

ZAPYTANIE OFERTOWE DA-2203-01/ZO/2020

na dostawę sprzętu i urządzeń informatycznych dla
Muzeum i Instytut Zoologii Polskiej Akademii Nauk

Ul. Wilcza 64, 00-679 Warszawa

Tel. 22 629 32 21

Strona internetowa: <https://miiz.waw.pl>

OPIS WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

p.o. Dyrektora

T. Mazgajski

Dr hab. Tomasz Mazgajski

MUZEUM I INSTYTUT ZOOLOGII
POLSKIEJ AKADEMII NAUK
00-679 Warszawa, ul. Wilcza 64
tel. 22 629 32 21, fax 22 629 63 02

- I. POSTANOWIENIA OGÓLNE
- II. INFORMACJE O ZAMAWIAJĄCYM
- III. UDZIELENIE ZAMÓWIENIA
- IV. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)
- V. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA
- VI. WARUNKI UDZIAŁU
- VII. PODSTAWY WYKLUCZENIA (ART. 24 UST 5
USTAWY PZP)
- VIII. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW,
POTWIERDZAJĄCYCH: SPEŁNIANIE WARUNKÓW
UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU, BRAK PODSTAW
WYKLUCZENIA
- IX. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIENIA Z
ZAMAWIAJĄCYM I WYKONAWCAMI
- X. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY
- XI. SPOSÓB I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA
OFERT
- XII. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY
- XIII. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY
BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY
- XIV. INFORMACJA O FORMALNOŚCIACH PO
WYBORZE OFERTY
- XV. PROJEKT UMOWY
- XVI. KLAUZULA INFORMACYJNA Z ART. 13 RODO
- XVII. ZAŁĄCZNIKI

I. POSTANOWIENIA OGÓLNE

1. Użyte w niniejszym Opisie Warunków Zamówienia (oraz w załącznikach stanowiących jego integralną część) terminy mają następujące znaczenie:

Postępowanie - postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego

Ustawa – ustawa z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.)

U.z.n.k. – ustawa z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1010 z późn. zm.)

ZO - niniejsze Zapytanie Ofertowe

OPZ - Opis Przedmiotu Zamówienia w niniejszym Zapytaniu Ofertowym

Zamawiający - Muzeum i Instytut Zoologii Polskiej Akademii Nauk

Wykonawca – osoba fizyczna, osoba prawna albo jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej, która ubiega się o udzielenie zamówienia, złożyła ofertę lub zawarła umowę w sprawie zamówienia publicznego

2. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim.
3. Wykonawca powinien dokładnie zapoznać się z Opiszem i złożyć ofertę zgodnie z jej wymaganiami.
4. Postępowanie oznaczone jest znakiem: **DA-2203-01/ZO/MIIZ/2020**. Wykonawcy winni we wszelkich kontaktach z Zamawiającym powoływać się na wyżej podane oznaczenie.

II. INFORMACJE O ZAMAWIAJĄCYM

Zamawiającym jest: **Muzeum i Instytut Zoologii Polskiej Akademii Nauk**

Adres: **ul. Wilcza 64, 00-679 Warszawa**

Adres strony internetowej: <https://miiz.waw.pl/pl/>

III. UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

Postępowanie prowadzone jest zgodnie z przepisami Ustawy przewidzianymi dla zamówień poniżej wartości 30 tys. euro wyrażonej w zł, zgodnie art. 4 ust. 8 Ustawy;

IV. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. **Przedmiot zamówienia.**
2. **Kody CPV:**
Główny:
30200000 – urządzenia komputerowe
3. **Zamawiający nie przewiduje zaliczek na poczet wykonania zamówienia.**
4. Wykonawca udzieli gwarancji i zapewni bezpłatny serwis gwarancyjny na oferowany sprzęt zgodnie z postanowieniami zawartymi w Istotnych Postanowieniach Umowy (Załącznik nr 2 do ZO).
5. Wykonawca dostarczy sprzęt fabrycznie nowy, nieużywany oraz nieekspozowany na wystawach lub imprezach targowych, bezpieczny, kompletny, wprowadzony do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, sprawny technicznie w oryginalnych nienaruszonych opakowaniach i gotowy do pracy, wyprodukowany nie wcześniej niż czwarty kwartał 2019 roku. Całość dostawy będzie posiadała wymagane deklaracje CE lub deklaracje zgodności oraz instrukcje obsługi w języku polskim dostępne on-line na stronie producenta lub Wykonawcy.
6. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia przedmiotu zamówienia na własny koszt i ryzyko na adres wskazany przez Zamawiającego

V. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Termin realizacji zamówienia: maksymalnie 8 tygodni od dnia zawarcia umowy.

VI. WARUNKI UDZIAŁU

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

- 1) nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 oraz art. 24 ust. 5 pkt 1 i 8 Ustawy;
- 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
 - a) zdolności technicznej lub zawodowej;

Określenie warunku:

Wykonawca spełni warunek jeżeli wykaże, że w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie, zrealizował dostawę urządzeń informatycznych o wartości co najmniej 50 000 zł, obejmującą minimum jedną dostawę.

2. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia:
 - 1) Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.
 - 2) W przypadku, o którym mowa w pkt 1), Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
 - 3) Przepisy dotyczące wykonawcy stosuje się odpowiednio do Wykonawców, o których mowa w ppkt 1).

VII. PODSTAWY WYKLUCZENIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 24 UST. 5 USTAWY

Zamawiający przewiduje wykluczenie Wykonawcy na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 i 8 Ustawy.

VIII. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, POTWIERDZAJĄCYCH: SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU, BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA

1. W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych w rozdziale VI ust. 1i 2 ZO oraz wykazania braku podstaw do wykluczenia, **Wykonawcy muszą złożyć wraz z ofertą następujące oświadczenia i dokumenty:**
 - 1) aktualne na dzień składania ofert oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, o którym mowa w art. 25a ust. 1 Ustawy (według wzoru stanowiącego Załącznik nr 3 do ZO);
 - 2) aktualne na dzień składania ofert oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 12-22, ust. 5 pkt 1) i pkt 8) Ustawy (według wzoru stanowiącego Załącznik nr 4 do ZO);
 - 3) pełnomocnictwo w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia
 - 4) w przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców oświadczenia, o których mowa w pkt 1 i 2, składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenia te mają potwierdzać brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu ;
2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, oświadczenie, o którym mowa w ust. 2, składa oddzielnie każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.
3. **Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 Ustawy, tj.:**

W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, o których mowa w art. 24 ust. 1 oraz ust. 5 pkt 1 i 8 Ustawy:

- a) Wykazu dostaw wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów, określających czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, sporządzonego zgodnie z **załącznikiem nr 5 do ZO.**

- b) W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, dokumentów dotyczących każdego z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, w celu wykazania braku istnienia wobec niego podstaw wykluczenia, oraz dokumentów potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnienie warunków udziału w postępowaniu.

Dowodami potwierdzającymi, czy dostawy zostały wykonane należycie, są:

- referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane. W przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
 - oświadczenie Wykonawcy, jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać dokumentów, o których mowa powyżej. Jeśli wykonawca składa oświadczenie, zobowiązany jest podać przyczyny braku możliwości uzyskania poświadczenia.
4. Zamawiający dokona oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu przez Wykonawcę oraz braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, na podstawie złożonych dokumentów i oświadczeń metodą – spełnia/nie spełnia.
 5. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oświadczenia i dokumenty określone w ust. 4 lit. a)-b) składa oddzielnie każdy z Wykonawców.
 6. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów lub oświadczeń, które każdego z nich dotyczą.
 7. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w rozporządzeniu, wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.
 8. Dokumenty lub oświadczenia, o których mowa w rozporządzeniu, sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

IX. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA z ZAMAWIAJĄCYM i Z WYKONAWCAMI

1. W postępowaniu komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się: przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 123 z późn. zm.) pod adresem e-mail: przetargi@miiz.waw.pl.

Z dopiskiem: Dostawa urządzeń i sprzętu informatycznego: DA-2203-01/ZO/MIIZ/2020;

2. Zamawiający wyznacza następujące osoby do kontaktu z Wykonawcami:

1) W sprawach merytorycznych

Robert Turlej

Tel. 22 629 32 21 (wew. 143)

2) W sprawach formalno-prawnych:

Anna Jachner-Miśkiewicz

Tel. 22 629 32 21 (wew. 142)

X. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWYWANIA OFERTY

1. Wykonawca może złożyć jedną ofertę. Złożenie więcej niż jednej oferty spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez Wykonawcę.

Zamawiający wymaga złożenia Oferty w formie skanu oryginalnej, podpisanej oferty (wraz z wymaganymi dokumentami i oświadczeniami). Oferta powinna zostać przesłana pocztą elektroniczną na adres: przetargi@miiz.waw.pl nie później niż termin wskazany w rozdziale XI ust.2 Proszę dopisać w temacie : Dostawa urządzeń i sprzętu informatycznego” (nr postępowania DA-2203-01/ZO/MIIZ/2020)

2. Na potrzeby oceny ofert oferta musi zawierać nw. dokumenty i oświadczenia:

- 1) Formularz Ofertowy sporządzony i wypełniony według wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do ZO wraz z wypełnioną tabelą techniczną zamówienia (załącznik nr 1a do ZO)
 - 2) oświadczenia, o których mowa w rozdziale VIII ust. 1 pkt 1 i 2 ZO.
 - 3) pełnomocnictwo – jeżeli dotyczy
 - 4) **dokument uprawnający do reprezentacji osoby podpisujące ofertę.** Jeżeli uprawnienie do reprezentacji osoby podpisującej ofertę nie wynika z dokumentów rejestracyjnych **które Zamawiający może pobierać samodzielnie z ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych** w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne, do oferty należy załączyć pełnomocnictwo;
 - 5) inne oświadczenia oraz dokumenty wymagane postanowieniami ZO, w tym karty katalogowe oraz, jeżeli są dostępne, linki do stron producenta sprzętu/oprogramowania, dzięki którym Zamawiający będzie w stanie potwierdzić spełnianie minimalnych wymagań określonych w opisie przedmiotu zamówienia.
3. Wymogi formalne oferty:
- 1) zaleca się, aby każda strona oferty wraz ze wszystkimi Załącznikami była parafowana przez osobę (osoby) upoważnioną (upoważnione) do reprezentowania Wykonawcy lub pełnomocnika upoważnionego do reprezentowania Wykonawcy;
 - 2) wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty, w tym w załącznikach, muszą być podpisane i datowane własnoręcznie przez osobę (osoby) upoważnioną (upoważnione) do reprezentowania Wykonawcy;
 - 3) zaleca się, aby oferta była złożona na kolejno ponumerowanych stronach, a numeracja stron powinna zaczynać się od numeru 1, umieszczonego na pierwszej stronie oferty.
 - 4) Wykonawca ma prawo, przed upływem terminu składania ofert, wycofać się z postępowania poprzez złożenie pisemnego oświadczenia. Oświadczenie o wycofaniu oferty powinno zostać przesłane pocztą elektroniczną na adres przetargi@miiz.waw.pl. Z dopiskiem w temacie „WYCOFANIE”
4. Oferta wraz z załącznikami musi być sporządzona w języku polskim. Każdy dokument składający się na ofertę lub przesłany wraz z ofertą sporządzony w języku innym niż polski musi być przesłany wraz z tłumaczeniem na język polski.
5. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

XI. SPOSÓB I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Miejsce składania ofert:

Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy przesłać pocztą elektroniczną na adres: przetargi@miiz.waw.pl.

