C	D	E	F	G
1.	Skaner <ul style="list-style-type: none"> • Typ skanera: Płaski z podajnikiem ADF • Typ sensora: CMOS CIS • Interfejs: USB • Rozdzielczość optyczna: 600 x 600 dpi • Prędkość skanowania w kolorze: 20 str./min • Prędkość skanowania w czerni: 3 s • Głębia koloru (wyjście): 24-bitowa • Skala szarości (wyjście): 8 bitów • Obsługiwane nośniki: A4, A5, A6, B5, B6, Pocztówki, Wizytówki, Koperty, Plastikowe karty identyfikacyjne • Zalecany dzienny cykl pracy: 800 stron • Formaty plików: JPEG, TIFF, PDF, PNG, BMP 			1		

	<ul style="list-style-type: none"> • Automatyczny podajnik dokumentów: 50 stron • Skanowanie z automatycznego podajnika dokumentów: Dwustronne • Skanowanie do e-maila • Skanowanie do chmury • Skanowanie długich dokumentów • Skanowanie Duplex • Dołączone oprogramowanie do skanowania • Skaner musi współpracować z programem Impuls 					
2.	<p>Urządzenie wielofunkcyjne 1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rodzaj: Kolorowe • Funkcje: druk, skan, kopia, faks • Maksymalny format druku: A4 • Rozdzielczość druku – czerni: 1200 x 1200 dpi • Rozdzielczość druku – kolor: 1200 x 1200 dpi • Prędkość druku – czerni min: 30 str/min • Prędkość druku – kolor min: 30 str/min • Obciążenie: 90000 str/mies • Automatyczny druk dwustronny: Tak • Rozdzielczość skanera optyczna: 600 x 600 dpi • Rozdzielczość kopiowania: 600 x 600 dpi • Wyświetlacz: Tak • Pojemność odbiornika głównego: 150 arkuszy • Pojemność podajnika głównego: 250 arkuszy • Faks: Tak • Interfejsy: <ul style="list-style-type: none"> o Ethernet 			1		

	<ul style="list-style-type: none"> o USB o Wi-Fi • Praca w sieci przewodowej: Tak • Przewód zasilający • Startowe wkłady z tonerem 					
3.	<p>Urządzenie wielofunkcyjne 2,3</p> <ul style="list-style-type: none"> • Technologia druku: Laserowa, kolorowa • Obsługiwany typ nośnika: Papier zwykły • Obsługiwane formaty nośników: A4 • Rodzaje podajników papieru: Kasetowy • Podajnik papieru: 250 arkuszy • Liczba podajników papieru: 1 • Szybkość druku w kolorze: do 31 str./min • Szybkość druku w mono: do 31 str./min • Maksymalna rozdzielczość druku: 2400 x 600 dpi • Drukowanie dokumentów poufnych: Tak • Druk dwustronny (dupleks): Automatyczny • Funkcja faksu: Tak • Maksymalna rozdzielczość skanowania: 2400 x 1200 dpi • Szybkość kopiowania: do 3,5 str./min • Szybkość skanowania: do 2 s • Podajnik dokumentów skanera: Tak, z dupleksem (DADF) • Miesięczne obciążenie: 3000 str./miesiąc • Wyświetlacz: Wbudowany, dotykowy • Interfejsy: <ul style="list-style-type: none"> o USB 			2		

	<ul style="list-style-type: none"> ○ Wi-Fi ○ LAN (Ethernet) • Wersja z WiFi: Tak • Kabel zasilający • Kabel telefoniczny • Tonery startowe 					
RAZEM						

Wartości z pozycji RAZEM zostały przeniesione do punktu 1 Formularza Oferty i stanowią Cenę Oferty w tej części zamówienia.

FORMULARZ PARAMETRY I CENY, część nr 13) - Oprogramowanie

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania** z dopuszczeniem składania ofert częściowych, oznaczenie sprawy: **AZP-261-43/2022**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy (**wpisać nazwę**) :, oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach, w ilościach i w cenach opisanych w tabeli poniżej.

I.p.	Parametry techniczno-funkcjonalne sprzętu	1 szt. Kwota bez VAT	Liczba szt.	Kwota bez VAT (C x D)	Kwota z VAT (E + 23%VAT)
A	B	C	D	E	F
1.	CorelDraw Graphics Suite 2021 PL – EDU – licencja wieczysta		1		
RAZEM					

Wartości z pozycji RAZEM zostały przeniesione do punktu 1 Formularza Oferty i stanowią Cenę Oferty w tej części zamówienia.

FORMULARZ PARAMETRY I CENY, część nr 14) - Oprogramowanie

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania** z dopuszczeniem składania ofert częściowych, oznaczenie sprawy: **AZP-261-43/2022**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy (**wpisać nazwę**) :, oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach, w ilościach i w cenach opisanych w tabeli poniżej.

I.p.	Parametry techniczno-funkcjonalne sprzętu	1 szt. Kwota bez VAT	Liczba szt.	Kwota bez VAT (C x D)	Kwota z VAT (E + 23%VAT)
A	B	C	D	E	F
1.	Geneious Prime ACADEMIC GROUP - 2 nowe aktywacje na 1 rok		1		
2.	Geneious Prime – Personal Student Subscriptions – 1 nowa aktywacja na 1 rok		1		
RAZEM					

Wartości z pozycji RAZEM zostały przeniesione do punktu 1 Formularza Oferty i stanowią Cenę Oferty w tej części zamówienia.

FORMULARZ PARAMETRY I CENY, część nr 15) - Oprogramowanie

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania** z dopuszczeniem składania ofert częściowych, oznaczenie sprawy: **AZP-261-43/2022**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy (**wpisać nazwę**) :, oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach, w ilościach i w cenach opisanych w tabeli poniżej.

I.p.	Parametry techniczno-funkcjonalne sprzętu	1 szt. Kwota bez VAT	Liczba szt.	Kwota bez VAT (C x D)	Kwota z VAT (E + 23%VAT)
A	B	C	D	E	F
1.	Adobe Illustrator CC , akademicka, nowa subskrypcja 3 lata		1		
RAZEM					

Wartości z pozycji RAZEM zostały przeniesione do punktu 1 Formularza Oferty i stanowią Cenę Oferty w tej części zamówienia.

FORMULARZ PARAMETRY I CENY, część nr 16) - Oprogramowanie

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania** z dopuszczeniem składania ofert częściowych, oznaczenie sprawy: **AZP-261-43/2022**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy (**wpisać nazwę**) :, oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach, w ilościach i w cenach opisanych w tabeli poniżej.

I.p.	Parametry techniczno-funkcjonalne sprzętu	1 szt. Kwota bez VAT	Liczba szt.	Kwota bez VAT (C x D)	Kwota z VAT (E + 23%VAT)
A	B	C	D	E	F
1.	Licencja NGVL Office Mac Dev SL EDU kod prof.: AAA-03519 (MPSA)		4		
2.	Office 365 EDUA3 User: AAJ-72323 (MPSA) – subskrypcja 4 lata		2		
3.	Office 365 EDUA3 User: AAJ-72323 (MPSA) – subskrypcja 4 lata		2		
4.	Licencja NGVL Office Std Dev SL EDU kod prof.: AAA-03499E (MPSA)		25		
5.	Microsoft Windows 10 PRO PL 64bit OEM		1		
Razem					

Wartości z pozycji RAZEM zostały przeniesione do punktu 1 Formularza Oferty i stanowią Cenę Oferty w tej części zamówienia.

FORMULARZ PARAMETRY I CENY, część nr 17) - Oprogramowanie

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania** z dopuszczeniem składania ofert częściowych, oznaczenie sprawy: **AZP-261-43/2022**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy (**wpisać nazwę**) :, oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach, w ilościach i w cenach opisanych w tabeli poniżej.

I.p.	Parametry techniczno-funkcjonalne sprzętu	1 szt. Kwota bez VAT	Liczba szt.	Kwota bez VAT (C x D)	Kwota z VAT (E + 23%VAT)
A	B	C	D	E	F
1.	ScanImage Basic: Oprogramowanie do sterowania laserowymi mikroskopami skaningowymi: <ul style="list-style-type: none"> vDAQ i wsparcie dla high-speed vDAQ Skanowanie rezonansowe Skanowanie liniowe 1 rok wsparcia technicznego i dostęp do aktualizacji oprogramowania		1		
RAZEM					

Wartości z pozycji RAZEM zostały przeniesione do punktu 1 Formularza Oferty i stanowią Cenę Oferty w tej części zamówienia.

FORMULARZ PARAMETRY I CENY, część nr 18) - Oprogramowanie

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania** z dopuszczeniem składania ofert częściowych, oznaczenie sprawy: **AZP-261-43/2022**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy (**wpisać nazwę**) :, oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach, w ilościach i w cenach opisanych w tabeli poniżej.

I.p.	Parametry techniczno-funkcjonalne sprzętu	1 szt. Kwota bez VAT	Liczba szt.	Kwota bez VAT (C x D)	Kwota z VAT (E + 23%VAT)
A	B	C	D	E	F
1.	Annual Basic Maintenance Renewal - Veeam Backup & Replication Enterprise (1 ROK)		10		
RAZEM					

Wartości z pozycji RAZEM zostały przeniesione do punktu 1 Formularza Oferty i stanowią Cenę Oferty w tej części zamówienia.

FORMULARZ PARAMETRY I CENY, część nr 19) - Oprogramowanie

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania** z dopuszczeniem składania ofert częściowych, oznaczenie sprawy: **AZP-261-43/2022**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy (**wpisać nazwę**) :, oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach, w ilościach i w cenach opisanych w tabeli poniżej.

I.p.	Parametry techniczno-funkcjonalne sprzętu	1 szt. Kwota bez VAT	Liczba szt.	Kwota bez VAT (C x D)	Kwota z VAT (E + 23%VAT)
A	B	C	D	E	F
1.	Basic Support Coverage Academic VMware vCenter Server 7 Standard for vSphere 7 (Per Instance) (1 rok)		1		
2.	Basic Support Coverage Academic VMware vSphere 7 Enterprise Plus for 1 processor (1 rok)		10		
RAZEM					

Wartości z pozycji RAZEM zostały przeniesione do punktu 1 Formularza Oferty i stanowią Cenę Oferty w tej części zamówienia.

FORMULARZ PARAMETRY I CENY, część nr 20) – Oprogramowanie

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania** z dopuszczeniem składania ofert częściowych, oznaczenie sprawy: **AZP-261-43/2022**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy (**wpisać nazwę**) :, oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach, w ilościach i w cenach opisanych w tabeli poniżej.

