



SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Dostawa sprzętu komputerowego na potrzeby Międzynarodowego Instytutu Biologii Molekularnej i Komórkowej (MIBMiK) w Warszawie

Znak sprawy ADZ-23-04/2015

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego o wartości poniżej progów unijnych prowadzone w trybie **przetargu nieograniczonego**, na podstawie ustawy Prawo zamówień publicznych z dn. 29 stycznia 2004r. (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 ze zm.)

Warszawa, dn. 09.09.2015 r.

I. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Międzynarodowy Instytut Biologii Molekularnej i Komórkowej w Warszawie,
ul. Ks. Trojdena 4, 02-109 Warszawa, tel.: (+48 22) 59 70 700, fax: (+48 22) 59 70 715,
www.iimcb.gov.pl

II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Postępowanie prowadzone jest na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 ze zm.) zwanej dalej „ustawą Pzp”, w trybie przetargu nieograniczonego dla dostaw o wartości zamówienia nieprzekraczającej kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp.

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. **Przedmiotem zamówienia jest dostawa sprzętu komputerowego do Międzynarodowego Instytutu Biologii Molekularnej i Komórkowej w Warszawie**
2. CPV: 30.23.31.41-1 Nadmiarowa macierz niezależnych dysków (RAID)
48.82.00.00-2 Serwery
3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia z wyszczególnieniem wymaganych parametrów technicznych zawarty jest w załączniku nr 2 do SIWZ - Parametry techniczne przedmiotu zamówienia.
4. Sprzęt, o którym mowa w ust. 3 powyżej niniejszej SIWZ należy dostarczyć do siedziby Zamawiającego, tj. ul. Ks. Trojdena 4 w Warszawie,
5. Wymagania dotyczące oferowanego przedmiotu zamówienia:
 - a) Zamówienie obejmuje dostawę urządzeń fabrycznie nowych, wolnych od wszelkich wad, wyprodukowanych nie wcześniej niż w 2015 roku, zgodnych z ostatnimi rozwiązaniami technologicznymi producenta wraz z nowymi, oryginalnymi elementami wyposażenia, spełniającymi normy obowiązujące w Polsce.
 - b) Zapewnienie autoryzowanego przez producenta sprzętu serwisu gwarancyjnego na warunkach opisanych w załączniku nr 7 SIWZ – Projekt umowy,
 - c) Dostarczenie instrukcji obsługi w języku angielskim (jeśli jest dostępna w języku polskim),
 - d) Dostarczenie oryginalnych katalogów producenta (dokumentacja techniczna) zawierających szczegółowe opisy parametrów oferowanego sprzętu (Zamawiający dopuszcza wydruki ze stron internetowych producenta),
6. Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej, o której mowa w art. 91a – 91c ustawy Pzp.
7. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych w rozumieniu art. 2 ust. 6 ustawy Pzp.
8. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych, o których mowa w art. 2 ust. 7 ustawy Pzp.
9. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt.7 ustawy Pzp.
10. Zamawiający nie przewiduje rozliczeń w walucie obcej.
11. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zaliczek, o których mowa w art.151a ustawy Pzp.

IV. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Wymagany termin realizacji zamówienia: do 6 tygodni od daty podpisania umowy.

V. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONANIA ICH OCENY

1. O zamówienie mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki określone przepisami art. 22 ust.1:

- a. Posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,
- b. Posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie,
- c. Dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
- d. Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,

2. Opis sposobu dokonania spełnienia warunków:

a) warunek wiedzy i doświadczenia - Zamawiający uzna za spełniony, gdy Wykonawca:

- wykaże, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie należycie wykonał, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonuje, co najmniej dwie dostawy serwerów – o wartości brutto nie mniejszej niż 100 000 zł ± 10% każda.

Uwaga: W przypadku kontraktów zawieranych w walucie obcej, wartość dostaw należy przeliczyć stosując średni kurs waluty obcej podawany przez Narodowy Bank Polski dla dnia zawarcia umowy. Jeżeli w dniu zawarcia umowy Narodowy Bank Polski nie ogłasza średniego kursu danej waluty do przeliczenia należy przyjąć kurs z kolejnego dnia, w którym średni kurs jest ogłaszany przez NBP.

b) warunek sytuacji ekonomicznej i finansowej – Zamawiający uzna za spełniony, gdy Wykonawca:

- wykaże, że posiada - aktualne na dzień składania ofert - ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia, na kwotę brutto co najmniej 100 000 zł

Uwaga: W przypadku kontraktów zawieranych w walucie obcej, wartość ubezpieczenia należy przeliczyć stosując średni kurs waluty obcej podawany przez Narodowy Bank Polski w dniu zawarcia umowy. Jeżeli w dniu zawarcia umowy Narodowy Bank Polski nie ogłasza średniego kursu danej waluty do przeliczenia należy przyjąć kurs z kolejnego dnia, w którym średni kurs jest ogłaszany przez NBP.

3. Wykonawcy, którzy ubiegają się wspólnie o udzielenie zamówienia, warunki określone w rozdziale V ust. 2 pkt. a, b, SIWZ mogą spełniać łącznie.
4. Ocena przedstawionych powyżej warunków zostanie dokonana na podstawie złożonych przez wykonawcę dokumentów i oświadczeń, o których mowa w rozdziale VI. ust. 1 i 2 SIWZ wg formuły: spełnia – nie spełnia.
5. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu oraz zdolnościach finansowych lub ekonomicznych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. W takiej sytuacji wykonawca zobowiązany będzie udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował tymi zasobami w trakcie realizacji zamówienia w szczególności przedstawiając pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia zgodnie z wymogami zawartymi w rozdziale IX SIWZ.

6. Jeżeli Wykonawca nie dołączy do oferty wymaganych oświadczeń i dokumentów lub z ich treści nie będzie wynikać, że zostały spełnione warunki udziału w postępowaniu - z zastrzeżeniem art. 26 ust. 3 ustawy Pzp, to Zamawiający wykluczy Wykonawcę na podstawie art. 24 ust. 2 pkt 4 ustawy Pzp.

VI. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, JAKIE ZOBOWIĄZANI SĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY

1. **W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu w zakresie art. 22 ust.1 ustawy Pzp, do oferty należy dołączyć:**
 - 1.1 Oświadczenie o spełnianiu warunków ubiegania się o zamówienie określonych przepisami art.22 ust.1 ustawy Pzp (wzór - załącznik nr 3 do SIWZ);
 - 1.2 Wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, dostaw w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku wiedzy i doświadczenia w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców, oraz załączeniem dokumentu potwierdzającego, że te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie (wzór – załącznik nr 6 do SIWZ);
 - 1.3 Opłaconą aktualną polisę lub inny dokument potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia.
2. **W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia w zakresie art.24 ust.1 ustawy Pzp, do oferty wykonawca dołącza:**
 - 2.1 Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia (wzór - załącznik nr 4 do SIWZ);
 - 2.2 Aktualny odpis z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy Pzp, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
 - 2.3 Oświadczenie o braku przynależności lub należeniu do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr. 50, poz. 331, z późn. zm.) wraz z listą podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej (Załącznik nr 5 do SIWZ).
3. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów wymienionych w rozdziale VI. ust. 2 pkt.2.2 SIWZ składa następujące dokumenty:
 - 1) Dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
4. Dokumenty, o których mowa w rozdziale VI ust. 3 pkt.1a powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,.
5. Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w rozdziale VI ust. 3 SIWZ zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem.