2. Termin składania ofert:

09 listopada 2020 godz. 12.00

3. Termin otwarcia ofert:

09 listopada 2020 godz. 14.00

4. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie internetowej informację z otwarcia ofert.

XII. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

1. **Cena** – powinna obejmować wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia zgodnie z wymogami ZO, które mają wpływ na ostateczną zaoferowaną cenę przedmiotu zamówienia; powinna zawierać podatek od towarów i usług i powinna być wyliczona zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
2. Cena musi zawierać wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia, w tym między innymi: wartość przedmiotu zamówienia, wszystkie wymagane uzgodnienia, ubezpieczenia, oraz pozostałe czynniki cenotwórcze.
3. Prawidłowe ustalenie podatku VAT należy do obowiązków Wykonawcy, zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowym.

4. Cena oferty musi być podana w walucie w PLN, z wyodrębnieniem podatku VAT, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
5. Cena może być tylko jedna.
6. Cena jest ceną ryczałtową.
7. Cenę należy przedstawić w formularzu ofertowym.
8. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.
9. W przypadku błędnych obliczeń Wykonawcy w Formularzu ofertowym, Zamawiający dokona poprawy omyłki rachunkowej na podstawie podanej przez Wykonawcę ceny jednostkowej netto.

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

Za ofertę najkorzystniejszą zostanie uznana oferta zawierająca najkorzystniejszy bilans punktów w kryteriach:

- „Łączna cena ofertowa brutto” – C
- „Okres gwarancji” – G
- „Termin dostawy” – T
- „Gwarantowane czasy naprawy dla serwerów w okresie gwarancji” – NBD

Powyższym kryteriom Zamawiający przypisał następującą wagę (znaczenie):

Kryterium	Waga	Liczba punktów	Sposób oceny
Cena ofertowa brutto (C)	60%	60	Według wzoru: $C = (\text{cena oferty z najniższą ceną/cena oferty badanej}) \times 60 \text{ pkt}$
Okres gwarancji (G)	20%	20	24m-cy – otrzyma 0pkt, 36m-cy – otrzyma 10pkt 60 m-cy – otrzyma 20pkt
Termin dostawy (T)	10%	10	Dostawa: - w terminie nie dłuższym niż 8 tygodni - otrzyma 0 pkt, - w terminie nie dłuższym niż 6 tygodni – otrzyma 5 pkt - w terminie nie dłuższym niż 5 tygodni – otrzyma 10 pkt
Gwarantowany czas naprawy (NBD) dla nr 3,6,8,9,11 z tabeli asortymentowo-cenowej (stacje robocze) w okresie gwarancji w siedzibie Zamawiającego	10%	10	Spełnia - 10 pkt Nie spełnia - 0 pkt
RAZEM	100%	100	

Okres gwarancji:

Jeśli Wykonawca zaoferuje, że udzieli gwarancji na wykonany przedmiot zamówienia to otrzyma następującą punktację:

- nie wpisanie żadnego okresu gwarancji lub wpisanie 24 miesiące – otrzyma 0 pkt
- 36 miesięcy – otrzyma 10 pkt
- 60 miesięcy – otrzyma 20 pkt

Przez „okres gwarancji” należy rozumieć oferowany przez Wykonawcę okres liczony w miesiącach, obejmujący: gwarancję jakości przedmiotu zamówienia, w którym Zamawiającemu przysługuje uprawnienie do żądania od gwaranta nieodpłatnego usunięcia wad lub usterek. Okres ten liczony jest od daty odbioru końcowego bez uwag. Minimalny, wymagany przez Zamawiającego termin gwarancji wynosi 24 miesiące. Wykonawca w formularzu ofertowym wpisuje oferowany okres gwarancji. Maksymalny oferowany okres gwarancji, który będzie podlegać ocenie w niniejszym kryterium, wynosi 60 miesięcy. Wykonawca może zaoferować dłuższy okres gwarancji, który zostanie wpisany do przyszłej umowy, natomiast w kryterium „okres gwarancji” zostanie przyznane Wykonawcy 20 pkt. Jeżeli Wykonawca w formularzu oferty nie wpisze żadnego okresu gwarancji, Zamawiający przyjmie, że Wykonawca oferuje minimalny okres gwarancji tj. 24 miesiące.

Termin dostawy:

Jeżeli Wykonawca zaoferuje termin dostawy:

- Nie wpisanie żadnego terminu dostawy lub wpisanie 8 tygodni – otrzyma 0 pkt
- Nie dłuższy niż 6 tygodni – otrzyma 5 pkt
- Nie dłuższy niż 5 tygodni – otrzyma 10 pkt

Gwarantowany czas naprawy serwerów (NBD)

Jeżeli Wykonawca zaoferuje gwarantowane czasy naprawy (NBD) tj. wymianę/naprawę serwera w terminie nie dłuższym niż następny dzień roboczy po zgłoszeniu awarii przez Zamawiającego przez cały okres gwarancji dla serwerów objętych gwarancją (naprawa odbywać się będzie w siedzibie Zamawiającego):

- Nie zaoferowanie gwarantowanych czasów naprawy – otrzyma 0 pkt
- Zaoferowanie gwarantowanych czasów naprawy – otrzyma 10 pkt

RAZEM 100% 100 _____

Całkowita liczba punktów, jaką otrzyma dana oferta, zostanie obliczona wg poniższego wzoru:

$$LP = C + G + T + NBD$$

gdzie:

LP – całkowita liczba punktów,

C – punkty uzyskane w kryterium „Cena ofertowa brutto”,

G - punkty uzyskane w kryterium „Okres gwarancji”,

T – punkty uzyskane w kryterium „Termin dostawy”

NBD – punkty przyznane w kryterium „Gwarantowane czasy naprawy (NBD) dla serwerów w okresie gwarancji”

Ocena punktowa kryterium „Łączna cena ofertowa brutto” dokonana zostanie na podstawie ceny ofertowej brutto wskazanej przez Wykonawcę w ofercie i przeliczona według wzoru opisanego w ust. 2 powyżej.

Ocena punktowa w kryterium „Okres gwarancji” dokonana zostanie na podstawie długości okresu gwarancji wskazanej przez Wykonawcę w ofercie i przeliczona według wzoru opisanego w ust. 2 powyżej.

UWAGA:

Punktacja przyznawana ofertom w poszczególnych kryteriach będzie liczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Najwyższa liczba punktów wyznaczy najkorzystniejszą ofertę.

Zamawiający dokona oceny ofert przyznając punkty w ramach kryterium oceny ofert, przyjmując zasadę, że 1% = 1 punkt. Liczby punktów, o których mowa w ust. 2 powyżej, po zsumowaniu stanowić będą końcową ocenę oferty.

Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiadać będzie wszystkim wymaganiom przedstawionym w ZO i zostanie oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryteria wyboru.

XIV. INFORMACJA O FORMALNOŚCIACH, PO WYBORZE OFERTY

1. Z wykonawcą, który złoży najkorzystniejszą ofertę, zostanie podpisana umowa, której projekt stanowi *Istotne postanowienia umowy*
2. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego zgodnie z art. 94 Ustawy.
3. Zamawiający prześle do Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, do podpisania umowę za pośrednictwem poczty lub kuriera.
4. Po wyborze najkorzystniejszej oferty w celu zawarcia umowy Wykonawca winien przedłożyć:
pełnomocnictwo do zawarcia umowy, jeżeli nie wynika ono z treści oferty,

XV. PROJEKT UMOWY

Projekt-Istotne postanowienia umowy stanowi Załącznik nr 2 do ZO.

XVI. KLAUZULA INFORMACYJNA z art.13

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Muzeum i Instytut Zoologii Polskiej Akademii Nauk w Warszawie, ul. Wilcza 64, 00-679 Warszawa;
 - Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, z którym można kontaktować się przez pocztę elektroniczną: daneosobowe@miiz.waw.pl; lub pod numer telefonu 22/6293221, jak też korespondencyjnie na adres siedziby administratora.
 - Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z niniejszym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego;
 - odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.), dalej „Ustawą”;
 - Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 Ustawy, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
 - obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach Ustawy, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z Ustawy;
 - w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
 - posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych **;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO ***;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
 - nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
- * **Wyjaśnienie:** informacja w tym zakresie jest wymagana, jeżeli w odniesieniu do danego administratora lub podmiotu przetwarzającego istnieje obowiązek wyznaczenia inspektora ochrony danych osobowych.

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

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

XVII. ZAŁĄCZNIKI:

- 1) Formularz ofertowy wraz z tabelą asortymentowo-cenową(1a);
- 2) Projekt umowy tj. Istotne postanowienia umowy;
- 3) Oświadczenie Wykonawcy składane na podstawie art. 25a ust. 1 Ustawy dotyczące spełnienia warunków udziału w postępowaniu;
- 4) Oświadczenie Wykonawcy składane na podstawie art. 25a ust. 1 Ustawy dotyczące braku podstaw wykluczenia udziału w postępowaniu;
- 5) Wzór Wykazu dostaw;
- 6) Opis przedmiotu zamówienia.

Załącznik nr 1

FORMULARZ OFERTOWY

NAZWA (FIRMA) ALBO IMIĘ I NAZWISKO WYKONAWCY :

.....

SIEDZIBA ALBO MIEJSCE ZAMIESZKANIA WYKONAWCY:

UL. MIEJSCOWOŚĆ.....

KOD POCZTOWY POCZTA

WOJEWÓDZTWO POWIAT

NIP :

.....

.....

TEL:

.....

.....

FAX:

.....

.....

ADRES INTERNETOWY

.....

ADRES

E-MAIL

.....
.....

NAZWA I SIEDZIBA ZAMAWIAJĄCEGO: **Muzeum i Instytut Zoologii Polskiej Akademii Nauk**
Adres: ul. Wilcza 64, 00-679 Warszawa

Zapytanie Ofertowe o wartości szacunkowej zamówienia mniejszej od kwot określonych w przepisach art. 4. ust. 8 Ustawy, pn.:

Dostawa urządzeń i sprzętu informatycznego dla Muzeum i Instytutu Zoologii Polskiej Akademii Nauk

DA-2203-01/ZO/MIIZ/2020

1. Oferujemy wykonanie zamówienia, zgodnie z wymogami określonymi w Zapytaniu Ofertowym, za łączną ryczałtową cenę w wysokości:
Cena brutto zł (słownie:) w tym% stawka podatku VAT
Cena netto zł (słownie:)
2. Zobowiązuję/my się do udzielenia miesięcznej gwarancji na wykonany przedmiot zamówienia.
3. Oświadczam/my, że wskazana cena brutto obejmuje cały zakres przedmiotu zamówienia określonego przez Zamawiającego w ZPO, uwzględnia wszystkie wymagane opłaty i koszty niezbędne do zrealizowania całości przedmiotu zamówienia, bez względu na okoliczności i źródła ich pochodzenia.
4. Zobowiązujemy się do wykonania przedmiotu zamówienia w całości w ciągu ... tygodni od dnia zawarcia umowy.
5. Zamówienie zrealizujemy samodzielnie/zrealizujemy przy udziale Podwykonawców:
.....
.....
6. Oświadczenie dotyczące postanowień ZO:
 - 1) Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze ZO, nie wnosimy żadnych uwag ani zastrzeżeń oraz uzyskaliśmy informacje niezbędne do przygotowania oferty.
 - 2) Oświadczamy, że wymagania stawiane Wykonawcy oraz Istotne postanowienia umowy zostały przez nas zaakceptowane bez zastrzeżeń i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
 - 3) Zobowiązujemy się do wykonania zamówienia w terminie wskazanym w niniejszej ofercie.