I.p.	Parametry techniczno-funkcjonalne sprzętu	1 szt. Kwota bez VAT	Liczba szt.	Kwota bez VAT (C x D)	Kwota z VAT (E + 23%VAT)
A	B	C	D	E	F
1.	Statistica Ultimate (25 jednoczesnych połączeń) - przedłużenie licencji na następny rok		1		
RAZEM					

Wartości z pozycji RAZEM zostały przeniesione do punktu 1 Formularza Oferty i stanowią Cenę Oferty w tej części zamówienia.

FORMULARZ PARAMETRY I CENY, część nr 21) - Oprogramowanie

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania** z dopuszczeniem składania ofert częściowych, oznaczenie sprawy: **AZP-261-43/2022**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy (**wpisać nazwę**) :, oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach, w ilościach i w cenach opisanych w tabeli poniżej.

I.p.	Parametry techniczno-funkcjonalne sprzętu	1 szt. Kwota bez VAT	Liczba szt.	Kwota bez VAT (C x D)	Kwota z VAT (E + 23%VAT)
A	B	C	D	E	F
1.	Annual GraphPad Prism Group Academic Subscription – 7 nowych aktywacji (rozszerzenie obecnie posiadanej subskrypcji - 59 sztuk)		2		
2.			2		
3.			3		
RAZEM					

Wartości z pozycji RAZEM zostały przeniesione do punktu 1 Formularza Oferty i stanowią Cenę Oferty w tej części zamówienia.

FORMULARZ PARAMETRY I CENY, część nr 22) - Oprogramowanie

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania** z dopuszczeniem składania ofert częściowych, oznaczenie sprawy: **AZP-261-43/2022**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy (**wpisać nazwę**) :, oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach, w ilościach i w cenach opisanych w tabeli poniżej.

I.p.	Parametry techniczno-funkcjonalne sprzętu	1 szt. Kwota bez VAT	Liczba szt.	Kwota bez VAT (C x D)	Kwota z VAT (E + 23%VAT)
A	B	C	D	E	F
1.	Renewal of TeamViewer Corporate Yearly Subscription, 1Y, ESD		1		
2.	Renewal of TeamViewer Addon Channel Yearly SUB, 1Y, ESD		2		
3.	ServiceCamp Agents		3		
RAZEM					

Wartości z pozycji RAZEM zostały przeniesione do punktu 1 Formularza Oferty i stanowią Cenę Oferty w tej części zamówienia.

FORMULARZ PARAMETRY I CENY, część nr 23) – Materiały komputerowe

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, pn. **Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania** z dopuszczeniem składania ofert częściowych, oznaczenie sprawy: **AZP-261-43/2022**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy (**wpisać nazwę**) :, oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach, w ilościach i w cenach opisanych w tabeli poniżej.

I.p.	Parametry techniczno-funkcjonalne sprzętu	Marka i oznaczenie sprzętu, inne informacje o ile wymóg wskazano w kol. B	1 szt. Kwota bez VAT	Liczba szt.	Kwota bez VAT (D x E)	Kwota z VAT (F + 23%VAT)
A	B	C	D	E	F	G
1.	Adapter USB-C - HDMI 2.1 <ul style="list-style-type: none"> • Typ: USB Typu-C - HDMI • Zastosowanie: Audio, Wideo • Złącze 1: USB Typu-C męskie • Złącze 2: HDMI żeńskie • Standard: USB 3.2 Gen. 2 (USB 3.1/3.1 Gen. 2), HDMI v2.1 • Obsługiwana rozdzielczość: 8K (7680x4320, 60 kl./s) • Długość min: 15 cm • Obsługiwane standardy i technologie: <ul style="list-style-type: none"> ○ 32 kanałowy dźwięk ○ HDR (High Dynamic Range) ○ Standard HDCP 2.2 ○ Thunderbolt 3 ○ Wsparcie dla 3D 			1		
2.	Adapter USB-C - HDMI 2.1 <ul style="list-style-type: none"> • Typ: USB Typu-C - HDMI • Zastosowanie: Audio, Wideo 			2		

	<ul style="list-style-type: none"> • Złącze 1: USB Typu-C męskie • Złącze 2: HDMI żeńskie • Standard: USB 3.2 Gen. 2 (USB 3.1/3.1 Gen. 2), HDMI v2.1 • Obsługiwana rozdzielczość: 8K (7680x4320, 60 kl./s) • Długość min: 15 cm • Obsługiwane standardy i technologie: <ul style="list-style-type: none"> ○ 32 kanałowy dźwięk ○ HDR (High Dynamic Range) ○ Standard HDCP 2.2 ○ Thunderbolt 3 ○ Wsparcie dla 3D 					
3.	Hub USB, 3xUSB-A/USB-C PD/SD/microSD <ul style="list-style-type: none"> • Kompatybilność: iMac 24" (2021) • Preferowany kolor: srebrny • Prędkość: <ul style="list-style-type: none"> ○ 1 x port danych USB-C - do 5 Gbps ○ 3 x port danych USB-A 3.0 - do 5 Gbps • Porty: <ul style="list-style-type: none"> ○ 3xUSB-A ○ USB-C PD ○ karty SD/microSD • Regulowane pokrętko zapewniające pewny chwyt iMaca • Aluminiowa konstrukcja 			1		
4.	Hub USB, 3xUSB-A/USB-C PD/SD/microSD <ul style="list-style-type: none"> • Kompatybilność: iMac 24" (2021) • Preferowany kolor: srebrny • Prędkość: <ul style="list-style-type: none"> ○ 1 x port danych USB-C - do 5 Gbps ○ 3 x port danych USB-A 3.0 - do 5 Gbps • Porty: <ul style="list-style-type: none"> ○ 3xUSB-A ○ USB-C PD ○ karty SD/microSD • Regulowane pokrętko zapewniające pewny chwyt iMaca • Aluminiowa konstrukcja 			2		

5.	Hub USB, 3xUSB-A/USB-C PD/SD/microSD <ul style="list-style-type: none"> Kompatybilność: iMac 24" (2021) Preferowany kolor: srebrny Prędkość: <ul style="list-style-type: none"> 1 x port danych USB-C - do 5 Gbps 3 x port danych USB-A 3.0 - do 5 Gbps Porty: <ul style="list-style-type: none"> 3xUSB-A USB-C PD karty SD/microSD Regulowane pokrętko zapewniające pewny chwyt iMaca Aluminiowa konstrukcja 			2		
6.	Hub USB-C/Ethernet/HDMI/SD/microSD <ul style="list-style-type: none"> Typ: HUB USB-C Interfejsy: <ul style="list-style-type: none"> 3 x USB 3.0 1 x HDMI 1 x Power Delivery 1 x czytnik kart SD 1 x czytnik kart microSD 1 x Gigabit Ethernet Preferowany kolor: gwiazdna szarość Obudowa wykonana z aluminium 			2		
7.	Hub USB-C/Ethernet/HDMI/SD/microSD <ul style="list-style-type: none"> Typ: HUB USB-C Interfejsy: <ul style="list-style-type: none"> 3 x USB 3.0 1 x HDMI 1 x Power Delivery 1 x czytnik kart SD 1 x czytnik kart microSD 1 x Gigabit Ethernet Preferowany kolor: gwiazdna szarość Obudowa wykonana z aluminium 			2		

8.	Replikator portów <ul style="list-style-type: none"> • Kompatybilność: Uniwersalny • Interfejs: USB-C • Rodzaje wejść / wyjść <ul style="list-style-type: none"> ○ USB 3.0 - 3 szt. ○ USB 3.0 Typ C - 1 szt. ○ USB Typu-C (z DisplayPort) - 1 szt. ○ HDMI - 1 szt. ○ RJ-45 (LAN) - 1 szt. ○ DisplayPort - 2 szt. ○ DC-in (wejście zasilania) - 1 szt. • Zasilanie: Sieciowe • Plug & Play • Możliwość zabezpieczenia linką (Kensington Lock) • Funkcja Power Delivery 			1		
9.	Replikator portów/stacja dokująca <ul style="list-style-type: none"> • Typ: Replikator portów • Kompatybilność: <ul style="list-style-type: none"> ○ Dell Latitude 5280 ○ Dell Latitude 5285 ○ Dell Latitude 5389 ○ Dell Latitude 5480 ○ Dell Latitude 5580 ○ Dell Latitude 7280 ○ Dell Latitude 7285 ○ Dell Latitude 7380 ○ Dell Latitude 7389 ○ Dell Latitude 7480 ○ Dell XPS 13 (9360) ○ Dell XPS 13 (9365) • Interfejs: USB-C • Rodzaje wejść / wyjść <ul style="list-style-type: none"> ○ USB 2.0 - 2 szt. ○ USB 3.0 - 3 szt. ○ VGA - 1 szt. ○ HDMI - 1 szt. 			1		

	<ul style="list-style-type: none"> ○ RJ-45 (LAN) - 1 szt. ○ mini DisplayPort - 1 szt. ○ Wejście / wyjście audio - 1 szt. ○ Wyjście audio - 1 szt. ○ DC-in (wejście zasilania) - 1 szt. ● Zasilanie: Sieciowe ● Obsługa monitora Ultra HD 4K ● Plug & Play ● Wymaga zewnętrznego zasilania ● Zasilacz sieciowy ● Kabel Thunderbolt 3 typu C 					
10.	Podkładka pod mysz rozmiar M <ul style="list-style-type: none"> ● Materiał: Tkanina ● Szerokość: 320 mm ● Wysokość: 270 mm ● Grubość: 2 mm ● Antypoślizgowy spód ● Zaokrąglone brzegi podkładki 			5		
11.	Słuchawki przewodowe nauszne <ul style="list-style-type: none"> ● Łączność: Przewodowe ● Budowa słuchawek: Nauszne, Zamknięte ● Składana konstrukcja: Tak ● Średnica membrany: 32 mm ● Pasmo przenoszenia słuchawek: 20 ~ 20000 Hz ● Impedancja słuchawek: 32 Om ● Wbudowany mikrofon: Tak ● Złącze: Minijack 3,5 mm - 1 szt. ● Zasilanie: Zewnętrzne ● Kompatybilność: Android ● Regulowany pałąk ● Pilot z mikrofonem na kablu ● Połączany wtyk ● Wtyk prosty ● Nieplączący się kabel ● Płaski kabel ● Odbieranie połączeń 			3		