7. W celu potwierdzenia, że oferowany przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego, do ofert należy dołączyć:

1. Dokumentację techniczną wystawioną przez producenta oferowanego sprzętu (oryginalny katalog), potwierdzającą wymagania (parametry techniczne) stawiane przez Zamawiającego, zawarte w załączniku nr 2 do SIWZ. Zamawiający dopuszcza wydruki ze stron internetowych producenta lub dystrybutora.
2. Dokument potwierdzający, że serwer/macierz zostały wyprodukowane zgodnie z normą ISO-9001
3. Dokument potwierdzający, że serwer/macierz zostały wyprodukowane zgodnie z normą ISO-14001
4. Deklaracja CE dla serwera/macierzy
5. Dokument autoryzacji dla firmy serwisującej sprzęt (Wykonawcy) w okresie gwarancji, wystawiony przez producenta sprzętu lub oświadczenie producenta, że sprzęt będzie serwisowany bezpośrednio przez producenta lub autoryzowanego partnera. Zamawiający nie wymaga złożenia dokumentu autoryzacji, jeżeli z załączonych oryginalnych katalogów wynika, że sprzęt będzie serwisowany przez producenta lub autoryzowanego przedstawiciela producenta.
6. Dokument potwierdzający, że Wykonawca lub firma serwisująca posiada ISO 9001:2000 na świadczenie usług serwisowych. Oświadczenie producenta serwera/macierzy, że w przypadku nie wywiązywania się z obowiązków gwarancyjnych oferenta lub firmy serwisującej, przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem

VII. FORMA DOKUMENTÓW

1. Wszystkie dokumenty powinny być składane w formie oryginału lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy.
2. W przypadku, gdy złożona przez Wykonawcę kopia dokumentu będzie nieczytelna lub będzie budzić wątpliwości, co do jej prawdziwości, Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonych kopii dokumentu.
3. Dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być składane wraz z tłumaczeniem na język polski (z wyłączeniem dokumentów sporządzonych w języku angielskim). Zamawiający dopuszcza złożenie oferty w języku angielskim.
4. W przypadku, gdy Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik, do oferty musi być załączone pełnomocnictwo określające jego zakres i podpisane przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy. W przypadku złożenia kserokopii pełnomocnictwa musi ona być potwierdzona przez osobę udzielającą pełnomocnictwa „za zgodność z oryginałem”.
5. W przypadku składania oferty przez spółkę cywilną dokumenty, o których mowa w rozdziale VI ust. 1 pkt 1.1 oraz ust. 2 pkt 2.1-2.3 dotyczyć winny każdego ze współników tej spółki.
6. Wykonawcy tworzący konsorcjum, ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania w postępowaniu, albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo należy dołączyć do oferty. W przypadku wyboru przez Zamawiającego oferty złożonej przez konsorcjum, Wykonawcy tworzący konsorcjum zobowiązani będą, najpóźniej przed podpisaniem umowy na wykonanie zamówienia, do przedłożenia umowy konsorcjum. Dokumenty wymienione w rozdziale VI ust. 2 składa każdy z uczestników konsorcjum oddzielnie. Oświadczenie, o którym mowa w rozdz. VI ust. 1 pkt. 1.1 oraz dokumenty potwierdzające wiedzę i doświadczenie oraz dysponowanie odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi

do wykonania zamówienia a także potwierdzające sytuację ekonomiczną i finansową umożliwiającą realizację zamówienia, będą oceniane łącznie.

VIII. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

1. Zgodnie z art. 27 ustawy Pzp, wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje dotyczące niniejszego postępowania przekazywane będą pisemnie na adres Zamawiającego: Międzynarodowy Instytut Biologii Molekularnej i Komórkowej, ul. Ks. Trojdena 4, 02-109 Warszawa.
2. Zamawiający dopuszcza, z zastrzeżeniem zawartym w rozdziale VIII ust.3 niniejszej SIWZ, porozumiewanie się z wykonawcami - faksem na numer (+48 22) 59 70 715, bądź pocztą elektroniczną na adres e-mail: przetargi@iimcb.gov.pl
3. Forma pisemna zastrzeżona jest dla złożenia oferty wraz z załącznikami, w tym oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnianie przez oferowany przedmiot zamówienia wymagań określonych przez Zamawiającego, a także zmiany lub wycofania oferty.
4. W przypadku przekazywania oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji za pomocą faksu lub drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania z informacją o godzinie i dacie ich otrzymania.
5. Zamawiający nie przewiduje udzielania żadnych ustnych i telefonicznych informacji, wyjaśnień czy odpowiedzi na kierowanie zapytania w sprawach wymagających zachowania formy pisemnej.
6. Zamawiający przyjmuje wszelkie pisma dotyczące postępowania w godzinach urzędowania tj. od poniedziałku do piątku w godzinach od 9.00 do 17.00.
7. Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami: Roman Szczepanowski, Tomasz Miętek.

IX. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

1. Zamawiający wymaga wniesienia wadium w wysokości **3 500 zł** (słownie: trzy tysiące pięćset złotych)
2. Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert, przy czym za termin wniesienia wadium w formie przelewu pieniężnego przyjmuje się termin uznania na rachunku Zamawiającego.
3. Wadium można wnieść także w:
 - a) pieniądzu, przelewem z dopiskiem „wadium, nr sprawy ADZ-23-04/2015” na rachunek Zamawiającego: BPH 21 1060 0076 0000 3210 0017 7900
 - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
 - c) gwarancjach bankowych,
 - d) gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
4. Wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający przechowuje na rachunku bankowym.
5. W przypadku wnoszenia wadium w formie gwarancji bankowych lub ubezpieczeniowych, beneficjentem gwarancji ma być Zamawiający. Umowa gwarancyjna zawarta pomiędzy Gwarantem a Wykonawcą winna określać gwarancję jako nieodwołalną i bezwarunkową w odniesieniu do prawa Zamawiającego

do egzekwowania należności bez zwłoki (tzn. na każde pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego nieodwołalnie i bezwarunkowo, bez konieczności spełnienia przez Zamawiającego żadnych dodatkowych obowiązków).