- 4) Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO¹⁾ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia publicznego *.
- 5) Oświadczam na podstawie art. 91 ust. 3a ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 z późn. zm.), że wybór oferty będzie/nie będzie¹ prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego. Poniżej wskazano nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do powstania obowiązku podatkowego, oraz ich wartość bez kwoty podatku:

Nazwa (rodzaj) towaru lub usługi	Wartość bez kwoty podatku (zł)

- 6) Ofertę składamy na _____ kolejno ponumerowanych stronach.

Załączniki do oferty:

..... str.

..... str.

..... str.

..... str.

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

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

¹ Niepotrzebne skreślić

Tabela asortymentowo-cenowa zawierająca ceny jednostkowe wraz z liczbą sztuk
(integralna część oferty)

	Nazwa urządzenia /sprzętu	Nazwa oferowanego urządzenia /sprzętu /Producent/model	Opis parametrów	Parametry techniczne	Liczba sztuk	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	Wartość VAT	Wartość brutto
1	Laptop 15'6 Laptop Lenovo Ideapad 3-15ILL 15,6"/i3/8GB/256GB/Win10	Laptop 15'6 Laptop Lenovo Ideapad 3-15ILL 15,6"/i3/8GB/256GB/Win10 (81WE008HUS42533) Gwarancja min. 24 m-ce		Spełnia /nie spełnia ²	1				
2	Pamięć komp.		2x4GB (CORSAIR PC XMS3 8GB 2x4GB DDR3-1600 PC3-12800 CL9 (CMX8GX3M2A1600C9 Gwarancja min. 24 m-ce		1				
3	Stacja robocza Dell Precision T7820		Stacja robocza, typ obudowy: tower, model procesora: Intel Xeon Bronze 3106; liczba rdzeni procesora: 8; liczba wątków procesora: 8; częstotliwość procesora [MHz]: 1700; ilość pamięci [GB]: 64; typ pamięci: DDR4; taktowanie pamięci [MHz]: 2400; sprawdzanie spójności danych:ECC; dyski twarde: 2; typ dysków: SSD; pojemność dysku nr 1 [GB]: 256; pojemność dysku nr 2[GB]: 1000; karta graficzna dedykowana: nVidia Quadro	Spełnia /nie spełnia	1				

² Niewłaściwie skreślić

4	Monitor Dell U2419H (24" Full HD IPS)				P600; ilość własnej pamięci video karty dedykowanej [MB]: 2048; typ pamięci karty dedykowanej: GDDR5; liczba obsługiwanych wyświetlaczy: 4; czas gwarancji: 3 lata; typ gwarancji: on-site, next business day	Spełnia /nie spełnia	2				
5	Monitor SAMSUNG LC24F390FHUXEN				Monitor, długość przekątnej ekranu: 24"; rozdzielczość: 1920 x 1080 piksele; typ ekranu: IPS; technologia wyświetlacza: LCD; kształt ekranu: płaski; obsługiwane rozdzielczości grafiki: 1920 x1080 (HD 1080); kolory wyświetlacza: 16.78 milionów Gwarancja min. 24 m-ce	Spełnia /nie spełnia	2				
6	Stacja robocza Komputer DELL Precision T3640 MT				Przekątna ekranu 23,5" Powłoka matrycy Matowa Rodzaj matrycy LED, VA Typ ekranu Zakrzywiony, Rozdzielczość ekranu 1920 x 1080 Format obrazu 16:9 Częstotliwość odświeżania ekranu 60 Hz Czas reakcji 4 ms (GTG) 0,272 x 0,272 mm Złącza VGA (D-sub) - 1 szt. HDMI - 1 szt. Wyjście słuchawkowe - 1 szt. DC-in (wejście zasilania) - 1 szt. Gwarancja min. 24 m-ce	Spełnia /nie spełnia	1				
					Dell workstation: Komputer DELL Precision T3640 MT i7-10700 16GB 512GB SSD 1TB P1000 DVD vPro W10P czas gwarancji: 3 lata; typ gwarancji: on-site, next business day						

7	Laptop Acer Helios 300 i7-10750H/16GB/1TB/W10X/RTX2070 240Hz		<p>Intel Core i7-10750H (6 rdzeni, 12 wątków, 2.60-5.00 GHz, 12 MB cache) Pamięć RAM 16 GB (SO-DIMM DDR4, 3200MHz) Dysk SSD M.2 PCIe 1024 GB Typ ekranu Matowy, LED, IPS Przekątna ekranu 15,6" Rozdzielczość ekranu 1920 x 1080 (FullHD) Częstotliwość odświeżania ekranu 240 Hz Karta graficzna NVIDIA GeForce RTX 2070 Max-Q Intel UHD Graphics Pamięć karty graficznej 8192 MB GDDR6 (pamięć własna) Dźwięk Wbudowane głośniki stereo Wbudowane dwa mikrofony Kamera internetowa 1.0 Mpix Łączność LAN 10/100/1000 Mbps Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax) Moduł Bluetooth Złącza USB 3.1 Gen. 1 (USB 3.0) - 3 szt. USB Typu-C - 1 szt. HDMI - 1 szt. Mini Display Port - 1 szt. RJ-45 (LAN) - 1 szt. Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt. DC-in (wejście zasilania) - 1 szt. Typ baterii Litowo-polimerowa Pojemność baterii 3-komorowa, 3815 mAh Kolor dominujący Czarny Podświetlana klawiatura Tak Dodatkowe informacje Aluminiowa pokrywa matrycy Aluminiowe wnętrze laptopa</p>	Spełnia /nie spełnia	1			
---	--	--	---	----------------------	---	--	--	--

			<p>Wydzielona klawiatura numeryczna Wielodotykowy, intuicyjny touchpad Wielokolorowe podświetlenie klawiatury Możliwość zabezpieczenia linką (port Kensington Lock) Szyfrowanie TPM Dołączone akcesoria Zasilacz Zainstalowany system operacyjny Microsoft Windows 10 Home PL (wersja 64-bitowa) Dołączone oprogramowanie Nośnik z systemem MS Windows 10 Pro PL 64bit Gwarancja min. 24 miesiące (gwarancja producenta)</p>				
8	Stacja robocza Dell <u>Precision 7920 tower</u>		<p>Processor: Dual Intel Xeon Gold 5218, 2,3 GHz, 3,9 GHz Turbo, 16C, 10,4 GT/s, 2 UPI, 22MB cache, HT(125W) System operacyjny: Windows 10 Pro for Workstations Pamięć: 128GB (8x16GB), 2666 MHz Karta graficzna: NVIDIA Quadro P1000, z własną pamięcią 4GB 1 Twardy dysk: 2,5", 512GB, SATA SSD class 20 2 Twardy dysk: 3,5", 4TB, 7200 RPM, SATA AG-Enterprise Intel Dual Band Wireless AC8265 (802,11 ac) 2x2 + Bluetooth module Wired network port 1 x DVD-/RW drive akcesoria w komplecie klawiatura mysz czas gwarancji: 3 lata; typ gwarancji: on-site, next business day</p>	1			

9	Stacja robocza Precision 7920 tower XCTO	Intel Xeon Gold 5220 2.2 GHz, 3.9GHz Turbo, 18C, 10.4GT/s, 2UPI, 24.75MB Cache, HT (125W) DDR4-2666) System operacyjny: Windows 10 Pro for Workstations (4 Cores Plus) Pamięć: 192GB (12x16GB), 2666 MHz, DDR4 RDIMM ECC Karta graficzna: NVIDIA Quadro P1000, z własną pamięcią 4GB1 Twardy dysk: 2,5", 512GB, SATA SSD class 202 Twardy dysk: 3,5", 4TB, 7200 RPM, SATA AG-Enterprise Wired network port Intel Dual Band Wireless AC 8265 (802.11 ac) 2x2 + Bluetooth module 16x DVD-/RW drive akcesoria w komplecie klawiatura mysz czas gwarancji: 3 lata; typ gwarancji: on-site, next business day	1			
10	Dell Ultra Sharp 25 Monitor U2518D - 63.5 cm (25")	Ekran 25 cali, IPS, 2560 x 1440 Czas reakcji matrycy 5 ms Częstotliwość odświeżania obrazu 60 Hz Złącza DisplayPort x 2, HDMI x 1, mini DisplayPort x 1, USB 2.0 x 5, wyjście liniowe audio Funkcje HDR, pivot Gwarancja min. 24 m-ce	2			
11	Stacja robocza Dell Inspiron 3671 [3671-1190]	Dell Inspiron 3671 [3671-1190] model procesora i5-9400 (2.9 GHz, 4.1 GHz Turbo, 9 MB Cache) karta graficzna Intel HD Graphics 630 ilość pamięci RAM 8 GB rodzaj zastosowanej pamięci DDR4-2666 (PC4-21300) typ dysku twardego 1 SSD	1			

			<p>pojemność dysku twardego 1 256 GB interfejs dysku twardego 1 M.2 typ dysku twardego 2 magnetyczny pojemność dysku twardego 2 1000 GB interfejs dysku twardego 2 Serial ATA/600 system operacyjny Windows 10Pro 64Bit Płyta główna złącza na tylnym panelu 1 x RJ45 4 x USB Audio chipset płyty głównej Intel B365 Obudowa złącza na przednim panelu 2 x USB 3.0 audio Elementy wyposażenia napęd optyczny DVD+/-RW czytnik kart pamięci SDXC moc zasilacza 290 W karta sieciowa 10/100/1000 standard łączności bezprzewodowej Bluetooth 4.0 Wi-Fi 4 (802.11b/g/n) akcesoria w komplecie klawiatura mysz czas gwarancji: 3 lata; typ gwarancji: on-site, next business day</p>				
12	Monitor SAMSUNG LC24F390FHUXEN		<p>Przekątna ekranu 23,5" Powłoka matrycy Matowa Rodzaj matrycy LED, VA Typ ekranu Zakrzywiony, Rozdzielczość ekranu 1920 x 1080 Format obrazu 16:9 Częstotliwość odświeżania ekranu 60 Hz Czas reakcji 4 ms (GTG) 0,272 x 0,272 mm Złącza VGA (D-sub) - 1 szt. HDMI - 1 szt. Wyjście słuchawkowe - 1 szt. DC-in (wejście zasilania) - 1 szt. Gwarancja min.24 m-ce</p>	1			