	<ul style="list-style-type: none"> • Preferowany Kolor: Niebieski/Granatowy • Kabel audio z wtykiem 3,5 mm 					
12.	Kamera internetowa <ul style="list-style-type: none"> • Typ matrycy: CMOS • Rozdzielczość połączeń wideo: HD (1280 x 720) • Rozdzielczość nagrań wideo: HD (1280 x 720) • Rozdzielczość zdjęć: 3 Mpix • Mikrofon: Wbudowany, mono • Automatyczna korekcja ekspozycji przy słabym oświetleniu • Mikrofon z funkcją redukcji szumów • Uniwersalny klips 			3		
13.	Słuchawki bezprzewodowe <ul style="list-style-type: none"> • Łączność: Bezprzewodowe • Rodzaj łączności: Bluetooth 5.0 • Budowa słuchawek: Nauszne, Zamknięte • Składana konstrukcja: Tak • Redukcja hałasu: Aktywna - ANC • Średnica membrany: 32 mm • Pasmo przenoszenia słuchawek: 18 ~ 22000 Hz • Czułość słuchawek: 108 dB • Wbudowany mikrofon: Tak • Charakterystyka mikrofonu: Wielokierunkowy • Pasmo przenoszenia mikrofonu: 80 ~ 6000 Hz • Złącze: Minijack 3,5 mm - 1 szt. • USB typu-C - 1 szt. • Zasilanie: Wbudowany akumulator 600 mAh • Czas ładowania: ok. 2h • Maksymalny czas pracy: do 30 h (przy włączonym ANC) • Zniekształcenia harmoniczne (THD, 1kHz) < 0,3% • Wsparcie kodeków: SBC i AAC • Kompatybilność: HSP, HFP, AVRCP, A2DP • Kabel audio z wtykiem 3,5 mm • Kabel USB • Etui 			4		
14.	Moduł TPM 2.0 do płyty Supermicro X12SCA-F REV: 1.01			1		

15.	Karta sieciowa bezprzewodowa <ul style="list-style-type: none"> • Interfejs: PCI-E • Obsługiwany standard bezprzewodowy: Wi-Fi 5 (802.11 a/b/g/n/ac), Bluetooth 4.2 • Antena: Zewnętrzna - 2 szt. • Częstotliwość pracy: 2,4 GHz, 5 GHz • Maksymalna prędkość transmisji bezprzewodowej: do 1200 Mb/s • Zabezpieczenia transmisji bezprzewodowej: <ul style="list-style-type: none"> • 64/128-bit WEP • WPA2-PSK • WPA-PSK • WPA • WPA2 • "Śledź" low-profile • Kabel Bluetooth USB 			2		
16.	Listwa zasilająca <ul style="list-style-type: none"> • Typ: Antyprzepięciowa • Liczba gniazd sieciowych: 6 • Gniazda: Z uziemieniem - 6 szt. • Długość przewodu: 3 m • Maksymalne obciążenie: 2300 W • Napięcie znamionowe: 250 V • Częstotliwość znamionowa: 50 Hz • Prąd znamionowy urządzenia: 10 A • Absorpcja energii (sumaryczna): 380 J • Zabezpieczenie nadprądowe: Bezpiecznik automatyczny 10 A • Zabezpieczane linie: L-N • Podświetlany wyłącznik sieciowy • System Child Protection • Sygnalizacja LED - wskaźnik ochrony antyprzepięciowej • Możliwość zamontowania na ścianie/meblach 			7		
17.	Kabel HDMI <ul style="list-style-type: none"> • Typ: HDMI - HDMI • Zastosowanie: Audio, Wideo • Złącze 1: HDMI męskie 			2		

	<ul style="list-style-type: none"> • Złącze 2: HDMI męskie • Standard: HDMI v2.0 • Przepustowość: do 18 Gbit/s • Obsługiwana rozdzielczość: 4K (4096x2160, 30 kl./s) • Obsługiwane standardy i technologie: • 32 kanałowy dźwięk • Ethernet • Wsparcie dla 3D • Zwrotny kanał audio ARC 					
18.	Kabel DisplayPort – DisplayPort <ul style="list-style-type: none"> • Typ: DisplayPort - DisplayPort • Zastosowanie: Audio, Wideo • Złącze 1: DisplayPort męskie • Złącze 2: DisplayPort męskie • Standard: DisplayPort 1.2 • Rodzaj rdzenia: Miedź • Obsługiwana rozdzielczość: 4K (3840x2160, 60 kl./s) • Obsługiwane standardy i technologie: Wsparcie dla 3D • Długość 3m 			5		
19.	Adapter HDMI na VGA <ul style="list-style-type: none"> • Typ: HDMI - VGA (D-sub) • Zastosowanie: Wideo • Złącze 1: HDMI męskie • Złącze 2: VGA (D-sub) żeńskie 			4		
20.	Adapter HDMI na DVI <ul style="list-style-type: none"> • Wtyczka (męski): D-Sub (VGA) • Gniazdo (żeński): DVI-I • Pasuje do : laptop, monitor, komputer PC, projektor • Złącza: DVI-I (24-pin cyfrowy, 5-pin, analogowy) • Gniazdo DVI /wtyk HDD, 15-pin 			4		
21.	Kamera do wideokonferencji KAMERA			1		

	<ul style="list-style-type: none"> Połączenia wideo w rozdzielczości Full HD 1080p (do 1920 × 1080 pikseli) Połączenia wideo w rozdzielczości HD 720p (do 1280 × 720 pikseli) przy użyciu obsługiwanych aplikacji klienckich Pole widzenia <ul style="list-style-type: none"> Po przekątnej: 78° Poziomo: 70,42° Pionowo: 43,3° Powiększanie HD 1,2× Wysięgnik 228 mm umożliwiający uniesienie kamery / umieszczenie kamery na poziomie oczu Technologia zapewniająca wyraźny obraz w różnych warunkach oświetleniowych, nawet przy słabym oświetleniu Dioda LED kamery wskazująca aktywne przesyłanie strumieniowe <p>ZESTAW GŁOŚNOMÓWIĄCY</p> <ul style="list-style-type: none"> Zintegrowany dwukierunkowy zestaw głośnomówiący z usuwaniem echa i niwelacją szumów Przyciski sterowania odbieraniem/kończeniem połączeń, regulacji głośności, wyciszania i sterowania ruchem kamery Mikrofony (TX) Wielokierunkowy mikrofon o średnicy zasięgu 2,4 m Pasma przenoszenia: 200 Hz – 8 kHz Głośniki (Rx) Pasma przenoszenia: 220 Hz – 20 kHz Maks. moc wyjściowa: 80 dB SPL w odległości 0,3 m <p>PILOT</p> <ul style="list-style-type: none"> Zasięg sygnału w podczerwieni 3 m Bateria CR2032 (w zestawie) 					
22.	<p>Karta sieciowa</p> <ul style="list-style-type: none"> Rodzaj: Przewodowa Interfejs: USB Rodzaje wejść / wyjść: RJ-45 10/100/1000 (LAN) - 1 szt. Maksymalna prędkość transmisji bezprzewodowej: 1000 Mb/s Kompatybilność z Windows, Linux i Nintendo Switch 			5		
23.	<p>Hub USB</p> <ul style="list-style-type: none"> Wejście USB 3.1 typu C 			3		

	<ul style="list-style-type: none"> • 2 x wyjście USB 3.1 typu A (dane 5 Gb/s i moc 7,5 W) • 2 x wyjście USB 3.1 Type-C (dane 5 Gb/s i moc 7,5 W) • Obsługa USB SuperSpeed 5 Gb/s, wstecznie kompatybilny z USB 3.0 / 2.0 • Obsługa ładowania baterii przez USB (BC) 1,2 do 7,5 W (5 V / 1,5 A) • Plug&Play, bez oprogramowania sterownika • Zintegrowany kabel USB typu C. • Kompaktowa, aluminiowa konstrukcja 					
24.	Adapter Bluetooth <ul style="list-style-type: none"> • Standard: Bluetooth V4.0 • Interfejs: USB 2.0 • Częstotliwość pracy: 2.4 - 2.4835 GHz • Zasięg: do 10 m • Obsługiwane systemy operacyjne: <ul style="list-style-type: none"> ○ Windows XP ○ Windows 7 ○ Windows 8 ○ Windows 10 • Plug-and-Play 			1		
25.	Przedłużacz USB-C (10Gbps 4K, PD 100W) <ul style="list-style-type: none"> • Typ: USB Typu-C - USB Typu-C • Zastosowanie: Transmisja danych, Audio, Wideo, Zasilający, Ładowanie • Złącze 1: USB Typu-C żeńskie • Złącze 2: USB Typu-C męskie • Standard: USB 3.2 Gen. 2 (USB 3.1/3.1 Gen. 2) • Przepustowość: do 10 Gbit/s • Rodzaj rdzenia: Miedź ocynkowana • Obsługiwane zasilanie: do 100 W • Maks. Natężenie: 5 A • Obsługiwana rozdzielczość: 4K (3840x2160, 60 kl./s) • Obsługiwane standardy i technologie: <ul style="list-style-type: none"> • Power Delivery (PD) • Thunderbolt 3 • Quick Charge 4.0 			3		

	<ul style="list-style-type: none"> Tryb DisplayPort Alternate Długość: 1,5 m 					
26.	Kabel 4w1 USB-C / Lightning / 2x Micro 3,5A 1,2m <ul style="list-style-type: none"> Typ: USB - USB Typu-C/micro USB/micro USB/Lightning Zastosowanie: Transmisja danych, ładowanie Złącze 1: USB Typu-C męskie Złącze 2: USB Typu-C męskie micro USB męskie Lightning męskie Przepustowość: do 480 Mbit/s Maks. Natężenie: 3,5 A Długość: 1,2 m Oplot: Tak 			3		
27.	Torba na laptopa 14" <ul style="list-style-type: none"> Kompatybilność: 14", 13" Liczba komór: 1 Komory i przegrody <ul style="list-style-type: none"> Laptop Akcesoria Dokumenty Wymiar komory na laptopa: 325 x 227 x 25 mm Kieszenie zewnętrzne: Dwie przednie Materiał: <ul style="list-style-type: none"> Poliester Skóra ekologiczna Rodzaj zapięcia: Zamek błyskawiczny Kolor: Czarny Odpinany pasek na ramię Wzmacniana wygodna rączka Pas mocujący do walizki Wymiary zewnętrzne: 350 x 335 x 40 mm 			1		
28.	Bateria do laptopa Dell Precision 3530 <ul style="list-style-type: none"> Pojemność (mAh): 8500 mAh 			1		

	<ul style="list-style-type: none"> Pojemność (Wh): 68 Wh Napięcie (V): 11.4 V Typ ogniwa: litowo-jonowa Ilość ogniw: 6-cell 					
29.	Pamięć RAM kompatybilna z Blade Cisco UCS B200 M3 <ul style="list-style-type: none"> 16GB DDR3-1866MHZ RDIMM 			20		
30.	Wkładka GBIC SFP+ 10Gbase-SR Multimode LC kompatybilna z przełącznikami CISCO Catalyst oraz Nexus 7000			20		
RAZEM						

Wartości z pozycji RAZEM zostały przeniesione do punktu 1 Formularza Oferty i stanowią Cenę Oferty w tej części zamówienia.