6. Egzekwowanie ww. należności dotyczy następujących przypadków:
 - a) odmowy podpisania umowy przez Wykonawcę na warunkach określonych w ofercie,
 - b) nie wniesienia przez Wykonawcę w ustalonym terminie zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
 - c) zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy;
 - d) nie złożenia przez Wykonawcę z przyczyn leżących po jego stronie, w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3, dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1, pełnomocnictw, listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5, lub informacji o tym, że nie należy do grupy kapitałowej, lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3, co powodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszą. Termin ważności gwarancji wadialnych (bankowych, ubezpieczeniowych) stanowiących wadium musi zabezpieczać złożoną ofertę na cały okres związania ofertą.
7. Oferta niezabezpieczona wniesieniem wadium podlega odrzuceniu z postępowania.
8. Kopia dokumentu potwierdzającego wniesienie wadium musi być dołączona do oferty.

X. TERMIN ZWIĄZANIA Z OFERTĄ

1. Wykonawca jest związany ofertą 30 dni, licząc od dnia, w którym upływa termin składania ofert.
2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania z ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

XI. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę na przedmiot zamówienia.
2. Oferta musi być złożona pod rygorem nieważności w formie pisemnej, w języku polskim. Zamawiający dopuszcza złożenie oferty oraz innych dokumentów w języku angielskim.
3. Zamawiający nie dopuszcza elektronicznej formy składania ofert.
4. Oferta oraz wszystkie wymagane druki, formularze, oświadczenia i inne dokumenty składane wraz z ofertą wymagają podpisu osób uprawnionych do reprezentowania firmy w obrocie gospodarczym, zgodnie z aktem rejestracyjnym wraz przepisami prawa.
5. Oferta i załączniki podpisane przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy wymagają przedłożenia pełnomocnictwa. Pełnomocnictwo musi zawierać umocowanie do reprezentowania w postępowaniu lub do reprezentowania w zawarciu umowy.
6. Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być opatrzone podpisami osób uprawnionych do reprezentowania wykonawcy.
7. Wykonawca może zastrzec poufność części oferty, która zawiera informacje stanowiącą tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.

8. Zastrzeżoną część oferty zaleca się umieścić w odrębnej kopercie ze stosownym opisem „*Informacje zastrzeżone jako tajemnica przedsiębiorstwa*”.
9. Dokumenty tworzące ofertę powinny być zszyte/spięte w sposób trwały, z kolejno ponumerowanymi stronami.
10. Ofertę składa się w nieprzejrzystej, zamkniętej kopercie, zaadresowanej i opisanej według poniższego wzoru:

**Międzynarodowy Instytut Biologii Molekularnej i Komórkowej,
ul. Ks. Trojdena 4, 02-109 Warszawa**

oferta na:

**„Dostawę sprzętu komputerowego na potrzeby Międzynarodowego Instytutu
Biologii Molekularnej i Komórkowej w Warszawie”**

Znak sprawy: ADZ-23-04/2015,

Nie otwierać przed dniem 17 września 2015 r. godz. 12.30

11. Koperta powinna być opatrzona nazwą i adresem wykonawcy.
12. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną ofertę, pod warunkiem, że uczyni to przed terminem składania ofert. Zarówno zmiana, jak i wycofanie oferty wymagają złożenia oświadczenia w formie pisemnej. Zmiany dotyczące treści oferty wraz z pisemnym oświadczeniem o wprowadzeniu zmian powinny być przygotowane, opakowane i zaadresowane w ten sam sposób, co oferta i opatrzone napisem “ZMIANA”.
13. Pisemne oświadczenie o wycofaniu oferty powinno być opakowane i zaadresowane w ten sam sposób, co oferta i opatrzone napisem “WYCOFANIE”.

XII. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego (budynek D, Sekretariat, pok. 004).
2. Termin składania ofert upływa dnia **17 września 2015 roku o godzinie 12:00**.
3. Oferty otrzymane przez Zamawiającego po tym terminie, zostaną zwrócone bez otwierania po upływie terminu przewidzianego na wniesienie odwołania.
4. Komisyjne otwarcie ofert nastąpi **17 września 2015 roku o godzinie 12:30**, w Sali 003 w siedzibie Zamawiającego.
5. Otwarcie ofert jest jawne.
6. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
7. W trakcie otwarcia ofert zostaną odczytane nazwy i adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach. Dane te będą niezwłocznie odnotowane w protokole postępowania przetargowego.
8. Informacje, o których mowa w pkt. 7 Zamawiający prześle Wykonawcom nieobecny przy otwieraniu ofert, na ich pisemny wniosek.

XIII. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY OFERTY

1. Wykonawca jest zobowiązany obliczyć cenę dla wszystkich wymagań Zamawiającego określonych w SIWZ.
2. Cena oferty musi obejmować wszystkie koszty towarzyszące wykonaniu zamówienia.
3. Oferta musi zawierać cenę netto, cenę brutto za wykonanie zamówienia wraz z podatkiem VAT. Wykonawcy nie będący płatnikami VAT podają tylko cenę netto.
4. Ceny podane w formularzu powinny być podane w polskich złotych z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, stosownie do przepisu § 5 ust.7 Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 11 grudnia 2012 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie zwrotu podatku niektórym podatnikom ... (Dz.U Nr 0, poz.1428). Cenę oferty zaokrągla się do pełnych groszy, przy czym końcówki poniżej 0,5 grosza pomija się a końcówki 0,5 grosza i wyższe zaokrągla się do 1 grosza.

5. Rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone w polskich złotych.
6. W przypadku wykonawców, którzy posiadają siedzibę, stałe miejsce prowadzenia działalności lub stałe miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, Zamawiający – wyłącznie dla celów porównania ofert - doliczy do ceny netto oferty podatek VAT, zgodnie z obowiązującymi polskimi przepisami podatkowymi oraz ewentualne cło. Wyliczona w ten sposób kwota, będzie stanowić cenę oferty brutto podmiotu zagranicznego branżą do porównania i oceny ofert. Umowa zostanie podpisana na kwotę netto, natomiast podatek VAT Zamawiający odprowadzi we własnym zakresie.
7. 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.
8. Zamawiany sprzęt objęty jest 23% stawką VAT, jeżeli Wykonawca zastosuje inną stawkę obowiązany jest załączyć do oferty dokument uprawniający do zastosowania innej stawki (podstawa do jej przyjęcia, przepis prawa, indywidualne interpretacje) oraz szczegółowe zestawienie cen netto, brutto i stawki VAT dla poszczególnych komponentów.