13	Zasilacz awaryjny UPS Green Cell 2000VA 1400W	Zasilacz awaryjny UPS Green Cell 2000VA 1400W Gwarancja min.24 m-ce	Spełnia /nie spełnia	4			
14	HP LaserJet Pro M203dw (G3Q47A)	Technologia druku laserowa (mono) Format druku A4 Podajnik papieru 250 arkuszy Taca odbiorcza 150 arkuszy Pamięć 256 MB Wydajność 30000 str/mies Rozdzielczość w czerni 1200 x 1200 dpi Szybkość druku w czerni 28 str/min Obsługiwane formaty nośników A4, A5, A6, B5-JIS, etykiety, kartony, koperty, od 76 x 127 do 216 x 356 mm, szorstki, welinowy, zwykły Druk dwustronny tak Złącza LAN (Ethernet), USB typ B (port drukarki) Gwarancja min.24 m-ce	Spełnia /nie spełnia	1			
15	Skaner Plustek OpticPro A360 Plus	Technologia CCD Rozdzielczość optyczna 600 dpi Tryby skanowania Kolor: 48-bit input, 24-bit output Skala szarości: 16-bit input, 8-bit output Czarno-białe: 1-bit output Głębokość kolorów Input 48-bit; Output 24-bit Obszar skanowania (szer. x dł.) Max. 304.8 mm x 431.8 mm (12" x 17"), A3 Szybkość skanowania 2.48 sekund (kolor, 300dpi, A3) 1.65 sekundy (skala szarości/czarno-białe, 300dpi, A3) Przycisk działania Scan, OCR, Copy, File, Email, Custom1 & Custom2	Spełnia /nie spełnia	1			

			<p>Połączenie USB 2.0 System operacyjny Windows 7 / 8 / 10 Dołączone oprogramowanie Plustek DocAction ABBY FineReader 12.0 Sprint Plustek DocTWIN Gwarancja min.24 m-ce</p>				
16	<p>Legion Y540-15IRH-PG0 Kod producenta:81SY00Q7X LENOVO Y540-15 i7 32GB NVMe1TB+1TB GTX1650 W10PRO</p>		<p>Przekątna ekranu:15.6" Rozdzielczość (px):1920 x 1080 Powłoka matrycy:matowa Typ matrycy:IPS Model procesora:Intel Core i7-9750H Liczba rdzeni procesora:6 Taktowanie bazowe procesora:2.6 GHz Pamięć podręczna procesora:12 MB Wielkość pamięci RAM:32 GB Typ pamięci RAM:DDR4 Częstotliwość taktowania pamięci (MHz):2666 Dysk twardy Pojemność dysku:2024 GB Typ dysku twardego:SSD + HDD Prędkość obrotowa dysku HDD:5400 Interfejs dysku:M.2 PCIe, SATA III Rodzaj karty graficznej:Grafika dedykowana Model karty graficznej:NVIDIA GeForce GTX 1650 Pamięć karty graficznej:4 GB Bateria Pojemność akumulatora (Wh):52.5 Wh Pojemność akumulatora (mAh):4670 mAh System operacyjny:Windows 10 Professional 64B Złącza:HDMI, USB 3.0, USB 3.1 typ A, USB 3.1 typ C, RJ-45, mini DisplayPort, minijack 3,5 mm (audio) Komunikacja:Wi-Fi, Bluetooth, LAN 10/100/1000 Mbps Multimedia:kamera, głośniki, mikrofon</p>	1			

17	Klawiatura bezprzewodowa z myszką MK270				Sterowanie:klawiatura, touchpad, klawiatura podświetlana, klawiatura numeryczna Gwarancja min.24 m-ce																
18	Monitor 34" Monitor iiyama G-Master GB3461WQSU-B1 RED EAGLE IPS HDR 1ms 144Hz FreeSync Premium				Klawiatura bezprzewodowa z myszką MK270 Gwarancja min.24 m-ce					1											
19	Monitor 34" Monitor iiyama G-Master GB3461WQSU-B1 RED EAGLE IPS HDR 1ms 144Hz FreeSync Premium				Monitor 34" Monitor iiyama G-Master GB3461WQSU-B1 RED EAGLE IPS HDR 1ms 144Hz FreeSync Premium Gwarancja min.24 m-ce					1											
19	Laptop Lenovo Thinkpad seria E15 (Lenovo ThinkPad E15 15,6" Intel® Core™ i7-10510U - 16GB RAM – 1TB Dysk - Win10 Pro)				Laptop Lenovo Thinkpad seria E15 (Lenovo ThinkPad E15 15,6" Intel® Core™ i7-10510U - 16GB RAM – 1TB Dysk - Win10 Pro) Gwarancja min.24 m-ce					2											
20	Monitor SAMSUNG LC24F390FHUXEN				Przekątna ekranu 23,5" Powłoka matrycy Matowa Rodzaj matrycy LED, VA Typ ekranu Zakrzywiony, Rozdzielczość ekranu 1920 x 1080 Format obrazu 16:9 Częstotliwość odświeżania ekranu 60 Hz Czas reakcji 4 ms (GTG) 0,272 x 0,272 mm Złącza VGA (D-sub) - 1 szt. HDMI - 1 szt. Wyjście słuchawkowe - 1 szt. DC-in (wejście zasilania) - 1 szt. Gwarancja min.24 m-ce					1											

21	<p>Laptop DELL Latitude 5400 14" FHD i7-8665U 16GB 512GB SSD FPR SCR WIFI BT BK vPro W10P 3YNBD Kod producenta: N039L5400I4EMEA</p>	<p>Kod procesora i7-8665U Prędkość procesora • 1,9 GHz • 4,8 GHz Zainstalowana pamięć 16384 MB Rodzaj pamięci SODIMM DDR4 Częstotliwość szyny pamięci 2666 MHz Przekątna ekranu LCD 14 cali Maksymalna rozdzielczość LCD 1920 x 1080 Typ karty graficznej Intel UHD Graphics 620 Karta dźwiękowa Zintegrowany Typ gniazda rozszerzeń 1 x czytnik kart procesorowych (SmartCard) Urządzenia wskazujące TouchPad Podświetlana klawiatura Tak Interfejsy / Komunikacja Złącza zewn. • 1x USB 3.1 Gen 2 • 3x USB 3.1 Gen. 1 • 1x USB-C • 1 x HDMI • 1x RJ-45 (LAN) • 1x Noble lock • 1x DC-In (wejście zasilania) • 1x połączone wejście słuchawkowe i mikrofonowe Bezprzewodowa karta sieciowa Tak Chipset bezprzewodowej karty sieciowej Intel® Wireless AC 9560 MU-MIMO 2x2 Bluetooth Tak Czytnik kart pamięci Tak Typy odczytywanych kart pamięci Micro SecureDigital (microSD) Wyposażenie standardowe • Zasilacz sieciowy • Głośniki • Kamera internetowa • Czytnik linii papilarnych Windows 10 64-bit Gwarancja min.24 m-ce</p>	1			
----	--	---	---	--	--	--

22	Drukarka kolorowa ze skanerem Kyocera Ecosys M2735dw	Kyocera Ecosys M2735dw			1				
----	--	------------------------	--	--	---	--	--	--	--

ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY³

UMOWA NR DA-.....2020

zawarta w dniu 2020 roku w Warszawie pomiędzy:

Muzeum i Instytut Zoologii Polskiej Akademii Nauk

Adres: ul. Wilcza 64, 00-679 Warszawa, NIP: 525-000-86-89

reprezentowanym przez:

Tomasza Mazgajskiego, Dyrektora Instytutu,

zwanym dalej Zamawiającym

a

.....,

reprezentowanym przez:

.....

zwanym dalej Wykonawcą

zwanymi łącznie Stronami.

Umowa niniejsza zostaje zawarta w wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, w którym wartość zamówienia jest mniejsza od kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 4 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz.1843 z późn. zm.), zwanej dalej „Ustawą”.

Znak sprawy: DA-2203-01/ZO/MIIZ/2020

SŁOWNIK

COVID-19 – stan zagrożenia epidemicznego w związku z pandemią COVID-19, spowodowaną przez koronawirusa SARS-CoV-2

OPZ – Opis Przedmiotu Zamówienia w postępowaniu „dostawa sprzętu informatycznego”, DA-2203-01/ZO/MIIZ/2020

ZO –Opis warunków Zapytania Ofertowego w postępowaniu „dostawa sprzętu informatycznego”, DA-2203-01/ZO/MIIZ/2020

Umowa – niniejszy dokument wraz ze wszystkimi załącznikami stanowiącymi jej integralną część

Ustawa – ustawa z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.)

Zmiany Umowy – zmiany Umowy dokonane na podstawie §8 Umowy

§ 1 Przedmiot umowy

1. Przedmiotem Umowy jest dostawa sprzętów i urządzeń informatycznych do Zamawiającego zgodnie z OPZ stanowiącym załącznik nr 1 do Umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się, w ramach kwoty określonej w § 3 ust. 1, do realizacji zamówienia, w szczególności do dostawy fabrycznie nowego, nieuszkodzonego sprzętu/oprogramowania opisanego w załączniku nr 1 do Umowy.
3. Sprzęt i oprogramowanie do niego dołączone muszą być dopuszczone do obrotu w Polsce, spełniające polskie i międzynarodowe normy.
4. W celu potwierdzenia zgodności przedmiotu zamówienia z ofertą, Zamawiający zastrzega sobie prawo do rozpakowania sprzętu i weryfikacji dostawy w obecności przedstawiciela Wykonawcy. W przypadku rozbieżności Zamawiający nie odbierze dostawy.

³Zamawiający zastrzega sobie prawo do doprecyzowania postanowień umowy na etapie tworzenia umowy.

5. Wykonawca zobowiązany jest do:

- 1) ubezpieczenia dostarczanego sprzętu do momentu przyjęcia go przez Zamawiającego;
- 2) wydania instrukcji obsługi oraz dokumentów gwarancji producenta (w tym również dokumentów gwarancji Next Business Day⁴).
- 3) Wykonawca oświadcza, że sprzęt objęty przedmiotem Umowy:
 - a. nie jest obciążony prawem obligacyjnym ani rzeczowym na rzecz osób trzecich, nie toczy się wobec niego postępowanie egzekucyjne, sądowe, ani przed jakimkolwiek organem orzekającym oraz nie jest przedmiotem zabezpieczenia. Wykonawca oświadcza także, że brak jest jakichkolwiek innych okoliczności mogących ograniczyć prawa Zamawiającego wynikające z Umowy,
 - b. spełnia wszystkie wymogi dotyczące bezpieczeństwa oraz zużycia energii określone w obowiązującym w Polsce prawie,
 - c. jest wolny od jakichkolwiek wad fizycznych, prawnych, jak i ograniczających możliwość jego prawidłowego użytkowania,
 - d. został dopuszczony do obrotu gospodarczego na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej,
 - e. jest zgodny ze stosowanymi normami technicznymi,
 - f. posiada certyfikaty dopuszczające do stosowania w Unii Europejskiej,
 - g. posiada gwarancje producenta na okres wskazany w ofercie.