FORMULARZ PARAMETRY I CENY, część nr 24) – Klawiatury i myszy

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, pn. **Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania** z dopuszczeniem składania ofert częściowych, oznaczenie sprawy: **AZP-261-43/2022**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy (**wpisać nazwę**) :, oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach, w ilościach i w cenach opisanych w tabeli poniżej.

I.p.	Parametry techniczno-funkcjonalne sprzętu	Marka i oznaczenie sprzętu, inne informacje -o ile wymóg wskazano w kol. B	1 szt. Kwota bez VAT	Liczba szt.	Kwota bez VAT (D x E)	Kwota z VAT (F + 23%VAT)
A	B	C	D	E	F	G
1.	Zestaw bezprzewodowy klawiatura i mysz <ul style="list-style-type: none"> • Typ: Multimedialna • Łączność: Bezprzewodowa • Interfejs: USB, 2,4 GHz • Klawisze numeryczne: Tak • Klawisze multimedialne / funkcyjne: Tak • Preferowany kolor: Czarny • Mysz w zestawie: Tak • Sensor myszy: Optyczny • Profil myszy: Uniwersalny • Cicha praca klawiszy 			2		
2.	Mysz przewodowa <ul style="list-style-type: none"> • Typ myszy: Klasyczna • Łączność: Przewodowa • Sensor: Optyczny • Rozdzielczość: 800 dpi • Liczba przycisków: 3 			1		

	<ul style="list-style-type: none"> • Rolka przewijania: 1 • Interfejs: USB • Długość przewodu: 1,8 m • Profil: Uniwersalny • Preferowany Kolor: Czarny 					
3.	Mysz przewodowa <ul style="list-style-type: none"> • Typ myszy: Klasyczna • Łączność: Przewodowa • Sensor: Optyczny • Rozdzielczość: 800 dpi • Liczba przycisków: 3 • Rolka przewijania: 1 • Interfejs: USB • Długość przewodu: 1,8 m • Profil: Uniwersalny • Preferowany Kolor: Czarny 			3		
4.	Mysz bezprzewodowa <ul style="list-style-type: none"> • Typ myszy: Klasyczna, Mobilna • Łączność: Bezprzewodowa • Sensor: Optyczny • Rozdzielczość min: 1000 dpi • Liczba przycisków: 3 • Rolka przewijania: 1 • Interfejs: 2,4 GHz, USB • Zasięg pracy: do 10 m • Zasilanie: Bateria AA x1 • Czas pracy na baterii: Do 12 miesięcy • Profil: Uniwersalny 			1		
5.	Mysz bezprzewodowa <ul style="list-style-type: none"> • Typ myszy: Multimedialna • Łączność: Bezprzewodowa • Sensor: Optyczny • Rozdzielczość: 1000 dpi • Liczba przycisków: 3 			4		

	<ul style="list-style-type: none"> • Rolka przewijania: 1 • Interfejs: USB • Zasięg pracy: do 10 m • Zasilanie: Bateria AA • Czas pracy na baterii: Do 18 miesięcy • Profil: Uniwersalny • 1x bateria AA 					
6.	Zestaw bezprzewodowy klawiatura i mysz <ul style="list-style-type: none"> • Rodzaj przełączników: Membranowe • Typ: Klasyczna • Łączność: Bezprzewodowa • Interfejs: 2,4 GHz • Klawisze numeryczne: Tak • Klawisze multimedialne / funkcyjne: Tak • Mysz w zestawie: Tak • Sensor myszy: Optyczny • Profil myszy: Uniwersalny • Rozdzielczość myszy: 1000 DPI • Regulowane stopki • Stopki antypoślizgowe • 128-bitowe szyfrowane połączenie • Odporność na zachłapanie • Wskaźnik naładowania baterii • 1 bateria typu AA • 2 baterie typu AAA • Odbiornik 			2		
7.	Mysz bezprzewodowa <ul style="list-style-type: none"> • Typ myszy: Multimedialna • Łączność: Bezprzewodowa • Sensor: Optyczny • Rozdzielczość: 8000 dpi • Liczba przycisków: 7 • Rolka przewijania: 2 • Interfejs: 2,4 GHz, Bluetooth • Zasięg pracy: do 10 m • Zasilanie: Wbudowany akumulator 500 mAh 			2		

	<ul style="list-style-type: none"> • Czas pracy na baterii: Do 70 dni • Profil: Praworęczny • Szybkie ładowanie baterii • Regulacja rozdzielczości DPI • Cicha praca klawiszy • Możliwość podłączenia do 3 urządzeń • Kabel USB-A -> USB-C • Odbiornik USB 					
8.	Klawiatura bezprzewodowa <ul style="list-style-type: none"> • Rodzaj przełączników: Membranowe • Typ: Niskoprofilowa, Klasyczna • Łączność: Bezprzewodowa • Interfejs: 2,4 GHz, Bluetooth, Unifying • Klawisze numeryczne: Tak • Klawisze multimedialne / funkcyjne: Tak • Podświetlenie klawiszy: Tak • Kolor podświetlenia klawiszy: Białe • Rodzaj podświetlenia: Jednostrefowe - wszystkie klawisze w tym samym kolorze • Złącza: USB-C - 1 szt. 			4		
9.	Zestaw przewodowy klawiatura i mysz <ul style="list-style-type: none"> • Rodzaj przełączników: Membranowe • Typ: Klasyczna • Łączność: Przewodowa • Interfejs: USB • Klawisze numeryczne: Tak • Długość przewodu: 1,5 m, 1,8 m • Obsługiwane systemy: Windows • Mysz w zestawie: Tak • Sensor myszy: Optyczny • Profil myszy: Uniwersalny • Rozdzielczość myszy: 1000 DPI • Regulowane stopki • Stopki antypoślizgowe 			4		
10.	Zestaw bezprzewodowy klawiatura i mysz			4		

	<ul style="list-style-type: none"> • Rodzaj przełączników: Membranowe • Typ: Klasyczna • Łączność: Bezprzewodowa • Interfejs: 2,4 GHz • Klawisze numeryczne: Tak • Klawisze multimedialne / funkcyjne: Tak • Mysz w zestawie: Tak • Sensor myszy: Optyczny • Profil myszy: Uniwersalny • Rozdzielczość myszy: 1000 DPI • Regulowane stopki • Stopki antypoślizgowe • 128-bitowe szyfrowane połączenie • Odporność na zachłapanie • Wskaźnik naładowania baterii • 1 bateria typu AA • 2 baterie typu AAA • Odbiornik 					
RAZEM						

Wartości z pozycji RAZEM zostały przeniesione do punktu 1 Formularza Oferty i stanowią Cenę Oferty w tej części zamówienia.

FORMULARZ PARAMETRY I CENY, część nr 25) – Dyski i pamięci Flash

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, pn. **Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania** z dopuszczeniem składania ofert częściowych, oznaczenie sprawy: **AZP-261-43/2022**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy (**wpisać nazwę**) :, oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach, w ilościach i w cenach opisanych w tabeli poniżej.

I.p.	Parametry techniczno-funkcjonalne sprzętu	Marka i oznaczenie sprzętu, inne informacje -o ile wymóg wskazano w kol. B	1 szt. Kwota bez VAT	Liczba szt.	Kwota bez VAT (D x E)	Kwota z VAT (F + 23%VAT)
A	B	C	D	E	F	G
1.	Pamięć Flash DUO <ul style="list-style-type: none"> Pojemność min: 64 GB Interfejs: <ul style="list-style-type: none"> USB Typu-C USB 3.2 Gen. 1 Prędkość odczytu (maksymalna) 150 MB/s Preferowany kolor: Czarno-Srebrny 			5		
2.	Dysk przenośny SSD <ul style="list-style-type: none"> Pojemność min: 2000 GB Interfejs: USB 3.2 Gen. 2 Złącza: USB Type-C Prędkość odczytu (maksymalna): 1050 MB/s Prędkość zapisu (maksymalna): 1000 MB/s Zwiększona odporność na drgania Sprzętowe szyfrowanie 256-bitowe szyfrowanie danych AES Odporność na wibracje i upadki 			3		

	<ul style="list-style-type: none"> Kompatybilność z Windows i Mac OS Ochrona danych za pomocą klucza dostępu Kabel USB-C Kabel USB-C > USB-A 					
3.	Dysk zewnętrzny NVMe <ul style="list-style-type: none"> Pojemność: 1000 GB Interfejs: USB 3.2 Gen. 2 Złącza: USB Type-C Prędkość odczytu (maksymalna): 520 MB/s Odporność na wibracje i upadki Kabel USB-C > USB-A 			2		
4.	Dysk wewnętrzny HDD <ul style="list-style-type: none"> Pojemność: 16000 GB Format: 3.5" Interfejs: SATA III (6.0 Gb/s) - 1 szt. Pamięć podręczna cache: 256 MB Prędkość obrotowa: 7200 obr./min Prędkość odczytu (maksymalna): 249 MB/s Niezawodność MTBF: 2 500 000 godz 			2		
5.	Pamięć Flash DUO <ul style="list-style-type: none"> Pojemność: 128 GB Interfejs: <ul style="list-style-type: none"> USB Typu-C USB 3.2 Gen. 1 Prędkość odczytu (maksymalna) 150 MB/s Preferowany kolor: Czarno-Srebrny 			2		
6.	Pamięć Flash DUO <ul style="list-style-type: none"> Pojemność: 128 GB Interfejs: <ul style="list-style-type: none"> USB Typu-C USB 3.2 Gen. 1 Prędkość odczytu (maksymalna) 150 MB/s 			2		

	<ul style="list-style-type: none"> • Preferowany kolor: Czarno-Srebrny 					
7.	Pamięć Flash DUO <ul style="list-style-type: none"> • Pojemność: 128 GB • Interfejs: <ul style="list-style-type: none"> ○ USB Typu-C ○ USB 3.2 Gen. 1 • Prędkość odczytu (maksymalna) 150 MB/s • Preferowany kolor: Czarno-Srebrny 			1		
8.	Obudowa rozszerzająca RAID do pamięci NAS kompatybilna z QNAP <ul style="list-style-type: none"> • Kieszenie na dyski: 2,5"/3,5" - 2 szt. (Hot swap) • RAID: <ul style="list-style-type: none"> ○ 0 ○ 1 ○ JBOD • Rodzaje wyjść / wejść: <ul style="list-style-type: none"> ○ USB Type-C - 1 szt. ○ AC-in (wejście zasilania) - 1 szt. • Protokoły sieciowe: <ul style="list-style-type: none"> ○ Serwer CIFS/SMB ○ S.M.A.R.T. • System plików dla dysków zewnętrznych: <ul style="list-style-type: none"> ○ FAT32 ○ NTFS ○ HFS+ ○ EXT3 ○ EXT4 • System plików: EXT4 • Zabezpieczenie Kensington lock • Zasilacz • Pakiet akcesoriów • Kabel USB Type C 			1		
9.	Dysk przenośny SDD <ul style="list-style-type: none"> • Pojemność: 1000 GB • Interfejs: USB 3.2 Gen. 2 			2		