XIV. KRYTERIA OCENY OFERT

1. Zamawiający za najkorzystniejszą ofertę uzna ofertę niepodlegającą odrzuceniu o najniższej cenie oferty brutto, która uzyska łącznie największą liczbę punktów w poszczególnych kryteriach. Ocenie podlegały
2. Punktacja obliczona ze wzorów zostanie zaokrąglona do dwóch miejsc po przecinku wg poniższych zasad:
 - a) jeśli po cyfrze zaokrąglanej znajduje się 0,1,2,3, albo 4 to zaokrąglamy w dół.
 - b) jeśli po liczbie zaokrąglanej znajduje się 5,6,7,8 albo 9 to zaokrąglamy w górę.
3. Zamawiający dokona oceny ofert według kryterium:

Lp.	Kryterium	Waga kryterium	Maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za dane kryterium
1.	Cena	90	90
2.	Okres gwarancji producenta	10	10

Punktacja za kryterium cena oferty obliczona zostanie wg wzoru:

$$C = \frac{\text{najniższa cena oferty brutto}}{\text{cena brutto oferty badanej}} \times 90$$

Punktacja za kryterium okres gwarancji producenta obliczona zostanie przyznana w dwóch podkryteriach:

Podkryterium 1 – okres gwarancji producenta dla serwerów

Okres gwarancji	Ilość punktów
3 lata	0
4 lata	2,5
5 lat	5

Podkryterium 2 – okres gwarancji producenta dla macierzy

Okres gwarancji	Ilość punktów
3 lata	0
4 lata	2,5
5 lat	5

Uwaga. Zamawiający wymaga, aby kryterium okres gwarancji było podane w pełnych latach. Zamawiający nie dopuszcza zaoferowania okresu krótszego niż 3 lata i dłuższego niż 5 lat. W przypadku, gdy Wykonawca nie poda okresu gwarancji producenta lub poda termin inny niż wymagany, Zamawiający odrzuci ofertę na podstawie art. 89 ust.1 pkt 2 ustawy Pzp.

XV. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY BYĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadamia wykonawców, którzy złożyli oferty o:
 - a) Wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę) albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres wykonawcy, którego ofertę wybrano, uzasadnienie jej wyboru oraz nazwy (firmy) albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,
 - b) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając faktyczne i prawne uzasadnienie odrzucenia,
 - c) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
 - d) Terminie, po upływie którego umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.
2. Z wybranym Wykonawcą zostanie podpisana umowa w terminie nie krótszym, niż 5 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty, nie później jednak, niż przed upływem terminu związania ofertą.
3. Jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny, chyba że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy.

XVI. ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY

1. Istotne postanowienia umowy określa wzór umowy stanowiący załącznik nr 7 do SIWZ.
2. Zamawiający, zgodnie z art. 144 ust. 1 ustawy Pzp, przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy w przypadku:

- a) gdy nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia – nastąpi dostosowanie jej treści do nowo obowiązujących przepisów;
- b) gdy zaistnieją zdarzenia losowe o charakterze siły wyższej lub niezależne od stron okoliczności wynikające z działań osób trzecich, które to okoliczności uniemożliwiają terminowe wykonanie umowy – umowie może zostać odpowiednio zmieniony termin jej realizacji, po uprzednim udokumentowaniu przez Strony wystąpienia wskazanych okoliczności;
- c) wycofania z dystrybucji lub braku dostępności na rynku oferowanego modelu – dopuszczalna jest zmiana sprzętu na równoważny o parametrach nie gorszych niż wynikające z SIWZ.

XVII. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XVIII. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

Wykonawcom, których interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego zasad określonych w Ustawie z dnia 29.01.2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 ze zm.) przysługują środki odwoławcze przewidziane ww. ustawą.

XIX. INNE

W sprawach nieuregulowanych w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo Zamówień Publicznych oraz przepisy Kodeksu Cywilnego

XX. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW

Załącznik nr 1 – Formularz oferty

Załącznik nr 2 - Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Załącznik nr 3 – Oświadczenie wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu zgodnie z art. 22 ust. 1 Pzp,

Załącznik nr 4 – Oświadczenie wykonawcy w zakresie braku podstaw do wykluczenia zgodnie z art. 24 ust. 1 Pzp,

Załącznik nr 5 – Oświadczenie wykonawcy o przynależności do grupy kapitałowej w zakresie art. 24 ust. 2 pkt. 5 ustawy Pzp,

Załącznik nr 6 – Wykaz dostaw

Załącznik nr 7 – Projekt umowy

Zatwierdził:

.....
Data i podpis Kierownika Jednostki

.....
(pieczęć wykonawcy)

.....
(miejsowość, data)

FORMULARZ OFERTY

NAZWA WYKONAWCY:.....

ADRES:.....

NIP:

Telefon:..... Fax.....

E-mail:

Osoba kontaktowa:.....

W odpowiedzi na ogłoszenie o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, na dostawę **sprzętu komputerowego na potrzeby Międzynarodowego Instytutu Biologii Molekularnej i Komórkowej (MIBMiK) w Warszawie**, nr sprawy ADZ-23-04/2015 składamy niniejszą ofertę:

Lp.	Nazwa sprzętu	Ilość szt.	Wartość netto w zł za 3 sztuki	Stawka podatku VAT w %	Wartość brutto w zł za 3 sztuki	Nazwa producenta i oznaczenie sprzętu wg producenta (model, typ)
1.	Serwer zgodny z wymaganiami tabeli nr 1 – załącznik nr 2 do SIWZ	3		23	
	Nazwa sprzętu	Ilość szt.	Wartość netto w zł za 1 sztukę	Stawka podatku VAT w %	Wartość brutto w zł za 1 sztukę	Nazwa producenta i oznaczenie sprzętu wg producenta (model, typ)
2.	Macierz zgodna z wymaganiami tabeli nr 2 – załącznik nr 2 do SIWZ	1		23	
Słownie brutto łącznie poz. 1-2:						
.....						
.....zł						

Okres gwarancji producenta dla serwerów : lat(a), (słownie:))

Okres gwarancji producenta dla macierzy: lat(a), (słownie:))

Uwaga. Zamawiający wymaga, aby kryterium okres gwarancji było podane w pełnych latach. Zamawiający nie dopuszcza zaoferowania okresu krótszego niż 3 lata i dłuższego niż 5 lat. W przypadku, gdy Wykonawca nie poda okresu gwarancji producenta lub poda termin inny niż wymagany, Zamawiający odrzuci ofertę na podstawie art. 89 ust.1 pkt 2 ustawy Pzp.

UWAGA! Wykonawca zagraniczni mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej podaje w formularzu oferty tylko i wyłącznie ceny netto. Stawkę i kwotę podatku ustala i oblicza Zamawiający.

Dla serwera określonego w tabeli nr 1, załącznik nr 2 do SIWZ (3 szt.) oferujemy następujące rozwiązania:

Lp.	Nazwa komponentu	Nazwa producenta i oznaczenie sprzętu wg producenta (model, typ)
1	Procesory (pkt. 4 tabeli nr 1)	
2	Pamięć operacyjna RAM (pkt. 5 tabeli nr 1)	
3	Interfejsy sieciowe (pkt. 9 tabeli nr 1)	
4	Kontrolery RAID (pkt. 11 tabeli nr 1)	
5	Dyski twarde (pkt.12 tabeli nr 1)	
6	Zasilacze i Wentylatory (pkt.15 tabeli nr 1)	
7	Moduł zarządzający (pkt. 16 tabeli nr 1)	

UWAGA! Wykonawca zobowiązany jest podać nazwę i oznaczenie producenta macierzy/ serwera oraz jego wyposażenia. Niepodanie nazwy producenta, modelu, typu i oznaczeń spowoduje odrzucenie oferty na podstawie art. 89 ust. 1 pkt.2 ustawy Pzp.