§ 2 Termin realizacji

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot Umowy **w terminie od daty zawarcia Umowy**. Wykonanie przedmiotu Umowy zostanie potwierdzone protokołem wykonania umowy bez zastrzeżeń.
2. Miejscem wykonania przedmiotu Umowy będzie: **siedziba Muzeum i Instytutu Zoologii PAN przy ul. Wilczej 64 w Warszawie, Stacja Badawcza Fauny Karpat Muzeum i Instytutu Zoologii PAN, ul. Ogrodowa 10, 38-700 Ustrzyki Dolne oraz Stacja Ornitologiczna Muzeum i Instytutu Zoologii PAN, ul. Nadwiślańska 108, 80-680 Gdańsk**. Szczegółowy termin i miejsce dostarczenia Wykonawca uzgodni z przedstawicielem Zamawiającego, wskazanym w ust. 4 pocztą elektroniczną. Gotowość do wykonania dostawy zostanie zgłoszona e-mailem z wyprzedzeniem co najmniej 2 dni roboczych.
3. Dostawa odbędzie się w dni robocze, w ustalonych mailem godzinach.
4. Dla celów realizacji Umowy Zamawiający ustanawia następujących przedstawicieli:
 - 1) w zakresie dostawy - Robert Turlej, Rafał Woźny, dostawa Warszawa, e-mail rturlej@miiz.waw.pl
 - 2) Zenon Rhode, Tomasz Mokwa dostawa Gdańsk e-mail: rozen@miiz.waw.pl, tmokwa@miiz.waw.pl
 - 3) Aleksandra Wołoszyn- Gałęza dostawa Ustrzyki Dolne, e-mail: huzelanka@miiz.waw.pl

§ 3 Cena

1. **Całkowita wartość zamówienia wynosi zgodnie z ceną całkowitą podaną w ofercie: zł netto plus podatek VAT % w kwocie: zł, co stanowi łącznie zł brutto.**
2. Wynagrodzenie jest wynagrodzeniem ryczałtowym w rozumieniu art. 632 kodeksu cywilnego, obejmującym wszystkie czynności niezbędne do prawidłowego wykonania Umowy, nawet jeśli czynności te nie zostały wprost wyszczególnione w Załączniku nr 1 do Umowy i w samej Umowie. Wykonawca nie może żądać podwyższenia wynagrodzenia, nawet jeżeli z przyczyn od siebie niezależnych nie mógł przewidzieć wszystkich czynności niezbędnych do prawidłowego wykonania Umowy z zastrzeżeniem przypadków określonych w Umowie.
3. Faktura zostanie wystawiona po podpisaniu protokołu wymienionego w § 2 ust. 1 przez Strony umowy.
4. Wykonawca oświadcza, że rachunek bankowy Wykonawcy, służący do rozliczenia przedmiotu Umowy, spełnia wymogi na potrzeby mechanizmu podzielonej płatności (split payment), tzn. że

⁴ W przypadku zaferowania przez Wykonawcę Gwarancji Next Business Day

do ww. rachunku bankowego jest przypisany rachunek VAT, a faktura (w przypadku gdy towary lub usługi będące przedmiotem Umowy znajdują się na liście określonej w załączniku nr 15 do ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 106 z późn. zm.) będzie zawierać wyrazy: „mechanizm podzielonej płatności”, a także spełniać będzie inne warunki określone w powszechnie obowiązujących przepisach w tym zakresie.

5. Zamawiający zrealizuje zapłatę w ramach płatności podzielonej (split payment). Mechanizm podzielonej płatności nie będzie wykorzystywany do zapłaty za czynności lub zdarzenia pozostające poza zakresem VAT, a także zobowiązania zwolnione z VAT lub opodatkowane stawką 0%.
6. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego płatności w systemie podzielonej płatności (split payment).
7. Zamawiający zrealizuje płatność przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy, wskazany na fakturze, w terminie do 21 dni od daty dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury VAT do siedziby Zamawiającego.
8. Za termin dokonania płatności strony przyjmują datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego. W przypadku nieterminowej płatności należności Wykonawca ma prawo naliczyć Zamawiającemu odsetki ustawowe za każdy dzień zwłoki.
9. Wszelkie rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą będą dokonywane w złotych polskich.
10. Wykonawca nie może dokonywać cesji wierzytelności wynikających z Umowy bez pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 4 Kary umowne

1. W przypadku przekroczenia terminu wykonania przedmiotu Umowy, określonego w § 2 ust. 1 Umowy przez Wykonawcę, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości 0,2% kwoty brutto określonej w § 3 ust. 1 za każdy dzień zwłoki.
2. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z powodu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę, Zamawiający naliczy karę umowną na wypadek odstąpienia w wysokości 10% kwoty brutto określonej w § 3 ust. 1.
3. W przypadku niedotrzymania terminu naprawy lub wymiany urządzeń w ramach gwarancji, Zamawiający naliczy kary umowne w wysokości 0,2% kwoty brutto określonej w § 3 ust. 1 za każdy dzień zwłoki.
4. Brak gwarancji producenta na cały okres gwarancji wskazany w ofercie lub niemożliwość jej weryfikacji przez Zamawiającego u producenta danego składnika przedmiotu zamówienia zostaną uznane jako brak dostawy kompletnego przedmiotu zamówienia, w konsekwencji czego Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę w wysokości 15 % wartości danego składnika przedmiotu zamówienia dla którego nie będzie gwarancji lub nie będzie możliwa jej weryfikacja u producenta.
5. Naruszenie przez Wykonawcę zobowiązań wynikających z gwarancji udzielonej w ramach kryterium oceny ofert (gwarancja Next Business Day), w szczególności naruszenie terminu realizacji naprawy, będzie skutkowało naliczeniem przez Zamawiającego kar umownych w wysokości 0,2% wartości brutto Umowy za każdy dzień opóźnienia⁵.
6. Kary umowne Zamawiający ma prawo potrącić bezpośrednio z faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę, na co Wykonawca wyraża zgodę. Zamawiający poinformuje Wykonawcę na piśmie o fakcie pomniejszenia wynagrodzenia Wykonawcy, w związku z powstaniem obowiązku zapłaty kar umownych.
7. Całkowita wartość kar nie może przekroczyć 10% kwoty określonej w § 3 ust. 1.
8. W przypadku, gdy wysokość należnych kar umownych nie pokrywa wysokości szkody powstałej na skutek niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy, niezależnie od zastrzeżonych kar umownych, Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego.

⁵ W przypadku zaferowania przez Wykonawcę Gwarancji Next Business Day

9. Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty kar umownych w terminie 14 dni od dnia doręczenia wezwania.
10. Odpowiedzialność odszkodowawczą Stron wynikającą z Umowy wyłączają jedynie zdarzenia siły wyższej, których nie można było przewidzieć i którym, jak również ich skutkom, nie można było zapobiec.
11. Przez siłę wyższą, o której mowa w ustępie poprzedzającym, należy rozumieć:
 - 1) przypadki lub zdarzenia zewnętrzne, które są poza kontrolą i niezawinione przez żadną ze Stron, których nie można przewidzieć, ani uniknąć, a które zaistnieją po wejściu Umowy w życie i staną się przeszkodą w realizacji zobowiązań umownych;
 - 2) przypadki lub zdarzenia zewnętrzne związane z wystąpieniem COVID-19, uniemożliwiające prawidłowe wykonywanie Umowy.
12. Strona powołująca się na stan siły wyższej jest zobowiązana do powiadomienia drugiej Strony, a następnie do udokumentowania zaistnienia tego stanu.
13. Wykonawca niezwłocznie poinformuje Zamawiającego o wpływie okoliczności związanych z wystąpieniem COVID-19 na należyte wykonanie Umowy, o ile taki wpływ wystąpił lub może wystąpić, dołączając do informacji, o której mowa w zdaniu pierwszym, oświadczenia lub dokumenty, które mogą dotyczyć w szczególności:
 - 1) nieobecności pracowników lub osób świadczących pracę za wynagrodzeniem na innej podstawie niż stosunek pracy, które uczestniczą lub mogłyby uczestniczyć w realizacji zamówienia;
 - 2) decyzji wydanych przez Głównego Inspektora Sanitarnego lub działającego z jego upoważnienia państwowego wojewódzkiego inspektora sanitarnego, w związku z przeciwdziałaniem COVID-19, nakładających na wykonawcę obowiązek podjęcia określonych czynności zapobiegawczych lub kontrolnych;
 - 3) poleceń wydanych przez wojewodów lub decyzji wydanych przez Prezesa Rady Ministrów związanych z przeciwdziałaniem COVID-19.
14. Wystąpienie siły wyższej, poinformowanie o tym Strony oraz udokumentowanie powoduje zawieszenie wykonania zobowiązań umownych na czas trwania siły wyższej.
15. Wykonawca, jak i Zamawiający będą czynić starania w kierunku zmniejszenia strat i szkód, jakie mogą powstać w wyniku zaistnienia siły wyższej.
16. Wykonawca, jak i Zamawiający, będą czynić starania w kierunku zmniejszenia strat i szkód, jakie mogą powstać w wyniku zaistnienia siły wyższej.

§ 5 Odstąpienie od umowy

1. Zamawiający może odstąpić od Umowy, gdy:
 - 1) zwłoka w wykonaniu przedmiotu Umowy przekroczy 7 dni
 - 2) zaistnieje istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie Umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu
2. Termin na odstąpienie wynosi:
 - 1) w przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 1 – do 2 tygodni i liczy się od dnia, w którym wystąpiły okoliczności uzasadniające odstąpienie od Umowy;
 - 2) w przypadkach, o których mowa w ust. 1 pkt 2 – do 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
3. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 2, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części Umowy.
4. W przypadku odstąpienia od Umowy, Strony dokonują zwrotu zrealizowanych przez siebie świadczeń, chyba, że Zamawiający poweźmie decyzję o zachowaniu należycie wykonanych dostaw. Wówczas, Wykonawca zachowa otrzymane lub należne za nie wynagrodzenie.
5. Zamawiający może także odstąpić od umowy w przypadku, gdy:
 - 1) Wykonawca jest niewypłacalny lub grozi mu niewypłacalność, co czyni wątpliwym wykonanie Umowy

- 2) zostanie wszczęte wobec Wykonawcy postępowanie egzekucyjne
 - 3) gdy podmiot nadzorujący działania Zamawiającego podjął decyzje wpływające bezpośrednio na realizację Umowy
 - 4) w przypadku powzięcia informacji o zaistniałych okolicznościach uniemożliwiających z winy Wykonawcy wykonywanie przedmiotu Umowy
 - 5) jeżeli wyjdzie na jaw, że w toku postępowania o udzielenie zamówienia, którego dotyczy Umowa, Wykonawca złożył oświadczenie niezgodne z prawdą.
6. Oświadczenie woli o odstąpieniu od Umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności i powinno zawierać wskazanie okoliczności będącej podstawą odstąpienia od Umowy.
7. Odstąpienie przez Zamawiającego od Umowy nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku zapłaty kar umownych zastrzeżonych w Umowie.