	<ul style="list-style-type: none"> • Złącza: USB Type-C • Prędkość odczytu (maksymalna): 1050 MB/s • Prędkość zapisu (maksymalna): 1000 MB/s • Zwiększona odporność na drgania • Sprzętowe szyfrowanie • 256-bitowe szyfrowanie danych AES • Odporność na wibracje i upadki • Kompatybilność z Windows i Mac OS • Ochrona danych za pomocą klucza dostępu • Kabel USB-C • Kabel USB-C > USB-A 					
10.	<p>Pamięć masowa z przednim portem USB-C i USB 3.2 Gen.1 do szybkiego tworzenia kopii zapasowych</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pojemność: 4000 GB • Format: 3.5" • Interfejs: USB 3.2 Gen. 1 • Złącza: <ul style="list-style-type: none"> ○ USB Typu-C ○ USB Micro-B ○ USB Typu-A • 256-bitowe szyfrowanie danych AES • Ochrona danych za pomocą klucza dostępu • Usługa odzyskiwania danych • Kompatybilność z Windows i Mac OS • Funkcja wykonywania kopii zapasowej <ul style="list-style-type: none"> ○ Licencja Adobe Creative Cloud - 4 mies. ○ Licencja Mylio Create - 12 mies. • Kabel USB • Zasilacz sieciowy • Oprogramowanie • Instrukcja obsługi 			2		
11.	<p>Dysk przenośny HDD</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pojemność: 4000 GB • Format: 2.5" • Interfejs: USB 3.2 Gen. 1 • Złącza: USB Typu-C 			2		

	<ul style="list-style-type: none"> Kabel USB Kabel USB-C Maks. transfer odczytu [MB/s]: 5 Gb/s Preferowany kolor: Srebrny 					
12.	Dysk wewnętrzny HDD <ul style="list-style-type: none"> Pojemność: 2 TB Format: 3,5 cala Prędkość obrotowa: 7200 obr/min Typ podłączenia : SATA III Pamięć podręczna (Cache): 256 MB Średni czas dostępu: 5,6 ms Poziom hałasu: 27 dB Wytrzymałość na wstrząsy w czasie pracy: 30 G Wytrzymałość na wstrząsy w czasie spoczynku: 350 G Maks. transfer zewnętrzny: 215 MB/s 			2		
13.	Dysk wewnętrzny HDD <ul style="list-style-type: none"> Pojemność: 4000 GB Format: 3.5" Interfejs: SATA III (6.0 Gb/s) - 1 szt. Pamięć podręczna cache: 256 MB Prędkość obrotowa: 7200 obr./min Prędkość odczytu (maksymalna): 214 MB/s Niezawodność MTBF: 1 200 000 godz. Dodatkowe informacje Technologia zapisu CMR Zwiększona odporność na drgania Dostęp do danych: 24x7 Zgodność z systemami NAS Usługa odzyskiwania danych 			1		
14.	Dysk zewnętrzny HDD <ul style="list-style-type: none"> Pojemność: 4000 GB Format: 2.5" Interfejs: USB 3.2 Gen. 1 Złącza: USB Micro-B 			4		

	<ul style="list-style-type: none"> Kabel USB 					
15.	Dysk wewnętrzny SSD <ul style="list-style-type: none"> Przeznaczenie produktu: PC Pojemność: 1000 GB Format: 2.5" Interfejs: 2,5" SATA Prędkość odczytu (maksymalna): 560 MB/s Prędkość zapisu (maksymalna): 510 MB/s Odczyt losowy: 95,000 IOPS Zapis losowy: 90,000 IOPS Rodzaj kości pamięci: TLC Niezawodność MTBF: 1 800 000 godz. Technologia TRIM 256-bitowe szyfrowanie danych AES Adapter 7 mm na 9.5 mm 			1		
16.	Dysk zewnętrzny HDD <ul style="list-style-type: none"> Pojemność: 2000 GB Format: 2.5" Interfejs: USB 3.2 Gen. 1 Złącza: USB Micro-B Technologia S.M.A.R.T. Kabel USB 			1		
17.	Pamięć Flash <ul style="list-style-type: none"> Pojemność: 64 GB Interfejs: USB 3.2 Gen. 1 Prędkość odczytu (maksymalna): 130 MB/s Wsteczna zgodność z USB 3.0 i USB 2.0 			6		
18.	Dysk wewnętrzny SSD <ul style="list-style-type: none"> Przeznaczenie produktu: PC Pojemność: 500 GB Format: M.2 Interfejs: M.2 SATA Prędkość odczytu (maksymalna): 560 MB/s 			6		

	<ul style="list-style-type: none"> • Prędkość zapisu (maksymalna): 500 MB/s • Odczyt losowy: 80,000 IOPS • Zapis losowy: 85,000 IOPS • Niezawodność MTBF: 2 000 000 godz. • Technologia LDPC • Technologia NCQ • Technologia TRIM 					
19.	Dysk wewnętrzny SSD <ul style="list-style-type: none"> • Przeznaczenie produktu: PC • Pojemność: 1000 GB • Format: 2.5" • Interfejs: 2,5" SATA • Prędkość odczytu (maksymalna): 560 MB/s • Prędkość zapisu (maksymalna): 510 MB/s • Odczyt losowy: 95,000 IOPS • Zapis losowy: 90,000 IOPS • Rodzaj kości pamięci: TLC • Niezawodność MTBF: 1 800 000 godz. • Technologia TRIM • 256-bitowe szyfrowanie danych AES • Adapter 7 mm na 9.5 mm 			4		
20.	Dysk wewnętrzny SSD <ul style="list-style-type: none"> • Przeznaczenie produktu: PC • Pojemność: 500 GB • Format: M.2 • Interfejs: M.2 PCIe NVMe 3.0 x4 • Prędkość odczytu (maksymalna): 2300 MB/s • Prędkość zapisu (maksymalna): 940 MB/s • Odczyt losowy: 95,000 IOPS • Zapis losowy: 215,000 IOPS • Rodzaj kości pamięci: QLC • Niezawodność MTBF: 1 500 000 godz • Technologia TRIM 			5		
21.	Dysk wewnętrzny HDD do macierzy Fujitsu DX200			12		

	<ul style="list-style-type: none">Pojemność dysku: 2,4TBTechnologia: HDDInterfejs: SASPrzepustowość Interfejsu: 12Gb/sPrędkość obrotowa [RPM]: 10000Format: 2.5"Pamięć podręczna (MB): 256Fizyczna wielkość sektora: 512E/4KNCechy szczególne: praca ciągła (24x7)					
RAZEM						

Wartości z pozycji RAZEM zostały przeniesione do punktu 1 Formularza Oferty i stanowią Cenę Oferty w tej części zamówienia.

FORMULARZ PARAMETRY I CENY, część nr 26) - Oprogramowanie

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania** z dopuszczeniem składania ofert częściowych, oznaczenie sprawy: **AZP-261-43/2022**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**,

działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy (**wpisać nazwę**) :,

oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach, w ilościach i w cenach opisanych w tabeli poniżej.

I.p.	Parametry techniczno-funkcjonalne sprzętu	1 szt. Kwota bez VAT	Liczba szt.	Kwota bez VAT (E x F)	Kwota z VAT (E + 23%VAT)
A	B	C	D	E	F
1.	EaseUS Data Recovery Wizard Professional 15.2 – subskrypcja 1 rok		1		
RAZEM					

Wartości z pozycji RAZEM zostały przeniesione do punktu 1 Formularza Oferty i stanowią Cenę Oferty w tej części zamówienia.

INFORMACJA
z art. 225 ust. 2 ustawy – Prawo zamówień publicznych
**O ZŁOŻENIU OFERTY, KTÓREJ WYBÓR PROWADZIŁBY DO POWSTANIA OBOWIĄZKU
PODATKOWEGO U ZAMAWIAJĄCEGO**

(należy załączyć do Oferty tylko w przypadku zaistnienia takiej sytuacji)

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, pn. **Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania, z dopuszczeniem składania ofert częściowych**, oznaczenie sprawy: **AZP-261-43/2022**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**,

działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy *(wpisać nazwę):*,

oświadczam, że po stronie Zmawiającego w wyniku wyboru niniejszej oferty powstanie obowiązek podatkowy zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług (ustawa z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, Dz.U. 2020 poz. 106), dotyczący:

* - wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów,

* - importu usług lub importu towarów

z którymi wiąże się obowiązek doliczenia przez Zamawiającego przy porównywaniu cen ofertowych podatku VAT.

*(*jeżeli nie dotyczy usunąć, wypełnić odpowiednio)*

Wykaz towarów/usług, których obowiązek dotyczy:

L.p.	Nazwa (rodzaj) towaru/usługi, których dostawa/świadczenie będzie prowadzić do powstania obowiązku podatkowego u Zamawiającego	Wartość bez kwoty podatku VAT towaru/usługi	Stawka podatku VAT
A	B	C	D
1.			
2.			
...			

INFORMACJA
z art. 18 ust. 3 ustawy – Prawo zamówień publicznych
O ZASTRZEŻENIU JAWNOŚCI TREŚCI INFORMACJI ZWIĄZANYCH Z POSTĘPOWANIEM

*(należy dostarczyć wraz z informacją niejawną, tylko w przypadku
zaistnienia takiej sytuacji)*

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, pn **Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania, z dopuszczeniem składania ofert częściowych**, oznaczenie sprawy: **AZP-261-43/2022**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**,

działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy *(wpisać nazwę)*:,

oświadczam, że:

na stronach *Oferty nr/ *inne znajdują się informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, zastrzeżenie ich jawności uzasadniam następująco:

.....