Uwaga: zgodnie z art. 297 par. 1 k.k. przedkładanie fałszywych lub stwierdzających nieprawdę dokumentów albo nierzetelnych, pisemnych oświadczeń mających istotne znaczenie dla uzyskania zamówienia publicznego, zagrożone jest karą pozbawienia wolności od 3 miesięcy do lat 5.

Jednocześnie oświadczamy, że:

1. zapoznaliśmy się z wymaganiami określonymi w SIWZ oraz uzyskaliśmy niezbędne informacje do przygotowania oferty i przyjmujemy je bez zastrzeżeń.
2. akceptujemy wskazany w SIWZ czas związania ofertą – 30 dni.
3. w przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy na warunkach zawartych w SIWZ, w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
4. podwykonawcom zamierzamy zlecić realizację części zamówienia obejmującą:
.....
..... /zamówienie zostanie wykonane bez udziału podwykonawców*
5. podwykonawcy uczestniczący w zamówieniu, (nazwy firm), posiadają wiedzę i doświadczenie potrzebne do realizacji zamówienia, do niniejszego oświadczenia załączamy pisemne zobowiązanie w/w podmiotów, że będą uczestniczyły w wykonaniu zamówienia.*
6. Spis dokumentów składających się na ofertę:
 - 1) Formularz oferty (załącznik nr 1 do SIWZ),
 - 2) Pełnomocnictwo do reprezentowania wykonawcy w niniejszym postępowaniu* (jeżeli dotyczy),
 - 3) Oświadczenie wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu (załącznik nr 3 do SIWZ),
 - 4) Oświadczenie wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia (załącznik nr 4 do SIWZ),
 - 5) Oświadczenie wykonawcy o przynależności do grupy kapitałowej w zakresie art. 24 ust.2 pkt. 5 ustawy Pzp (załącznik nr 5 do SIWZ).
 - 6) Opłacony aktualny Polisa OC lub inny dokument ubezpieczenia,
 - 7) Wykaz dostaw wraz z załączonymi dokumentami potwierdzającymi prawidłowe ich wykonanie (załącznik nr 6 do SIWZ),

- 8) Odpis z KRS/Zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej*
- 9) Dokumentację techniczną wystawioną przez producenta oferowanego sprzętu (oryginalny katalog), potwierdzającą wymagania (parametry techniczne) stawiane przez Zamawiającego, zawarte w załączniku nr 2 do SIWZ. Zamawiający dopuszcza wydruki ze stron internetowych producenta lub dystrybutora.
- 10) Dokument potwierdzający, że serwer/macierz zostały wyprodukowane zgodnie z normą ISO-9001
- 11) Dokument potwierdzający, że serwer/macierz zostały wyprodukowane zgodnie z normą ISO-14001
- 12) Deklaracja CE dla serwera/macierzy
- 13) Dokument autoryzacji dla firmy serwisującej sprzęt (Wykonawcy) w okresie gwarancji, wystawiony przez producenta sprzętu lub oświadczenie producenta, że sprzęt będzie serwisowany bezpośrednio przez producenta lub autoryzowanego partnera. Zamawiający nie wymaga złożenia dokumentu autoryzacji, jeżeli z załączonych oryginalnych katalogów wynika, że sprzęt będzie serwisowany przez producenta lub autoryzowanego przedstawiciela producenta.
- 14) Dokument potwierdzający, że Wykonawca lub firma serwisująca posiada ISO 9001:2000 na świadczenie usług serwisowych.
- 15) Oświadczenie producenta serwera/macierzy, że w przypadku nie wywiązywania się z obowiązków gwarancyjnych oferenta lub firmy serwisującej, przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem
- 16) Kopia dokumentu wadialnego

Na kolejno ponumerowanych i parafowanych stronach składamy całość oferty.

.....
*imię i nazwisko oraz podpis Wykonawcy
lub osoby upoważnionej do reprezentacji*

*) niepotrzebne skreślić

Znak sprawy ADZ-23-04/2015

PARAMETRY TECHNICZNE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**Tabela nr 1 – Serwery – ilość 3 sztuki**

Lp.	Komponent	Minimalne wymagania
1.	Ogólne	Zamawiający wymaga, aby zamawiany sprzęt był fabrycznie nowy (nieużywany) oraz wolny od wszelkich wad, wyprodukowany nie wcześniej niż w 2015 roku. Zamówienie obejmuje dostawę do siedziby Zamawiającego przy ul. Trojdena 4 w Warszawie.
2.	Obudowa	Obudowa typu Rack o wysokości maksymalnie 1U wraz z kompletem szyn umożliwiających montaż w szafie rack i wysuwanie serwera do celów serwisowych oraz organizatorem kabli.
3.	Płyta główna	Z możliwością instalacji minimum dwóch fizycznych procesorów, posiadająca minimum 24 sloty na pamięci z możliwością zainstalowania do minimum 1.5TB pamięci RAM, możliwe zabezpieczenia pamięci: ECC, SDDC, Memory Mirroring Rank Sparing, SBEC. Płyta główna zaprojektowana przez producenta serwera i oznaczona trwale jego znakiem firmowym.
4.	Procesor	Dwa procesory ośmiordzeniowe dedykowane do pracy z zaferowanym serwerem umożliwiający osiągnięcie wyniku minimum 666 punktów w teście SPECint_rate_base2006 dostępnym na stronie internetowej www.spec.org dla konfiguracji dwuprocesorowej
5.	Pamięć RAM	Minimum 64 GB pamięci RAM typu RDIMM o częstotliwości taktowania minimum 2133 MHz.
6.	Sloty PCI Express	Minimum trzy sloty x16 generacji 3 o prędkości minimum x8 niskoprofilowe.
7.	Wbudowane porty	Minimum 5 portów USB 2.0 z czego min. 2 w technologii 3.0 (porty nie mogą zostać osiągnięte poprzez stosowanie dodatkowych adapterów, przejściówek oraz kart rozszerzeń) 1x RS-232, 2x VGA D-Sub Kabel do konsoli KVM USB (ATEN kabel HD15 - SVGA + mysz + klawiatura USB 2.0m; 2L-5202UP)
8.	Karta graficzna	Zintegrowana karta graficzna, umożliwiająca wyświetlanie obrazu w rozdzielczości minimum 1280x1024 pikseli
9.	Interfejsy sieciowe	Minimum dwa interfejsy sieciowe 10Gb Ethernet oraz dwa interfejsy sieciowe 1Gb Ethernet wszystkie porty w standardzie Base-T, interfejsy sieciowe nie mogą zajmować żadnego z dostępnych slotów PCI Express oraz złączy USB. Wsparcie dla protokołów iSCSI Boot oraz IPv6. Możliwość instalacji wymiennie modułów udostępniających: <ul style="list-style-type: none"> ▪ cztery interfejsy sieciowe 10Gb Ethernet w standardzie SFP+ ▪ cztery interfejsy sieciowe 1Gb Ethernet w standardzie Base-T
10.	Napęd optyczny	Wewnętrzny napęd DVD-ROM
11.	Kontroler dyskowy	Zainstalowany sprzętowy kontroler dyskowy, możliwe konfiguracje poziomów RAID : 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60. Posiadający 1GB nieulotnej pamięci CACHE.
12.	Wewnętrzna pamięć masowa	Możliwość instalacji dysków o łącznej pojemności minimum 4,5TB w wewnętrznej pamięci masowej typu Hot Plug 15k RPM, możliwość instalacji dysków twardych typu: SATA, NearLine SAS, SAS, SSD oraz Flash PCI Express, SED dostępnych w ofercie producenta serwera. Zainstalowane 2 dyski 2,5cala 300GB SAS 15k RPM. Fabrycznie