§ 6 Gwarancja

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na okres miesięcy (termin gwarancji wskazany w ofercie wykonawcy; minimalnie: 24 miesiące - **kryterium oceny ofert „okres gwarancji”**). Ponadto, w odniesieniu do dostarczanych serwerów, Wykonawca oferuje gwarancję typu Next Business Day (tj. wymianę/naprawę serwera w terminie nie dłuższym niż następny dzień roboczy po zgłoszeniu awarii przez Zamawiającego) przez cały okres gwarancji⁶.
2. Wykonawca wraz z dostarczeniem przedmiotu Umowy przekaże Zamawiającemu dokumenty gwarancyjne, dotyczące dostarczanego sprzętu, wystawione przez producentów przedmiotu zamówienia.
3. W przypadku, gdy okres gwarancji udzielany Wykonawcy przez producenta jest dłuższy od okresu gwarancji udzielonego Zamawiającemu przez Wykonawcę, wówczas obowiązuje okres gwarancji zgodny z okresem gwarancji producenta.
4. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji, że dostarczony przedmiot zamówienia jest fabrycznie nowy i wolny od wad fizycznych i prawnych.
5. Termin rękojmi za wady jest równy okresowi gwarancji zgodnie z art. 558 kodeksu cywilnego.
6. Termin gwarancji i rękojmi za wady rozpoczyna swój bieg od dnia podpisania bez zastrzeżeń protokołu, o którym mowa w § 2 ust. 1.
7. Gwarancja oraz rękojmia obejmuje zapewnienie, że urządzenia posiadają parametry techniczne zgodne z określonymi w Załączniku nr 1 do Umowy. Gwarancja oraz rękojmia obejmuje także w pełni sprawne i bezawaryjne funkcjonowanie tych urządzeń.
8. Gwarancja nie obejmuje napraw urządzeń będących w posiadaniu Zamawiającego, wymiany części zużywających się, uzupełnienia materiałów eksploatacyjnych czy też wymiany części zamiennych istniejących urządzeń, które aktualnie są w posiadaniu Zamawiającego.
9. Ponadto, gwarancja nie obejmuje roszczeń z tytułu uszkodzeń i wad wynikłych na skutek:
 - 1) niewłaściwego lub niezgodnego z przeznaczeniem użytkowania urządzenia przez Zamawiającego
 - 2) samowolnych napraw, przeróbek lub zmian konstrukcyjnych dokonanych przez użytkownika lub inne nieupoważnione osoby
 - 3) uszkodzenia przez tzw. siły wyższe (w szczególności wyładowania atmosferyczne, powódź, pożar)
10. Wszelkie uszkodzenia, awarie i niesprawne działanie urządzeń Zamawiający będzie zgłaszać Wykonawcy pisemnie lub e-mailem na adres:
11. Za wykonanie naprawy, wymianę urządzeń lub ich części na nowe oraz usunięcie nieprawidłowości w działaniu całkowitą odpowiedzialność ponosi Wykonawca.
12. Zakres prac oraz termin ich wykonania będzie każdorazowo ustalany pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą w formie pisemnej lub e-mailem na adres:

⁶ W przypadku zaferowania Gwarancji Next Business Day

13. W przypadku nieusunięcia wad przez Wykonawcę w wymaganych terminach Zamawiający może usunąć stwierdzone wady na koszt Wykonawcy, zachowując jednocześnie wszelkie uprawnienia do naliczenia kar umownych i odszkodowań uzupełniających, jak również uprawnienia wynikające z gwarancji i rękojmi za wady.
14. Niezależnie od uprawnień z gwarancji udzielonej przez Wykonawcę, Zamawiający może korzystać z uprawnień z gwarancji producenta.
15. W okresie trwania gwarancji, Wykonawca zapewnia Zamawiającemu bezpośredni dostęp do części chronionych stron internetowych producenta sprzętu, umożliwiającą:
- 1) pobieranie nowych wersji oprogramowania;
 - 2) dostęp do narzędzi konfiguracyjnych i dokumentacji technicznej;
 - 3) dostęp do pomocy technicznej producentów (baza wiedzy).
16. Postanowienia niniejszego paragrafu nie wyłączają uprawnień Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym.

§ 7 Czynności serwisowe

1. Czynności serwisowe urządzenia w okresie gwarancji będą świadczone przez Wykonawcę nieodpłatnie, o ile uszkodzenia nie nastąpiły z powodu nieprawidłowego użytkowania urządzenia przez Zamawiającego. Czynności serwisowe mogą być wykonywane w siedzibie lub w miejscu dostawy do Zamawiającego w godzinach 08:00 – 16:00 od poniedziałku do piątku.
2. Wykonawca zapewni dostęp do pomocy technicznej, umożliwiając zgłaszanie wad telefonicznie lub za pośrednictwem Internetu. Zamawiający zgłasza reklamacje do Wykonawcy podając dane umożliwiające identyfikację przedmiotu dostawy (w szczególności numer seryjny urządzenia) oraz powód zgłoszenia.
3. Wykonawca przystąpi do naprawy urządzenia do 15:00 następnego dnia roboczego po dacie zgłoszenia naprawy gwarancyjnej, niesprawnego działania, uszkodzenia lub awarii urządzenia.
4. Wykonawca zapewni naprawę urządzenia po dacie zgłoszenia naprawy gwarancyjnej, niesprawnego działania, uszkodzenia lub awarii urządzenia do 5 dni roboczych. W przypadku braku możliwości realizacji Umowy w terminie, termin ten może zostać przedłużony po akceptacji przez Zamawiającego.
5. W przypadku wymiany części lub urządzenia na nowe, gwarancja dla danej części lub urządzenia rozpoczyna swój bieg na nowo, licząc od daty podpisania protokołu wymiany gwarancyjnej.

§ 7¹ Czynności serwisowe dla gwarancji Next Business Day⁷

1. Wykonawca oświadcza, żebędące przedmiotem Umowy objęte są gwarancją Next Business Day. § 7 ust. 2 stosuje się.
2. W przypadku naprawy urządzenia objętego gwarancją Next Business Day, na czas naprawy wydane zostanie urządzenie zastępcze w ciągu 1 dnia roboczego.
3. Gwarancja Next Business Day obejmuje naprawęzgłoszonego do serwisu, bądź wymianę go na urządzenie sprawne.
4. W celu skorzystania z gwarancji Next Business Day konieczny jest wcześniejszy kontakt pod adresem e-mail: ... bądź numerem telefonu: ... w celu ustalenia przyczyn awarii, możliwości jej zdalnego usunięcia oraz podjęcia decyzji o skorzystaniu z gwarancji Next Business Day.
5. Na podstawie danych podanych przez Zamawiającego w sposób określony w §7 ust. 2, Wykonawca wyśle pod wskazany przez Zamawiającego adres, sprawne urządzenie. Wysyłka odbywa się do godz. 14:00 w dni robocze za pośrednictwem firmy kurierskiej ... lub Wykonawca nie bierze odpowiedzialności za działania firmy kurierskiej, jednak standardowy czas doręczenia przesyłki wynosi 1 dzień roboczy.

§ 8 Zmiany umowy

1. Zmiana postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści Oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy jest możliwa w przypadkach opisanych poniżej, z zastrzeżeniem, iż Strony wyraziły zgodę na wprowadzenie zmian, tj.:
 - 1) Zmiana terminu realizacji przedmiotu Umowy:

⁷ §7¹ obowiązuje w przypadku zaoferowania Gwarancji Next Business Day

- a. gdy zmiany są spowodowane siłą wyższą, w szczególności przypadkami lub zdarzeniami zewnętrznymi związanymi z wystąpieniem COVID-19;
 - b. gdy zmiany są spowodowane okolicznościami leżącymi po stronie Zamawiającego, w szczególności z uwagi na przesunięcie terminu udostępnienia Wykonawcy obiektu;
 - c. gdy zmiany są spowodowane wstrzymaniem prac z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy;
 - d. gdy wskutek okoliczności niezależnych od Wykonawcy, w szczególności związanych z COVID-19, wykonanie Umowy zgodnie z jej treścią byłoby niemożliwe, nadmiernie utrudnione lub niecelowe;
 - e. zmiany przepisów prawa powszechnie obowiązującego, która ma wpływ na termin.
- 2) Zmiana sposobu spełnienia świadczenia obejmująca zmiany technologiczne spowodowane w szczególności następującymi okolicznościami:
- a. niedostępność na rynku materiałów, lub urządzeń, spowodowana zaprzestaniem produkcji lub wycofaniem z rynku tych materiałów lub urządzeń;
 - b. pojawienie się na rynku materiałów lub urządzeń nowszej generacji pozwalających na zaoszczędzenie kosztów realizacji Przedmiotu Umowy lub kosztów eksploatacji Przedmiotu Umowy, lub umożliwiające uzyskanie lepszej jakości przedmiotu Umowy;
- w takim przypadku nastąpi zmiana świadczenia Wykonawcy w takim zakresie, w jakim zaistniałe okoliczności dotyczą przedmiotu dostawy.
- 3) Pozostałe zmiany spowodowane następującymi okolicznościami:
- a. siła wyższa uniemożliwiająca wykonanie Przedmiotu Umowy zgodnie z SIWZ. Zamawiający dopuszcza zmiany w zakresie niezbędnym do usunięcia przeszkód będących wynikiem siły wyższej, które uniemożliwiają Stronom należyte wykonanie Umowy;
 - b. zmiana obowiązującej stawki VAT;
 - c. kolizja z planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez inne podmioty pracami – w takim przypadku zmiany w Umowie zostaną ograniczone do zmian koniecznych powodujących uniknięcie lub usunięcie kolizji;
 - d. gdy wystąpią rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w Umowie i załącznikach, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie Umowy i załączników w celu jednoznacznej interpretacji ich zapisów przez Strony – zmiana postanowień Umowy powinna być wprowadzona w zakresie postanowień rozbieżnych lub niejasnych poprzez doprowadzenie do ich jednoznacznego brzmienia.
- 4) Zmiany obowiązujących przepisów prawa:
- a. w przypadku ust. 1 pkt 3 lit. b) zmiana stawki VAT dotyczyć będzie wynagrodzenia Wykonawcy, w części, jakiej dotyczą te zmiany przepisów. Jeśli zmiana stawki VAT będzie powodować zwiększenie kosztów wykonania Umowy po stronie Wykonawcy, Zamawiający dopuszcza możliwość zwiększenia wynagrodzenia o kwotę równą różnicy w kwocie podatku zapłaconego przez Wykonawcę. Zmiana może dotyczyć wyłącznie wynagrodzenia za świadczenia realizowane po wejściu w życie ustawy zmieniającej stawkę podatku VAT. Ewentualna zmiana nastąpi od dnia obowiązywania odpowiednich przepisów prawa
- 5) Zmiana terminu realizacji Umowy na podstawie ust. 1 pkt 1) powinna być adekwatna do przyczyny powstania konieczności jej dokonania, a zakres zmiany terminu powinien uwzględniać czas trwania przeszkody lub czas niezbędny do dostosowania do zmiany przepisów prawa.
- 6) Nie stanowią Zmiany Umowy następujące zmiany postanowień Umowy:
- a. Przedstawicieli Stron;
 - b. Danych adresowych Stron;
 - c. Będących następstwem sukcesji uniwersalnej.
- 7) Z zastrzeżeniem wyjątków przewidzianych Umową, Zmiany Umowy wymagają pod rygorem nieważności zgody obu Stron, z zachowaniem formy pisemnej
- 8) W przypadku zaistnienia okoliczności uzasadniającej Zmianę Umowy, Strony zobowiązują się do niezwłocznego podjęcia negocjacji w tej kwestii. Wniosek z propozycją zmiany treści

Umowy złożony przez jedną ze Stron winien zawierać określenie zmiany, uzasadnienie zmiany oraz czasu wykonania zmiany

- 9) W przypadku zmiany wynagrodzenia w związku z okolicznością, o której mowa w ust. 1 pkt 3 lit. b), Wykonawca wskaże we wniosku zmiany przepisów prawa wpływających na wysokość wynagrodzenia, szczegółowo określi wpływ zmian przepisów prawa na koszty wykonania Umowy i wskaże wysokość proponowanej zmiany wynagrodzenia należnego Wykonawcy. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o zmianę wysokości wynagrodzenia, po opublikowaniu zmian przepisów prawa, będących podstawą wnioskowania o zmianę wynagrodzenia, nie później jednak niż w terminie 30 dni do dnia wejścia w życie tych zmian. W przypadku złożenia przez Wykonawcę wniosku po upływie terminu, Zamawiający nie jest zobowiązany do zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
2. Zamawiający może żądać od Wykonawcy przedstawienia dodatkowych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających wpływ okoliczności związanych z wystąpieniem COVID-19 na należyte wykonanie tej umowy.
3. Zamawiający, po stwierdzeniu, że okoliczności związane z wystąpieniem COVID-19, o których mowa w § 4 ust. 13, mogą wpłynąć lub wpływają na należyte wykonanie umowy, może wraz z Wykonawcą dokonać zmiany umowy, w szczególności przez:
- 1) Zmianę terminu wykonania Umowy lub jej części, lub czasowe zawieszenie wykonywania umowy lub jej części;
 - 2) Zmianę sposobu wykonywania Umowy;
 - 3) Zmianę zakresu świadczenia Wykonawcy i odpowiadającą jej zmianę wynagrodzenia Wykonawcy.