*(*wskazać odpowiedni dokument)*

INFORMACJA
z art. 462 ust. 2 ustawy – Prawo zamówień publicznych
**O CZĘŚCIACH ZAMÓWIENIA KTÓRYCH WYKONANIE WYKONAWCA ZAMIERZA
POWIERZYĆ PODWYKONAWCOM**

(należy załączyć do Oferty)

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, pn. **Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania, z dopuszczeniem składania ofert częściowych**, oznaczenie sprawy: **AZP-261-43/2022**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**,
działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy (**wpisać nazwę**):,
oświadczam, co następuje:

(* **wypełnić poz. 1 lub 2**, niepotrzebne **USUNĄĆ**)

***1.**

wykonamy całe zamówienie siłami własnymi

***2.**

przy pomocy podwykonawców wykonamy:

L.p.	Określenie części zamówienia, których wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcy	Określenie zakresu prac powierzonych podwykonawcy	Nazwa podwykonawcy -o ile jest już znana
A	B	C	D
1.			
...			
...			

**OŚWIADCZENIE O AKTUALNOŚCI INFORMACJI ZAWARTYCH
W OŚWIADCZENIU, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp
oraz w oświadczeniu o braku innych podstaw wykluczenia stanowiącym załącznik do SWZ**
*zgodne z §2 ust 1 pkt 7) 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. z 2020 r.,
poz. 2415) wydanego w oparciu o art. 128 ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych*

*(składany w przypadku otrzymania od Zamawiającego Wezwania do złożenia
oświadczeń/dokumentów z art. 126 ust. 1 ustawy Pzp)*

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, pn. **Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania, z dopuszczeniem składania ofert częściowych**, oznaczenie sprawy: **AZP-261-43/2022**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**,

działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy *(wpisać nazwę):*,

REGON:

oświadczam, iż informacje zawarte w złożonym przez nas Oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp (w formularzu jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia) oraz w oświadczeniu o braku innych podstaw wykluczenia stanowiącym załącznik do SWZ były aktualne na dzień składania ofert i są nadal aktualne, tj. nie podlegamy wykluczeniu z postępowania na podstawie:

- art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy,
- art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,
- art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu za-kłócenie konkurencji,
- art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy,
- 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. z 2021 r., poz. 835),
- rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie.

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY
dotyczące grupy kapitałowej**

zgodne z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 23 grudnia 2020 roku w sprawie rodzajów podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy.

(składany w przypadku otrzymania od Zamawiającego Wezwania do złożenia oświadczeń/dokumentów z art. 126 ust. 1 ustawy Pzp)

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, pn. **Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania, z dopuszczeniem składania ofert częściowych**, oznaczenie sprawy: **AZP-261-43/2022**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**,

działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy (*wpisać nazwę*):,

oświadczam, co następuje:

(* **wypełnić poz. 1, lub 2, niepotrzebne usunąć**)

***1.**

nie należymy z innymi Wykonawcami, którzy złożyli w niniejszym postępowaniu odrębne Oferty,

Oferty częściowe do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2021 r. poz. 275), o której mowa w art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 11 września 2019 roku –Prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2021 poz. 1129 ze zm.).

***2.**

należymy do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2021 r. poz. 275), o której mowa w art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 11 września 2019 roku –Prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2021 poz. 1129 ze zm.),

Do tej samej grupy kapitałowej należą następujące podmioty, które złożyły w niniejszym postępowaniu odrębne Oferty, Oferty częściowe :

*nazwa i adres podmiotu/podmiotów:

*Do niniejszego oświadczenia dołączamy dowody, że przygotowaliśmy Oferty niezależnie od ww. podmiotu/podmiotów.

**Oświadczenia wykonawcy/wykonawcy wspólnie ubiegającego się o udzielenie
zamówienia**

**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**

składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy Pzp

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, pn. **Dostawa komputerów, dostawa drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawa materiałów komputerowych oraz oprogramowania, z dopuszczeniem składania ofert częściowych**, oznaczenie sprawy: **AZP-261-43/2022**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marclego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**,

działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy (**wpisać nazwę**):

REGON:

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:

1. Oświadczam, że 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
2. Oświadczam, że 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

¹ Zgodnie z treścią 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:

- a) obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
- b) osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w lit. a) niniejszego ustępu; lub
- c) osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. a) lub b) 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 treścią 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 ustawy Pzp wyklucza się:

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

[UWAGA: wypełnić tylko w przypadku podwykonawcy (niebędącego podmiotem udostępniającym zasoby), na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia. W przypadku więcej niż jednego podwykonawcy, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca nie polega, a na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia, należy zastosować tyle razy, ile jest to konieczne.]

Oświadczam, że 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:

[UWAGA: wypełnić tylko w przypadku dostawcy, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia. W przypadku więcej niż jednego dostawcy, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia, należy zastosować tyle razy, ile jest to konieczne.]

Oświadczam, że w stosunku do następującego podmiotu, będącego dostawcą, 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 PODANYCH INFORMACJI:

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

INFORMACJA DOTYCZĄCA DOSTĘPU DO PODMIOTOWYCH ŚRODKÓW DOWODOWYCH:

1) 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;

2) 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;

3) 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:

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)

PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO UMOWY

Umowa nr IBD-261-43/.../2022

zawarta pomiędzy:

Instytutem Biologii Doświadczalnej im. Marceliego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk (PAN),
z siedzibą przy ul. Pasteura 3, 02-093 Warszawa, wpis w Rejestrze Instytutów Naukowych Polskiej
Akademii Nauk, nr RIN-II-21/98, NIP: 5250009269, REGON: 000325825, reprezentowanym przez:

-

zwanym dalej **Zamawiającym**

a

.....

reprezentowanym przez:

-

zwanym dalej **Wykonawcą**

W wyniku przeprowadzenia przez Zamawiającego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2022 poz. 1710) dalej zwaną ustawą Pzp na dostawę komputerów, dostawę drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, dostawę materiałów komputerowych oraz oprogramowania z dopuszczeniem składania ofert częściowych oznaczenie sprawy: AZP-261-43/2022; finansowanie:zgodnie z załącznikiem nr 3 do Umowy, została zawarta Umowa o następującej treści:

§ 1

Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem niniejszej umowy (zwanej dalej Umową) jest sprzedaż (uzupełniane odpowiednio do części), zgodnie z załącznikiem nr 1 do Umowy, zwanych dalej sprzętem (dla części 1 - 12 i 23-25) oprogramowaniem (dla części 13 – 22 i 26).
2. Umowa zostaje zawarta zgodnie z ustaleniami specyfikacji warunków zamówienia (SWZ) sporządzonej przez Zamawiającego i Oferty Wykonawcy z dnia
3. W ramach dostawy przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest do:
 - 1) (wariantowo) zapewnienia odpowiedniego opakowania, właściwie dla rodzaju dostarczanego sprzętu i środka transportu (dotyczy części 1 - 12 i 23-25) , zostanie usunięty dla części 13 – 22 i 26);
 - 2) (wariantowo)
dostarczenia sprzętu do Dz. Zaopatrzenia w siedzibie Zamawiającego (parter, pokój nr 37). Na opakowaniu sprzętu powinien być wskazany numer niniejszej umowy, tj.: „**umowa IBD-261-43/.../2022 – Dział Informatyki**”. W środku opakowania powinien być umieszczony protokół odbioru sporządzony przez Wykonawcę o którym mowa w § 2 ust. 2). – (dotyczy części 1-12 oraz części 23-25)
(wariantowo)
dostarczenia oprogramowania/licencji – bezpośrednio do Działu Informatyki – w formie elektronicznej – informacja e-mail na adres wskazany w § 7 ust.1 pkt 1) wraz ze skanem protokołu odbioru sporządzonego przez Wykonawcę, o którym mowa w § 2 ust. 2). (dotyczy część 13 -22 i 26)
 - 3) (wariantowo)
dostarczenia wraz ze sprzętem obowiązującego oznaczenia CE oraz wszelkich dokumentów niezbędnych do użytkowania urządzenia. (dotyczy części 1-12 oraz części 23-25)
(wariantowo)
dostarczenia wraz z oprogramowaniem wszelkich dokumentów niezbędnych do użytkowania oprogramowania. (dotyczy części 13-22 i 26)

4. Wykonawca oświadcza, że profesjonalnie zajmuje się działalnością, której dotyczy niniejsza umowa i zobowiązuje się zrealizować zamówienie zgodnie z obowiązującymi normami, przepisami oraz na ustalonych Umową warunkach.

§ 2

Okres obowiązywania, termin dostawy

1. Strony ustalają następujący termin realizacji przedmiotu umowy: realizacja całości zamówienia nastąpi w ciągu ... dni kalendarzowych od daty podpisania Umowy.
2. Za termin zakończenia realizacji przedmiotu umowy uważa się dzień, w którym nastąpiło wydanie sprzętu (dla części 1-12 i 23-25) / (wariantowo) oprogramowania (dla części 13-22 i 26). Wydanie nastąpi po dostarczeniu zamówienia i po podpisaniu bez zastrzeżeń Protokołu odbioru (sporządzony przez Wykonawcę) przez przedstawiciela Zamawiającego.
(wariantowo) poniższe zapisy ust. 3, 4, 5 dotyczą części 1-12 i 23-25, dla części nr 13-22 i 26 zostaną usunięte
3. Wykonawca zobowiązuje się do przyjęcia zwrotu i wymiany wadliwych lub uszkodzonych w wyniku transportu części lub całości sprzętu i ich wymiany na własny koszt.
4. W wyniku dostarczenia sprzętu bez wad, o których mowa w ust 3 Zamawiający niezwłocznie, nie później niż w terminie 2 dni roboczych, podpisze protokół odbioru bez zastrzeżeń zgodnie z ust. 2 niniejszego paragrafu.
5. Zamawiający dopuszcza osobne dostarczenie każdego ze sprzętu wymienionego w załączniku nr 1 do Umowy, zwane dalej dostawą częściową. Do każdej z dostaw częściowych (wymienionych w załączniku nr 1 do umowy) mają zastosowanie zapisy z pkt 1–4 niniejszego paragrafu. W szczególności na każdą pozycję z załącznika do umowy należy sporządzić odrębny protokół odbioru.