		<p>skonfigurowane w RAID 1.</p> <p>Możliwość instalacji dwóch karty SD typu flash o pojemności min. 8GB, dedykowane dla hypervisora wirtualizacyjnego, umożliwiające konfigurację zabezpieczenia typu "mirror" lub RAID 1 z poziomu BIOS serwera, rozwiązanie nie może powodować zmniejszenia liczby wymaganych wnek na dyski twarde.</p>
13.	System operacyjny	Brak systemu operacyjnego.
14.	Bezpieczeństwo i system diagnostyczny	<p>Elektroniczny panel informacyjny umieszczony na froncie obudowy, umożliwiający wyświetlenie informacji o stanie procesora, pamięci, dysków, BIOS'u, zasilaniu oraz temperaturze, adresach MAC kart sieciowych, numerze serwisowym serwera, aktualnym zużyciu energii, nazwie serwera, modelu serwera.</p> <p>Fabryczne oznaczenie urządzenia, wykonane przez producenta serwera informujące Zamawiającego m.in. o numerze serwisowym serwera, pełnej nazwie podmiotu Zamawiającego, modelu serwera; gwarantujące Zamawiającemu dostawę nowego, nieużywanego i nie pochodzącego z innych projektów sprzętu.</p> <p>Zintegrowany z płytą główną moduł TPM</p> <p>Wbudowany czujnik otwarcia obudowy współpracujący z BIOS i kartą zarządzającą.</p> <p>Fizyczne zabezpieczenie dedykowane przez producenta serwera uniemożliwiające wyjęcie dysków twardej umieszczonych na froncie obudowy przez nieuprawnionych użytkowników.</p>
15.	Chłodzenie i zasilanie	<p>Minimum sześć wewnętrznych redundantnych wentylatorów typu Hot Plug.</p> <p>Dwa redundantne zasilacze Hot Plug o mocy minimum 750 Wat każdy wraz z kablami o dł. Min. 2m</p>
16.	Zarządzanie	<p>Niezależna od zainstalowanego systemu operacyjnego, zintegrowana z płytą główną posiadająca port RJ45 lub jako dodatkowa karta rozszerzeń (Zamawiający dopuszcza zastosowanie karty instalowanej w slotcie PCI Express jednak nie może ona powodować zmniejszenia minimalnej liczby wymaganych slotów w serwerze), posiadająca minimalną funkcjonalność:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ komunikacja poprzez dedykowany interfejs RJ45 ▪ podstawowe zarządzanie serwerem poprzez protokół IPMI 2.0, SNMP, VLAN tagging ▪ wbudowana diagnostyka ▪ wbudowane narzędzia do instalacji systemów operacyjnych ▪ dostęp poprzez interfejs graficzny Web karty oraz z linii poleceń ▪ monitorowanie zasilania oraz zużycia energii przez serwer w czasie rzeczywistym z możliwością graficznej prezentacji ▪ lokalna oraz zdalna konfiguracja serwera ▪ zdalna instalacja systemów operacyjnych ▪ wsparcie dla IPv4 i IPv6 ▪ zapis zrzutu ekranu z ostatniej awarii ▪ integracja z Active Directory ▪ wirtualna konsola z dostępem do myszy i klawiatury ▪ udostępnianie wirtualnej konsoli ▪ autentykacja poprzez publiczny klucz (dla SSH)

	<ul style="list-style-type: none"> ▪ możliwość obsługi poprzez dwóch administratorów równocześnie ▪ wysyłanie do administratora powiadomienia o awarii lub zmianie konfiguracji sprzętowej <p>Dodatkowe oprogramowanie umożliwiające zarządzanie poprzez sieć, spełniające minimalne wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Wsparcie dla serwerów, urządzeń sieciowych oraz pamięci masowych ▪ Możliwość zarządzania dostarczonymi serwerami bez udziału dedykowanego agenta ▪ Wsparcie dla protokołów– WMI, SNMP, IPMI, WSMAN, Linux SSH ▪ Możliwość oskryptowywania procesu wykrywania urządzeń ▪ Możliwość uruchamiania procesu wykrywania urządzeń w oparciu o harmonogram ▪ Szczegółowy opis wykrytych systemów oraz ich komponentów ▪ Możliwość eksportu raportu do CSV, HTML, XLS ▪ Grupowanie urządzeń w oparciu o kryteria użytkownika ▪ Możliwość uruchamiania narzędzi zarządzających w poszczególnych urządzeniach ▪ Automatyczne skrypty CLI umożliwiające dodawanie i edycję grup urządzeń ▪ Szybki podgląd stanu środowiska ▪ Podsumowanie stanu dla każdego urządzenia ▪ Szczegółowy status urządzenia/elementu/komponentu ▪ Generowanie alertów przy zmianie stanu urządzenia ▪ Filtry raportów umożliwiające podgląd najważniejszych zdarzeń ▪ Integracja z service desk producenta dostarczonej platformy sprzętowej ▪ Możliwość przejęcia zdalnego pulpitu ▪ Możliwość podmontowania wirtualnego napędu ▪ Automatyczne zaplanowanie akcji dla poszczególnych alertów w tym automatyczne tworzenie zgłoszeń serwisowych w oparciu o standardy przyjęte przez producentów oferowanego w tym postępowaniu sprzętu ▪ Kreator umożliwiający dostosowanie akcji dla wybranych alertów ▪ Możliwość importu plików MIB ▪ Przesyłanie alertów „as-is” do innych konsol konsol firm trzecich ▪ Możliwość definiowania ról administratorów ▪ Możliwość zdalnej aktualizacji sterowników i oprogramowania wewnętrznego serwerów ▪ Aktualizacja oparta o wybranie źródła bibliotek (lokalna, on-line producenta oferowanego rozwiązania) ▪ Możliwość instalacji sterowników i oprogramowania wewnętrznego bez potrzeby instalacji agenta ▪ Możliwość automatycznego generowania i zgłaszania incydentów awarii bezpośrednio do centrum serwisowego producenta serwerów ▪ Moduł raportujący pozwalający na wygenerowanie następujących informacji: nr seryjne sprzętu, konfiguracja poszczególnych urządzeń, wersje oprogramowania wewnętrznego, obsadzenie slotów PCI i gniazd pamięci, informację o maszynach wirtualnych, aktualne informacje o stanie gwarancji, adresy IP kart sieciowych
--	---