§ 9 Postanowienia końcowe

1. Strony wzajemnie oświadczają, że posiadają zgodę osób, o których mowa w Umowie, do przetwarzania ich danych osobowych, tj. imienia, nazwiska, stanowiska służbowego, numeru telefonu oraz adresu e-mail oraz że dane te przetwarzane będą przez każdą z nich wyłącznie dla potrzeb wykonywania niniejszej umowy, przez okres jej trwania z uwzględnieniem ustawowych terminów przechowywania dokumentacji dla celów podatkowych – w trybie i na zasadach określonych Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 2016/679 w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE opublikowane w Dzienniku Urzędowym z 2016 r. nr 119, str. 1. Wszelkie spory wynikłe w trakcie realizacji Umowy strony zobowiązują się załatwić polubownie, a w przypadku braku takiej możliwości poddają rozstrzygnięciu sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego.
2. Wszelkie zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Sprawy sporne wynikłe w trakcie realizacji umowy Strony zobowiązują się uzgadniać polubownie, a w przypadku braku takiej możliwości poddają pod rozstrzygnięcie sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego.
4. W sprawach nieuregulowanych umową mają zastosowanie przepisy ustawy prawo zamówień publicznych oraz kodeksu cywilnego.
5. Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z których jeden otrzymuje Wykonawca, a dwa Zamawiający.
6. Integralną część Umowy stanowią:
Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia,
Załącznik nr 2 – Protokół Wykonania Umowy (wzór),
Załącznik nr 3 – Formularz ofertowy Wykonawcy,

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

Załącznik nr 2 do umowy nr:

PROTOKÓŁ WYKONANIA UMOWY

do umowy nr z dnia r.

Zamawiający: Muzeum i Instytut Zoologii Polskiej Akademii Nauk

Adres: ul. Wilcza 64, 00-679 Warszawa, NIP: 525-000-86-89

Wykonawca:

Odbiór ilościowy

Strony stwierdzają, że:

1. W dniu Wykonawca dostarczył:

L.P	Przedmiot	Ilość	Potwierdzenie dostawy TAK/NIE
X	I	II	III
1			

będące przedmiotem w/w umowy.

2. Dostawę wykonano: *

a) w całości

b) w części – brak poz.:

3. W dniu Wykonawca dostarczył brakujące pozycje.

4. Dostawa została wykonana: *

a) w terminie,

b) z - dniowym opóźnieniem.

5. Uwagi:

.....
 Podpis Przedstawiciela Zamawiającego
 dokonującego odbioru ilościowego

Załącznik nr 3

DA-2203-01/ZO/MIIZ/2020

.....
oznaczenie Wykonawcy

WZÓR

Oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu

Oświadczenie wykonawcy

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.

Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),

DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. Dostawa sprzętu i urządzeń informatycznych dla Muzeum i Instytutu Zoologii PAN, oświadczam, co następuje:

INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY:

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego w Opisie Warunków Zamówienia.

..... (miejsowość), dnia r.

.....

(podpis)

.....
oznaczenie Wykonawcy

WZÓR

Oświadczenie Wykonawcy dotyczące przesłanek wykluczenia

Oświadczenie wykonawcy

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.

Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),

DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. Dostawa sprzętu i urządzeń informatycznych dla Muzeum i Instytutu Zoologii Polskiej Akademii Nauk, oświadczam, co następuje:

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12-23 ustawy Pzp.
2. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 i 8 ustawy Pzp.

..... (miejsowość), dnia r.

.....
(podpis)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

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

..... (miejsowość), dnia r.

.....

(podpis)

.....
oznaczenie Wykonawcy

WZÓR

Wykaz dostaw

Przedstawiamy wykaz dostaw wykonanych w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert (a jeśli okres działalności jest krótszy - w tym okresie) w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu, dotyczących zdolności technicznej lub zawodowej.

Lp.	Przedmiot (zakres zamówienia (umowy))	Wartość zamówienia (umowy) brutto w PLN	Zamawiający - podmiot na rzecz którego wykonano zamówienie (umowę) /nazwa i adres/	Daty wykonania zamówienia (umowy)		Podstawa dysponowania zasobem ⁸
				Od dd-mm-rrrr	Do dd-mm-rrrr	
1	2	3	4	5	6	7
1						

UWAGA:

1. Do wykazu należy dołączyć dowody wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy były wykonane, określające, czy powyższe dostawy zostały wykonane należycie, tj.:
 - a) referencje bądź inne dokumenty, z tym, że w odniesieniu do nadal wykonywanych dostaw, referencje bądź inne dokumenty powinny być wydane **nie wcześniej niż 3 m-ce** przed upływem terminu składania ofert;
 - b) oświadczenie Wykonawcy - jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać referencji bądź innych dokumentów, o których mowa wyżej pod lit „a”.

W takiej sytuacji, do oświadczenia należy dołączyć wyjaśnienie Wykonawcy wskazujące na uzasadnione przyczyny o obiektywnym charakterze z powodu, których Wykonawca nie jest w stanie uzyskać referencji bądź innych dokumentów.

2. Jeśli w celu potwierdzenia spełnienia warunku udziału w postępowaniu, Wykonawca polega na zasadach określonych w art. 22a ustawy p.z.p., na zdolnościach innych podmiotów, to w takim przypadku jest obowiązany **udowodnić** Zamawiającemu, że realizując zamówienie będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności załączając w tym celu zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.

⁸ Wykonawca powinien wskazać, czy Wykonawca polega na zasobach innego podmiotu dla wykazania spełnienia warunku udziału w postępowaniu, czy spełnia go samodzielnie.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Nazwa urządzenia /sprzętu	Opis parametrów
Laptop 15'6 Laptop Lenovo Ideapad 3-15ILL 15,6"/i3/8GB/256GB/Win10	Laptop Lenovo Ideapad 3-15ILL 15,6"/i3/8GB/256GB/Win10 (81WE008HUS42533) Gwarancja min. 24 m-ce
Pamięć komp.	2x4GB (CORSAIR PC XMS3 8GB 2x4GB DDR3-1600 PC3-12800 CL9 (CMX8GX3M2A1600C9) Gwarancja min. 24 m-ce
Stacja robocza Dell Precision T7820	Stacja robocza, typ obudowy: tower, model procesora: Intel Xeon Bronze 3106; liczba rdzeni procesora: 8; liczba wątków procesora: 8; częstotliwość procesora [MHz]: 1700; ilość pamięci [GB]: 64; typ pamięci: DDR4; taktowanie pamięci [MHz]: 2400; sprawdzanie spójności danych:ECC; dyski twarde: 2; typ dysków: SSD; pojemność dysku nr 1 [GB]: 256; pojemność dysku nr 2[GB]: 1000; karta graficzna dedykowana: nVidia Quadro P600; ilość własnej pamięci video karty dedykowanej [MB]: 2048; typ pamięci karty dedykowanej: GDDR5; liczba obsługiwanych wyświetlaczy: 4; czas gwarancji: min 3 lata; typ gwarancji: on-site, next business day
Monitor Dell U2419H (24" Full HD IPS)	Monitor, długość przekątnej ekranu: 24"; rozdzielczość: 1920 x 1080 piksele; typ ekranu: IPS; technologia wyświetlacza: LCD; kształt ekranu: płaski; obsługiwane rozdzielczości grafiki: 1920 x1080 (HD 1080); kolory wyświetlacza: 16.78 millionów Gwarancja min.24 m-ce
Monitor SAMSUNG LC24F390FHUXEN	Przekątna ekranu 23,5" Powłoka matrycy Matowa Rodzaj matrycy LED, VA Typ ekranu Zakrzywiony, Rozdzielczość ekranu 1920 x 1080 Format obrazu 16:9 Częstotliwość odświeżania ekranu 60 Hz Czas reakcji 4 ms (GTG) 0,272 x 0,272 mm Złącza VGA (D-sub) - 1 szt. HDMI - 1 szt. Wyjście słuchawkowe - 1 szt. DC-in (wejście zasilania) - 1 szt. Gwarancja min.24 m-ce
Stacja robocza Komputer DELL Precision T3640 MT	Dell workstation:Komputer DELL Precision T3640 MT i7-10700 16GB 512GB SSD 1TB P1000 DVD vPro W10P czas gwarancji: min.3 lata; typ gwarancji: on-site, next business day
Laptop Acer Helios 300 i7- 10750H/16GB/1TB/W10X/RTX2070 240Hz	Intel Core i7-10750H (6 rdzeni, 12 wątków, 2.60-5.00 GHz, 12 MB cache) Pamięć RAM 16 GB (SO-DIMM DDR4, 3200MHz) Dysk SSD M.2 PCIe 1024 GB Typ ekranu Matowy, LED, IPS Przekątna ekranu 15,6"