§ 3

Obowiązki Stron

1. Wykonawca zobowiązany jest:
 - 1) do powiadomienia osoby odpowiedzialnej za realizację postanowień Umowy po stronie Zamawiającego (wskazanej w § 7 ust. 1 pkt 1 lit a), o dacie dostarczenia sprzętu (dla części 1-12 i 23-25)/oprogramowania (dla części 13-22 i 26), co najmniej na 1 dzień roboczy przed przewidywanym terminem jego dostarczenia;
 - 2) do sporządzenia i podpisania formularza Protokołu odbioru oraz dostarczenia do Zamawiającego jego oryginału, wraz z dostawą sprzętu (dla części 1-12 i 23-25)/oprogramowania (dla części 13-22 i 26).
2. Zamawiający zobowiązany jest:
 - 1) do odebrania sprzętu (dla części 1-12 i 23-25)/oprogramowania (dla części 13-22 i 26) z zastrzeżeniem ustaleń § 10 ust. 3 Umowy (odstąpienie ustawowe) i zapłaty umówionej ceny po zakończeniu realizacji przedmiotu umowy zgodnie z § 2 ust. 4 niniejszej umowy (po podpisaniu protokołu odbioru przez obie strony);
 - 2) do przekazania Wykonawcy skanu podpisanego przez obie strony Protokołu odbioru;
 - na adres e-mail określony § 7 ust. 2 Umowy i
 - w dniu podpisania go przez Zamawiającego,–o ile taki wymóg Wykonawca zawarł w treści protokołu, o którym mowa w ust. 1 pkt 2 niniejszego paragrafu.

§ 4

Wynagrodzenie

1. Strony ustalają za wykonanie przedmiotu umowy wynagrodzenie zgodne z ceną ofertową, w kwocie netto zł powiększonej o podatek VAT, tj. w kwocie brutto zł (słownie: ...)
2. Powyższa kwota zawiera całość kosztów ponoszonych przez Zamawiającego jest stała i nie podlega waloryzacji.

3. W przypadku dostaw częściowych suma ich kwot równa się kwocie określonej w ust. 1.

§ 5

Warunki i sposób płatności

1. Płatność za wykonanie zamówienia nastąpi każdorazowo po zrealizowaniu przez Wykonawcę częściowego zamówienia.
2. Na każdą pozycję z załącznika do umowy Wykonawca wystawi odrębną fakturę. Faktura nie może być wystawiona wcześniej niż w dniu zakończenia realizacji danego zamówienia częściowego potwierdzonej Protokołem odbioru bez zastrzeżeń, podpisanym przez obie Strony.
3. Do faktury oznaczonej numerem umowy Wykonawca dołączy kopię Protokołu odbioru bez zastrzeżeń. **Wariantowo:** W przypadku realizowania zamówienia przy udziale Podwykonawców, do protokołu odbioru dołączone musi zostać potwierdzenie zapłaty/dowód przelewu wymagalnego wynagrodzenia Podwykonawcom.
4. Wykonawca zobowiązany jest do przesłania faktury w formie elektronicznej (PDF) na adres faktury@nencki.edu.pl najpóźniej w terminie 7 dni od daty realizacji zamówienia o którym mowa w §2 ust. 2 Umowy.
5. Zamawiający oświadcza, że wyraża zgodę na otrzymywanie w formie elektronicznej faktur VAT w formacie PDF (zgodnie z oświadczeniem stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszej umowy).
6. Strony oświadczają, iż faktury w formie elektronicznej będą przesyłane i odbierane w sposób zapewniający autentyczność pochodzenia, integralność treści oraz czytelność faktur, jak również łatwe ich odszukanie.
7. Należność płatna będzie przelewem w terminie 21 dni od daty otrzymania na adres faktury@nencki.edu.pl prawidłowo wystawionej faktury w formie elektronicznej, w formacie (PDF), oznaczonej numerem umowy wystawionej w oparciu o protokół odbioru podpisany bez zastrzeżeń przez strony,
8. Za dzień zapłaty Strony przyjmują dzień wydania dyspozycji dokonania przelewu bankowi prowadzącemu rachunek Zamawiającego.
9. Zamawiający oświadcza, że jest podatnikiem VAT uprawnionymi do otrzymywania faktur VAT.
10. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że jest oraz pozostanie w okresie realizacji i rozliczenia umowy zarejestrowanym czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług i posiada numer NIP.
11. Zamawiający będzie dokonywał płatności na wskazany przez Wykonawcę rachunek bankowy
 - 1) Wykonawca potwierdza, iż wskazany przez niego rachunek bankowy na podstawie, którego Zamawiający ma dokonać płatności jest rachunkiem rozliczeniowym, o którym mowa w art. 49 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. Prawo bankowe i został zgłoszony do właściwego urzędu skarbowego.
 - 2) Wykonawca potwierdza, iż wskazany rachunek bankowy (na wystawionej do niniejszej umowy fakturze lub innym dokumencie) na podstawie, którego Zamawiający ma dokonać płatności jest umieszczony i uwidoczniony przez cały okres trwania i rozliczenia Umowy 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 (t. jedn. Dz.U. 2020 poz. 106), dalej "Wykaz".
 - 3) Wykonawca zobowiązuje się powiadomić w ciągu 24 godzin Zamawiającego o wykreśleniu jego rachunku bankowego z Wykazu lub utracie charakteru czynnego podatnika VAT. Naruszenie tego obowiązku skutkuje powstaniem roszczenia odszkodowawczego do wysokości poniesionej szkody.
 - 4) W przypadku, gdyby rachunek bankowy nie został uwidoczniony w Wykazie, Zamawiający zastrzega sobie możliwość wstrzymania płatności do momentu wyjaśnienia sytuacji i określenia rachunku bankowego, który będzie umożliwiał uznanie danej płatności za koszt uzyskania przychodów w rozumieniu przepisów podatkowych.

- 5) Wstrzymanie płatności, o którym mowa powyżej nie wywoła żadnych negatywnych konsekwencji dla Zamawiającego, w tym w szczególności nie powstanie obowiązek zapłacenia odsetek od zaległości lub kar umownych na rzecz Wykonawcy.
12. Wykonawca oświadcza, że znajduje się na białej liście podatników.
13. Zamawiający przy zapłacie może zastosować mechanizm podzielonej płatności, o którym mowa w ustawie z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t. jedn. Dz.U. 2020 poz. 106).

(wariantowo) § 6

Warunki gwarancji dotyczy części nr 1-12 i nr 23-25

1. **(Warrantowo)** Wykonawca zapewni ... **miesięczny** okres gwarancji oraz rękojmi na wszystkie elementy wchodzące w skład sprzętu opisanego w załączniku nr 1 do Umowy. Gwarancja rozpoczyna swój bieg od daty podpisania Protokołu odbioru przedmiotu umowy bez zastrzeżeń.
2. W przypadku przerw w eksploatacji sprzętu spowodowanych czasem naprawy gwarancja ulega przedłużeniu o czas przestoju.
3. Zamawiający ma prawo wyboru skorzystania z gwarancji lub rękojmi.

Gwarancja dotyczy części nr 13-22 i 26

1. Wykonawca gwarantuje, że oprogramowanie/licencje są nowe, nigdy nieaktywowane i pochodzą z oficjalnego kanału dystrybucji producenta, oraz podejmie wszelkie możliwe starania, aby dostarczane przez niego oprogramowanie pozbawione było błędów, które utrudnią lub uniemożliwią jego efektywne wykorzystywanie podczas instalacji i przez okres licencji/wsparcia określony w załączniku nr 1 do Umowy.

§ 7

Osoby odpowiedzialne

1. Strony postanawiają, że odpowiedzialnymi za realizację postanowień Umowy a w szczególności do podpisywania protokołów, o których mowa w jej treści:
 - 1) ze Strony Zamawiającego są pracownicy Działu Informatyki, w tym przekazywanie skanów protokołów –na wniosek Wykonawcy:
 - a) (osoba) , nr telefonu....., e-mail: zakupyit@nencki.edu.pl,
 - 2) ze Strony Wykonawcy są:
 - a) (osoba) , nr telefonu , e-mail: zakupyit@nencki.edu.pl,

§ 8

Kary

1. Za niewykonane lub nienależyte wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia od Wykonawcy kar umownych:
 - 1) w razie opóźnień w realizacji przedmiotu umowy - w wysokości 0,5 % wynagrodzenia netto (bez podatku VAT) określonego w załączniku nr 1 do umowy za każdy dzień zwłoki, jednak nie więcej niż 20 % wynagrodzenia netto (bez podatku VAT).
 - 2) za odstąpienie od Umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy - w wysokości 20 % wynagrodzenia netto (bez podatku VAT), określonego w § 4 ust. 1 Umowy,
 - 3) za opóźnienia w usunięciu wad **sprzętu (dla części 1-12 oraz 23-25) / oprogramowania (dla części nr 13-22 i 26)** ujawnionych w chwili dostawy - w wysokości 1% wynagrodzenia netto (bez podatku VAT) określonego w załączniku nr 1 do umowy, za każdy dzień zwłoki liczonego od dnia wyznaczonego po uzgodnieniach między Stronami na ich usunięcie, jednak nie więcej niż 20 % wynagrodzenia netto (bez podatku VAT).
 - 4) za dostarczenie faktury po upływie terminu o którym mowa w § 5 ust. 4, Umowy (po upływie 7 dni od daty realizacji zamówienia) w wysokości 0,05% ceny bez podatku VAT określonej w § 4

- ust. 1 za każdy dzień zwłoki, jednak nie więcej niż 20% wynagrodzenia netto (bez podatku VAT).
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy:
 - 1) w przypadku zwłoki w zapłacie prawidłowo wystawionej faktury VAT - odsetki ustawowe,
 - 2) za odstąpienie od Umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego - karę umowną w wysokości 20 % wynagrodzenia netto (bez podatku VAT) określonego w § 4 ust. 1 z wyłączeniem okoliczności określonych w § 10 ust. 3 niniejszej Umowy (Zamawiający może odstąpić od umowy stosownie do postanowień ustawy – Prawo zamówień publicznych).
 3. Strony postanawiają, że mogą dochodzić odszkodowań uzupełniających przewyższających zastrzeżone kary umowne.
 4. Odpowiedzialność Stron wynikającą z niniejszej umowy wyłączają jedynie zdarzenia siły wyższej. Poprzez siłę wyższą Strony rozumieją zdarzenia nagłe, nieprzewidywalne i niezależne od woli Stron, uniemożliwiające wykonanie Umowy na stałe lub na pewien czas, któremu nie można zapobiec, ani przeciwdziałać przy zachowaniu należytej staranności.
 5. W sytuacji siły wyższej Strony poinformują się natychmiast o jej zaistnieniu w celu rozpatrzenia możliwości realizacji bądź rozwiązania Umowy.

§ 9

Podwykonawcy

Wykonawca oświadcza, że całość Przedmiotu umowy wykona siłami własnymi (bez udziału podwykonawców).

Wariantowo:

1. Wykonawca oświadcza, że następujące części Przedmiotu umowy powierzy niżej wymienionym Podwykonawcom:
2. Wykonawca zapewni ustalenie w umowach z Podwykonawcami:
 - 1) takiego okresu odpowiedzialności za wady, aby nie był on krótszy od okresu odpowiedzialności za wady Wykonawcy wobec Zamawiającego;
 - 2) takiego terminu zapłaty, aby był on wcześniejszy niż termin zapłaty za wykonane zamówienie dla Wykonawcy przez Zamawiającego.
3. Wykonawca jest odpowiedzialny, jak za własne zachowanie, za działania i zaniechania Podwykonawców, którym powierzył wykonanie części przedmiotu umowy.