17.	Gwarancja	<p>Trzy lata (ale nie dłużej niż 5 lat) gwarancji producenta realizowanej w miejscu instalacji sprzętu z czasem reakcji do następnego dnia roboczego.</p> <p>Możliwość zgłaszania awarii w trybie 24x7x365 poprzez ogólnopolską linię telefoniczną producenta.</p> <p>Możliwość rozszerzenia gwarancji przez producenta do siedmiu lat.</p> <p>Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2000 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzacje producenta serwera – dokumenty potwierdzające załączyć do oferty.</p> <p>Oświadczenie producenta serwera, że w przypadku nie wywiązywania się z obowiązków gwarancyjnych oferenta lub firmy serwisującej, przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem – dokumenty potwierdzające załączyć do oferty.</p> <p>Możliwość telefonicznego i elektronicznego sprawdzenia konfiguracji sprzętowej serwera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta oraz poprzez stronę internetową producenta lub jego przedstawiciela.</p> <p>Dokumentacja dostarczona wraz z serwerem dostępna w języku polskim lub angielskim.</p>
18.	Certyfikaty	<p>Serwer musi być wyprodukowany zgodnie z normą ISO-9001 oraz ISO-14001 (dokumenty załączyć do oferty)</p> <p>Serwer musi posiadać deklaracja CE (dokument załączyć do oferty)</p> <p>Oferowany serwer musi znajdować się na liście Windows Server Catalog i posiadać status „Certified for Windows” dla systemów Microsoft Windows Server 2008 R2, Microsoft Windows Server 2012, Microsoft Windows Server 2012 R2.</p> <p>Zgodność z wirtualizatorami Citrix, Microsoft Hyper-V, Vmware vSphere.</p> <p>Zgodność z systemami SUSE Linux Enterprise Server, RedHat Enterprise Linux, Citrix XenServer, VMware vSphere, Sun Solaris.</p>

Tabela nr 2 – Macierz dyskowa – ilość 1 szt.

Lp.	Komponent	Minimalne wymagania
1.	Ogólne	<p>Zamawiający wymaga, aby zamawiany sprzęt był fabrycznie nowy (nieużywany) oraz wolny od wszelkich wad, wyprodukowany nie wcześniej niż w 2015 roku.</p> <p>Zamówienie obejmuje dostawę, instalację, uruchomienie w siedzibie Zamawiającego przy ul. Trojdena 4 w Warszawie.</p>
2.	Macierz	<p>Macierz powinna posiadać dwa redundantne kontrolery macierzowe wraz z 12 dyskami o maksymalnej wysokości 2U, Macierz musi umożliwiać rozbudowę o moduły 12 dysków 3,5” , 24 dyski 2,5” oraz 84 dyski 2.5”/3.5”.</p> <p>Obsługa minimum 192 dysków SAS/NLSAS lub SSD.</p>
3.	Wymagana	Macierz musi być wyposażona w:

	przezeń	12 dysków 3,5" o pojemności 2TB (NearLine SAS 6Gb/s, prędkość obrotowa 7.2k rpm)
4.	Pamięć podręczna (Cache)	Pamięć podręczna (cache) – 8 GB pojemności użytkowej dla danych oraz informacji kontrolnych na każdy kontroler (sumarycznie 16 GB). Zamawiający nie dopuszcza rozwiązań rozszerzających pamięć podręczną cache dyskami SSD/Flash.
5.	Interfejsy zewnętrzne	<p>Macierz musi być wyposażona w 2 porty iSCSI 10Gbit/s w standardzie Base-T na pojedynczy kontroler, każdy kontroler macierzy w trybie Active-Active.</p> <p>22 szt. patchcord UTP o dł. 2m kategoria 6A (UTP - nieekranowana skrętka 4 parowa, linka, standardy: 10GBase-T Ethernet; 1000BaseT-TX Ethernet; 24AWG; wykonany z 100% miedzi; kolor szary)</p> <p>6 szt. patchcord UTP o dł. 2m kategoria 6 (UTP - nieekranowana skrętka 4 parowa, linka, standardy: 1000BaseT-TX Ethernet; 24AWG; wykonany z 100% miedzi; kolor zielony)</p>
6.	Dostępność	<p>Odporność na zanik zasilania jednej fazy lub awarię zasilacza macierzy (redundancja układu zasilania).</p> <p>Możliwość łączenia w macierzy różnych poziomów RAID:</p> <ol style="list-style-type: none"> możliwość zastosowania RAID10, możliwość zastosowania RAID5, możliwość zastosowania RAID6 <p>Podwójne niezależne przyłącza SAS 6Gb/s do wewnętrznych napędów dyskowych.</p> <p>Odporność na awarię pamięci cache – lustrzany zapis danych oraz technologia zapewniająca ochronę danych z pamięci cache w razie utraty zasilania.</p> <p>Możliwość wykonywania wszystkich napraw, rekonfiguracji, rozbudowy i upgrade-ów (zarówno sprzętu jak i oprogramowania macierzy) w trybie online (bez przerywania pracy systemu).</p> <p>Możliwość zdefiniowania min. 4 dysków zapasowych dla każdego typu dysków w zaoferowanej macierzy lub odpowiednia zapasowa przestrzeń dyskowa.</p> <p>Możliwość obsługi wirtualnych portów (NPIV) w taki sposób, aby awaria fizycznego portu nie powodowała konieczności przełączania ścieżek poprzez oprogramowanie do multipathing</p> <p>Wymagane wsparcie dla różnych systemów operacyjnych, co najmniej AIX, HP-UX, MS Windows, VMware oraz Linux</p>