	<p>Rozdzielczość ekranu 1920 x 1080 (FullHD) Częstotliwość odświeżania ekranu 240 Hz Karta graficzna NVIDIA GeForce RTX 2070 Max-Q Intel UHD Graphics Pamięć karty graficznej 8192 MB GDDR6 (pamięć własna) Dźwięk Wbudowane głośniki stereo Wbudowane dwa mikrofony Kamera internetowa 1.0 Mpix Łączność LAN 10/100/1000 Mbps Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax) Moduł Bluetooth Złącza USB 3.1 Gen. 1 (USB 3.0) - 3 szt. USB Typu-C - 1 szt. HDMI - 1 szt. Mini Display Port - 1 szt. RJ-45 (LAN) - 1 szt. Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt. DC-in (wejście zasilania) - 1 szt. Typ baterii Litowo-polimerowa Pojemność baterii 3-komorowa, 3815 mAh Kolor dominujący Czarny Podświetlana klawiatura Tak Dodatkowe informacje Aluminiowa pokrywa matrycy Aluminiowe wnętrze laptopa Wydzielona klawiatura numeryczna Wielodotkowy, intuicyjny touchpad Wielokolorowe podświetlenie klawiatury Możliwość zabezpieczenia linką (port Kensington Lock) Szyfrowanie TPM Dołączone akcesoria Zasilacz Zainstalowany system operacyjny Microsoft Windows 10 Home PL (wersja 64-bitowa) Dołączone oprogramowanie Nośnik z systemem MS Windows 10 Pro PL 64bit Gwarancja min 24 miesiące</p>
<p>Stacja robocza Dell <u>Precision 7920 tower</u></p>	<p>Procesor: Dual Intel Xeon Gold 5218, 2,3 GHz, 3,9 GHz Turbo, 16C, 10,4 GT/s, 2 UPI, 22MB cache, HT(125W) System operacyjny: Windows 10 Pro for Workstations Pamięć: 128GB (8x16GB), 2666 MHz Karta graficzna: NVIDIA Quadro P1000, z własną pamięcią 4GB 1 Twardy dysk: 2,5", 512GB, SATA SSD class 20 2 Twardy dysk: 3,5", 4TB, 7200 RPM, SATA AG-Enterprise Intel Dual Band Wireless AC8265 (802,11 ac) 2x2 + Bluetooth module Wired network port 1 x DVD-/RW drive akcesoria w komplecie klawiatura mysz czas gwarancji: min 3 lata; typ gwarancji: on-site, next business day</p>
<p>Stacja robocza <u>Precision 7920 tower XCTO</u></p>	<p>Intel Xeon Gold 5220 2.2 GHz, 3.9GHz Turbo, 18C, 10.4GT/s,2UPI, 24.75MB Cache, HT (125W) DDR4-2666) System operacyjny: Windows 10 Pro for Workstations (4 Cores Plus) Pamięć: 192GB (12x16GB), 2666 MHz, DDR4 RDIMM ECC Karta graficzna: NVIDIA Quadro P1000, z własną pamięcią 4GB1 Twardy dysk: 2,5", 512GB, SATA SSD class 202 Twardy dysk: 3,5", 4TB, 7200 RPM, SATA AG-EnterpriseWired network port</p>

	<p>Intel Dual Band Wireless AC 8265 (802.11 ac) 2x2 + Bluetooth module 16x DVD-/RW drive akcesoria w komplecie klawiatura mysz</p> <p>czas gwarancji: min. 3 lata; typ gwarancji: on-site, next business day</p>
Dell Ultra Sharp 25 Monitor U2518D - 63.5 cm (25")	<p>Ekran 25 cali, IPS, 2560 x 1440 Czas reakcji matrycy 5 ms Częstotliwość odświeżania obrazu 60 Hz Złącza DisplayPort x 2, HDMI x 1, mini DisplayPort x 1, USB 2.0 x 5, wyjście liniowe audio Funkcje HDR, pivot Gwarancja 24 m-ce</p>
Stacja robocza Dell Inspiron 3671 [3671-1190]	<p>Dell Inspiron 3671 [3671-1190] model procesora i5-9400 (2.9 GHz, 4.1 GHz Turbo, 9 MB Cache) karta graficzna Intel HD Graphics 630 ilość pamięci RAM 8 GB rodzaj zastosowanej pamięci DDR4-2666 (PC4-21300) typ dysku twardego 1 SSD pojemność dysku twardego 1 256 GB interfejs dysku twardego 1 M.2 typ dysku twardego 2 magnetyczny pojemność dysku twardego 2 1000 GB interfejs dysku twardego 2 Serial ATA/600 system operacyjny Windows 10Pro 64Bit Płyta główna złącza na tylnym panelu 1 x RJ45 4 x USB Audio chipset płyty głównej Intel B365 Obudowa złącza na przednim panelu 2 x USB 3.0 audio Elementy wyposażenia napęd optyczny DVD+/-RW czytnik kart pamięci SDXC moc zasilacza 290 W karta sieciowa 10/100/1000 standard łączności bezprzewodowej Bluetooth 4.0 Wi-Fi 4 (802.11b/g/n) akcesoria w komplecie klawiatura mysz czas gwarancji: min. 3 lata; typ gwarancji: on-site, next business day</p>
Monitor SAMSUNG LC24F390FHUXEN	<p>Przekątna ekranu 23,5" Powłoka matrycy Matowa Rodzaj matrycy LED, VA Typ ekranu Zakrzywiony, Rozdzielczość ekranu 1920 x 1080 Format obrazu 16:9 Częstotliwość odświeżania ekranu 60 Hz Czas reakcji 4 ms (GTG) 0,272 x 0,272 mm Złącza VGA (D-sub) - 1 szt. HDMI - 1 szt. Wyjście słuchawkowe - 1 szt. DC-in (wejście zasilania) - 1 szt. Gwarancja 24 m-ce</p>

Zasilacz awaryjny UPS Green Cell 2000VA 1400W	Zasilacz awaryjny UPS Green Cell 2000VA 1400W Gwarancja 24 m-ce
HP LaserJet Pro M203dw (G3Q47A)	Technologia druku laserowa (mono) Format druku A4 Podajnik papieru 250 arkuszy Taca odbiorcza 150 arkuszy Pamięć 256 MB Wydajność 30000 str/mies Rozdzielczość w czerni 1200 x 1200 dpi Szybkość druku w czerni 28 str/min Obsługiwane formaty nośników A4, A5, A6, B5-JIS, etykiety, kartony, koperty, od 76 x 127 do 216 x 356 mm, szorstki, welinowy, zwykły Druk dwustronny tak Złącza LAN (Ethernet), USB typ B (port drukarki) Gwarancja min.24 m-ce
Skaner Plustek OpticPro A360 Plus	Technologia CCD Rozdzielczość optyczna 600 dpi Tryby skanowania Kolor: 48-bit input, 24-bit output Skala szarości: 16-bit input, 8-bit output Czarno-białe: 1-bit output Głębina kolorów Input 48-bit; Output 24-bit Obszar skanowania (szer. x dł.) Max. 304.8 mm x 431.8 mm (12" x 17"), A3 Szybkość skanowania 2.48 sekund (kolor, 300dpi, A3) 1.65 sekundy (skala szarości/czarno-białe, 300dpi, A3) Przycisk działania Scan, OCR, Copy, File, Email, Custom1 & Custom2 Połączenie USB 2.0 System operacyjny Windows 7 / 8 / 10 Dołączone oprogramowanie Plustek DocAction ABBYY FineReader 12.0 Sprint Plustek DocTWAIN Gwarancja min. 24 m-ce
Legion Y540-15IRH-PG0 Kod producenta:81SY00Q7X LENOVO Y540-15 i7 32GB NVMe1TB+1TB GTX1650 W10PRO	Przekątna ekranu:15.6" Rozdzielczość (px):1920 x 1080 Powłoka matrycy: matowa Typ matrycy:IPS Model procesora:Intel Core i7-9750H Liczba rdzeni procesora:6 Taktowanie bazowe procesora:2.6 GHz Pamięć podręczna procesora:12 MB Wielkość pamięci RAM:32 GB Typ pamięci RAM:DDR4 Częstotliwość taktowania pamięci (MHz):2666 Dysk twardy Pojemność dysku:2024 GB Typ dysku twardego:SSD + HDD Prędkość obrotowa dysku HDD:5400 Interfejs dysku:M.2 PCIe, SATA III Rodzaj karty graficznej:Grafika dedykowana Model karty graficznej:NVIDIA GeForce GTX 1650

	<p>Pamięć karty graficznej:4 GB Bateria Pojemność akumulatora (Wh):52.5 Wh Pojemność akumulatora (mAh):4670 mAh System operacyjny:Windows 10 Professional 64B Złącza:HDMI, USB 3.0, USB 3.1 typ A, USB 3.1 typ C, RJ-45, mini DisplayPort, minijack 3,5 mm (audio) Komunikacja:Wi-Fi, Bluetooth, LAN 10/100/1000 Mbps Multimedia:kamera, głośniki, mikrofon Sterowanie:klawiatura, touchpad, klawiatura podświetlana, klawiatura numeryczna Gwarancja min.24 m-ce</p>
Klawiatura bezprzewodowa z myszką MK270	<p>Klawiatura bezprzewodowa z myszką MK270 Gwarancja 24 m-ce</p>
Monitor 34" Monitor iiyama G-Master GB3461WQSU-B1 RED EAGLE IPS HDR 1ms 144Hz FreeSync Premium	<p>Monitor 34" Monitor iiyama G-Master GB3461WQSU-B1 RED EAGLE IPS HDR 1ms 144Hz FreeSync Premium Gwarancja min. 24 m-ce</p>
Laptop LenovoThinkpad seria E15 (Lenovo ThinkPad E15 15,6" Intel® Core™ i7-10510U - 16GB RAM - 1TB Dysk - Win10 Pro)	<p>Laptop LenovoThinkpad seria E15 (Lenovo ThinkPad E15 15,6" Intel® Core™ i7-10510U - 16GB RAM - 1TB Dysk - Win10 Pro) Gwarancja min. 24 m-ce</p>
Monitor SAMSUNG LC24F390FHUXEN	<p>Przekątna ekranu 23,5" Powłoka matrycy Matowa Rodzaj matrycy LED, VA Typ ekranu Zakrzywiony, Rozdzielczość ekranu 1920 x 1080 Format obrazu 16:9 Częstotliwość odświeżania ekranu 60 Hz Czas reakcji 4 ms (GTG) 0,272 x 0,272 mm Złącza VGA (D-sub) - 1 szt. HDMI - 1 szt. Wyjście słuchawkowe - 1 szt. DC-in (wejście zasilania) - 1 szt. Gwarancja min. 24 m-ce</p>
Laptop DELL Latitude 5400 14" FHD i7-8665U 16GB 512GB SSD FPR SCR WIFI BT BK vPro W10P 3YNBD Kod producenta: N039L540014EMEA	<p>Kod procesora i7-8665U Prędkość procesora • 1,9 GHz • 4,8 GHz Zainstalowana pamięć 16384 MB Rodzaj pamięci SODIMM DDR4 Częstotliwość szyny pamięci 2666 MHz Przekątna ekranu LCD 14 cali Maksymalna rozdzielczość LCD 1920 x 1080 Typ karty graficznej Intel UHD Graphics 620 Karta dźwiękowa Zintegrowany Typ gniazda rozszerzeń 1 x czytnik kart procesorowych (SmartCard) Urządzenia wskazujące TouchPad Podświetlana klawiatura Tak Interfejsy / Komunikacja Złącza zewn. • 1x USB 3.1 Gen 2 • 3x USB 3.1 Gen. 1 • 1x USB-C • 1 x HDMI • 1x RJ-45 (LAN) • 1x Noble lock</p>

	<ul style="list-style-type: none"> • 1x DC-In (wejście zasilania) • 1x połączone wejście słuchawkowe i mikrofonowe <p>Bezprzewodowa karta sieciowa Tak Chipset bezprzewodowej karty sieciowej Intel® Wireless AC 9560 MU-MIMO 2x2 Bluetooth Tak Czytnik kart pamięci Tak Typy odczytywanych kart pamięci Micro SecureDigital (microSD) Wyposażenie standardowe • Zasilacz sieciowy • Głośniki</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kamera internetowa • Czytnik linii papilarnych <p>Windows 10 64-bit Gwarancja min. 24 m-ce</p>
<p>Drukarka kolorowa ze skanerem Kyocera Ecosys M2735dw</p>	<p>Kyocera Ecosys M2735dw</p>