§ 10

Zmiany, rozwiązanie umowy

1. Wprowadzanie zmian do treści niniejszej Umowy może nastąpić jedynie pisemnie i w zakresie zgodnym z ustaleniami art. 455 ustawy -Prawo zamówień publicznych.
2. Ewentualne zmiany danych kontaktowych (osoby, adresy do kontaktu, nr telefonów) nie wymagają zmian w Umowie w formie aneksu. Strony zobowiązane są do przekazywania zmian w danych kontaktowych w formie informacji pisemnej.
3. Zamawiający może odstąpić od Umowy lub rozwiązać Umowę w przypadkach i terminie wskazanych w art. 456 ustawy -Prawo zamówień publicznych.
4. Zamawiający może odstąpić od umowy ze skutkiem natychmiastowym, w przypadku gdy Wykonawca nie wywiązuje się ze zobowiązań opisanych w § 1 ust. 3 Umowy, jeżeli po raz trzeci uchybienie nie zostanie usunięte na pisemne wezwanie Zamawiającego, w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie.
5. Wykonawca może odstąpić od Umowy, ze skutkiem natychmiastowym, w przypadku gdy Zamawiający nie wywiązuje się ze zobowiązań opisanych w § 3 ust. 2 pkt 1) Umowy (odbiór zamówienia bez wad), jeżeli po raz trzeci uchybienie nie zostanie usunięte na pisemne wezwanie Wykonawcy, w wyznaczonym przez Wykonawcę terminie.
6. Strony mają obowiązek wzajemnego informowania o wszelkich zmianach statusu prawnego swojej Firmy, a także o wszczęciu postępowania upadłościowego, układowego i likwidacyjnego.

§ 11

Ochrona danych osobowych

1. Zamawiający oświadcza, iż realizuje obowiązki Administratora Danych Osobowych określone w ustawie o ochronie danych osobowych, a od 25 maja 2018 r. w przepisach 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 119 z 04.05.2016 r., dalej: RODO) oraz wydanymi na jego podstawie krajowymi przepisami z zakresu ochrony danych osobowych.
2. Zamawiający, w trybie art. 28 RODO oraz zawartą umową powierza Wykonawcy dane osobowe, tj. imiona osób i nazwisk, dane kontaktowe osób reprezentujących Zamawiającego i wyznaczonych przez Zamawiającego do wykonywania jego obowiązków w ramach realizacji umowy- do przetwarzania, na zasadach i w celu określonym w niniejszej Umowie.
3. Wykonawca, w trybie art. 28 RODO oraz zawartą umową powierza Zamawiającemu dane osobowe, tj. imiona osób i nazwisk, dane kontaktowe osób reprezentujących Wykonawcę i wyznaczonych przez Wykonawcę do wykonywania jego obowiązków w ramach realizacji umowy- do przetwarzania, na zasadach i w celu określonym w niniejszej Umowie.
4. Zamawiający i Wykonawca zapewniają przestrzeganie zasad przetwarzania i ochrony danych osobowych zgodnie z przepisami ustawy o ochronie danych osobowych, a od 25 maja 2018 r. RODO oraz wydanymi na jego podstawie krajowymi przepisami z zakresu ochrony danych osobowych.
5. Zamawiający i Wykonawca zobowiązują się przy przetwarzaniu danych osobowych w celu realizacji niniejszej umowy do ich zabezpieczenia poprzez stosowanie odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych, zapewniających adekwatny stopień bezpieczeństwa, odpowiadający ryzyku związanemu z przetwarzaniem danych osobowych, o którym mowa w art. 32 RODO oraz wydanych na jego podstawie krajowych przepisów z zakresu ochrony danych osobowych.
6. Zamawiający i Wykonawca zobowiązują się dołożyć należytej staranności przy przetwarzaniu powierzonych danych osobowych.
7. Zamawiający i Wykonawca zobowiązują się do nadania stosownych upoważnień do przetwarzania danych osobowych wszystkim osobom, które będą przetwarzały powierzone dane w celu realizacji niniejszej Umowy oraz będzie prowadził i aktualizował ich rejestr.
8. Zamawiający i Wykonawca zobowiązują się do zachowania w tajemnicy, danych przetwarzanych w zakresie Umowy, a w szczególności nieudostępniania ich innym podmiotom, zarówno podczas trwania Umowy, jak i po jej ustaniu.
9. Powierzenie danych osobowych określonych w ust. 2 i 3 do dalszego przetwarzania innym podwykonawcom może nastąpić wyłącznie za pisemną zgodą Zamawiającego lub Wykonawcy i jedynie w przypadku zawarcia w umowach z podwykonawcą i dalszym podwykonawcą stosownej klauzuli zapewniającej adekwatny stopień bezpieczeństwa, odpowiadający ryzyku związanemu z przetwarzaniem danych osobowych, o którym mowa w art. 32 RODO oraz wydanych na jego podstawie krajowych przepisów z zakresu ochrony danych osobowych w celu wykonania Umowy.
10. Podwykonawca i dalszy podwykonawca, o którym mowa w ust. 8, winien spełniać te same wymogi i obowiązki, jakie zostały nałożone na Zamawiającego i Wykonawcę w niniejszej Umowie, w szczególności w zakresie gwarancji ochrony powierzonych danych osobowych.
11. Zamawiający i Wykonawca ponoszą pełną odpowiedzialność za niewywiązywanie się przez podwykonawcę ze spoczywających na nim obowiązków ochrony danych.
12. Zamawiający i Wykonawca jest odpowiedzialny za przetwarzanie danych osobowych niezgodnie z treścią Umowy, ustawy o ochronie danych osobowych, a po 25 maja 2018 r. RODO lub wydanymi na jego podstawie krajowymi przepisami z zakresu ochrony danych osobowych, a w szczególności za udostępnienie powierzonych do przetwarzania danych osobowych osobom nieupoważnionym.

13. Przetwarzający dane na pisemne żądanie, umożliwią powierzającemu przetwarzanie danych przeprowadzenie kontroli procesu przetwarzania i ochrony powierzonych danych osobowych. Przetwarzający dane zobowiązują się, pod rygorem niezwłocznego rozwiązania Umowy, do usunięcia uchybień stwierdzonych podczas kontroli w wskazanym terminie.
14. Zamawiający i Wykonawca zastrzegają sobie możliwość rozwiązania Umowy w przypadku stwierdzenia naruszenia warunków bezpieczeństwa i ochrony danych osobowych.

§ 12

Pozostałe informacje

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za naruszenie praw autorskich, patentowych, znaków ochronnych itp., odnoszących się do przedmiotu umowy, z wyłączeniem naruszeń wynikających z działań i zaniechań Zamawiającego.
2. Niniejsza umowa zawarta jest w języku polskim i jest podporządkowana wyłącznie prawu polskiemu, interpretacja jej postanowień będzie zgodna z prawem polskim. We wszystkich sprawach nieuregulowanych w Umowie zastosowanie mają przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych a w przypadkach w niej nieuregulowanych ustawy Kodeks cywilny.
3. Kwestie sporne powstałe w związku z realizacją niniejszej Umowy, Strony zobowiązują się rozstrzygać polubownie, a w przypadku braku osiągnięcia porozumienia w terminie 30 (trzydziestu) dni od dnia powstania sporu, przekażą na drogę postępowania sądowego do właściwego miejscowo sądu powszechnego dla siedziby Zamawiającego. Właściwość rzeczowa zostanie określona według przepisów Kodeksu postępowania cywilnego, w zależności od wartości przedmiotu sporu.
4. Dniem zawarcia Umowy jest data złożenia podpisów przez Zamawiającego.
5. Załączniki do Umowy stanowią jej integralną część.
6. Umowę sporządzono w jednym egzemplarzu podpisanym przez strony kwalifikowalnym podpisem elektronicznym.

Załączniki: 1. Formularz z Oferty Wykonawcy – Parametry i ceny, część nr ...

Załącznik nr 2: Oświadczenie o wyrażeniu zgody na przesyłanie faktur w formie elektronicznej

Załącznik nr 3: Źródła finansowania umowy dla poszczególnych pozycji z załącznika nr 1

Załącznik nr 2 do umowy

OŚWIADCZENIE O WYRAŻENIU ZGODY NA PRZESYŁANIE FAKTUR W FORMIE ELEKTRONICZNEJ

DANE ODBIORCY:

Instytut Biologii Doświadczalnej im. Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk

ul. Pasteura 3, 02-093 Warszawa

REGON: 000325825, NIP 525-000-92-69, RIN: RIN-II-21-98

Tel. Kontaktowy :

DANE WYSTAWCY FAKTUR:

Nazwa firmy

Adres

KRS, NIP

Tel. Kontaktowy :

1. Oświadczamy że wyrażamy zgodę na otrzymywanie w formie elektronicznej faktur VAT w formacie PDF (w tym duplikatów faktur VAT) wystawianych za świadczone usługi i dostarczane

towary, zgodnie z art. 106n ust. 1 ustawy o podatku od towarów i usług z dnia 11.03.2004r. (tekst jednolity – DZ.U. z 2021r., poz. 685 z późniejszymi zmianami).

2. Prosimy o przysyłanie faktur drogą mailową na podany poniżej adres e-mail:

Adres e-mail: faktury@nencki.edu.pl

Faktury przesłane na ten adres uważa się za skutecznie doręczone

3. Przesyłanie faktur w formie elektronicznej odbywać się będzie z adresów e-mailowych pracowników Zespołu Obsługi Klienta Wystawcy, z domeną :

Domena wystawcy:

4. Zmiana adresu e-mail wskazanego do otrzymywania faktur elektronicznych lub wycofanie niniejszego oświadczenia wymaga formy pisemnej. Skutkuje to począwszy od dnia następnego po otrzymaniu oświadczenia. w przypadku niewywiązania się z tego obowiązku, faktury wysłane na adres jak w punkcie 2 będą uważane za skutecznie doręczone.
5. Zobowiązujemy się przyjmować faktury, o których mowa w punkcie 1 niniejszego oświadczenia w formie papierowej, w przypadku, gdy przeszkody techniczne lub formalne uniemożliwiają wysyłanie faktur drogą elektroniczną.
6. Faktury korygujące oraz noty korygujące będą przysyłane zarówno w wersji elektronicznej jak i papierowej na adres Odbiorcy z dopiskiem Kancelaria.