7.	Wspierane systemy operacyjne	<p>Wsparcie dla mechanizmów dynamicznego przełączania zadań I/O pomiędzy kanałami w przypadku awarii jednego z nich (path failover). Wymagane jest wsparcie dla odpowiednich mechanizmów oferowanych przez producentów systemów operacyjnych: AIX, HP-UX, MS Windows, Vmware, Linux.</p> <p>Macierz musi mieć wsparcie dla automatycznego, bez agenta, odzyskiwania bloków (space reclamation) dla systemu operacyjnego Linux i systemu plików EXT4, NTFS dla Windows 2012, VMFSv5 dla ESX oraz VxFS w przypadku zastosowania technologii Thin Provisioning.</p> <p>Wykonywanie rozbudowy sprzętowej w trybie online.</p> <p>Umożliwia rozbudowę do minimum 168 dysków 2,5", 3,5".</p>
8.	Skalowalność	<p>Możliwość rozbudowy macierzy za pomocą nowych dysków o większych pojemnościach oraz dysków typu SSD/Flash – zoptymalizowanych pod kątem zapisu bądź odczytu</p> <p>Macierz musi umożliwiać mieszanie dysków o różnych prędkościach obrotowych w ramach jednej półki dyskowej.</p> <p>Oprogramowanie do zarządzania macierzą przez administratora klienta – graficzny interfejs do monitorowania stanu i konfiguracji macierzy, diagnostyki, mapowania zasobów do serwerów (zarówno podłączanych bezpośrednio jak i przez sieć SAN – LUN Masking). Stałe monitorowanie macierzy przez zdalne centrum serwisowe.</p>
9.	Zarządzanie	<p>Monitorowanie wydajności macierzy według parametrów takich jak: przepustowość oraz liczba operacji I/O dla interfejsów zewnętrznych, wolumenów logicznych LUN, oraz kontrolerów.</p> <p>Wymagana możliwość zbierania i przechowywania informacji o wydajności macierzy bez ograniczeń czasowych.</p> <p>Możliwość konfigurowania wolumenów logicznych LUN o pojemności użytkowej 250TB.</p> <p>Macierz musi posiadać wbudowaną funkcjonalność typu thin provisioning umożliwiającą alokację wirtualnej przestrzeni dyskowej, do której fizyczne dyski mogą być dostarczone w przyszłości.</p> <p>Macierz musi posiadać funkcjonalność automatycznej konwersji bloków danych skonfigurowanych w RAID 10 na RAID 5 lub RAID 6.</p> <p>Macierz musi mieć możliwość migracji wolumenów logicznych LUN pomiędzy różnymi grupami dyskowymi RAID w obrębie macierzy. Migracja musi być wykonywana w trybie on-line. Jeżeli funkcjonalność taka wymaga dodatkowej licencji, to należy je uwzględnić w ofercie.</p>
10.	Możliwość migracji danych w obrębie macierzy	<p>Macierz musi umożliwiać tworzenie jednego wolumenu logicznego LUN w obrębie wszystkich produkcyjnych dysków macierzy. Jeżeli funkcjonalność taka wymaga dodatkowej licencji, to należy je uwzględnić w ofercie.</p> <p>Możliwość tworzenia kopii danych z poziomu macierzy i wewnątrz macierzy bez angażowania systemu operacyjnego hosta.</p>

		Możliwość tworzenia i utrzymywania jednocześnie minimum ośmiu lokalnych kopii danych wewnątrz macierzy dla każdego urządzenia LUN (tzw. kopie point-in-time) przez administratora.
11.	Lokalna replikacja danych	<p>Oferowana macierz dyskowa musi umożliwiać wykonanie lokalnej kopii danych na całej zaoferowanej przestrzeni dyskowej.</p> <p>Wymaga jest również funkcjonalność wykonywania kopii wirtualnych typu snapshot. Jest wymagana licencja na pełną pojemność macierzy oraz maksymalną ilość snapshotów w obrębie macierzy.</p> <p>Kopie migawkowe muszą być wykonywane metodą tzw. bez prealokacji przestrzeni dyskowej (ang. allocate-on-write, a.k.a redirect-on-write). Kopie migawkowe nie mogą być wykonywane metodą COW (ang. Copy On Write)</p> <p>Kopie migawkowe muszą mieć możliwość prezentacji, jako urządzenia LUN w trybie do odczytu i zapisu. Jeżeli ta funkcjonalność wymaga dodatkowej licencji należy ją dostarczyć.</p> <p>Możliwość integracji środowiska VMware, Microsoft SQL z mechanizmem lokalnej replikacji danych.</p> <p>Macierz musi posiadać możliwość zdalnej replikacji danych do macierzy tej samej rodziny w trybie synchronicznym oraz asynchronicznym i asynchronicznym interwałowym bez użycia dodatkowych serwerów lub innych urządzeń.</p> <p>Macierz musi posiadać dedykowany port 10Gbit/s Ethernet do replikacji.</p> <p>Macierz musi umożliwiać zestawienie minimum 200 replik w trybie źródła oraz 800 w trybie celu.</p>
12.	Współpraca z aplikacjami	Oprogramowanie musi zapewniać funkcjonalność zawieszania i ponownej przyrostowej resynchronizacji kopii z oryginałem.
13.	Zdalna replikacja danych (Zamawiający nie wymaga dostarczenia licencji)	<p>Wymagane do replikacji jest użycie protokołu iSCSI.</p> <p>Oferowana macierz dyskowa musi umożliwiać wykonanie w trybie synchronicznym i asynchronicznym zdalnej kopii danych całej powierzchni użytkowej macierzy.</p> <p>Macierz musi posiadać funkcjonalność onlinowego importu danych z macierzy innego producenta z jednoczesną konwersją wolumenu logicznego LUN do trybu „Thin Provision”</p> <p>Wymiana dysków może być dokonywana przez klienta.</p> <p>Cena macierzy musi zawierać usługę implementacji dla min. 8 hostów przeprowadzoną przez producenta lub autoryzowany przez producenta serwis.</p>

14.	Gwarancja	<p>Trzy lata (ale nie dłużej niż 5 lat) gwarancji producenta realizowanej w miejscu instalacji sprzętu z czasem reakcji do 4 godzin od przyjęcia zgłoszenia.</p> <p>Możliwość zgłaszania awarii w trybie 24x7x365 poprzez ogólnopolską linię telefoniczną producenta.</p> <p>Możliwość rozszerzenia gwarancji przez producenta do siedmiu lat.</p> <p>Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2000 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzacje producenta serwera – dokumenty potwierdzające załączyć do oferty.</p> <p>Oświadczenie producenta serwera, że w przypadku nie wywiązywania się z obowiązków gwarancyjnych oferenta lub firmy serwisującej, przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem – dokumenty potwierdzające załączyć do oferty.</p> <p>Możliwość telefonicznego i elektronicznego sprawdzenia konfiguracji sprzętowej serwera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta oraz poprzez stronę internetową producenta lub jego przedstawiciela.</p> <p>Dokumentacja dostarczona wraz z serwerem dostępna w języku polskim lub angielskim.</p>
------------	------------------	---

.....
Pieczęć Wykonawcy

.....
data

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY
O SPEŁNIENIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

Przystępując do udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego na **dostawę sprzętu komputerowego na potrzeby Międzynarodowego Instytutu Biologii Molekularnej i Komórkowej (MIBMiK) w Warszawie, nr sprawy ADZ-23-04/2015** oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu zgodnie z zapisami w art. 22 ust.1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 ze zm.), dotyczące:

1. Posiadania uprawnień do wykonywania wymaganej przedmiotem zamówienia działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
2. Posiadania wiedzy i doświadczenia potrzebnego do realizacji zamówienia, określone w rozdziale V ust. 2a niniejszej SIWZ,
3. Dysponowania potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
4. Znajdowania się w sytuacji finansowej i ekonomicznej zapewniającej wykonanie zamówienia, określone w rozdziale V ust. 2b niniejszej SIWZ.

.....
*imię i nazwisko oraz podpis Wykonawcy
lub osoby upoważnionej do reprezentacji*

.....
pieczęć Wykonawcy

.....
data

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY
O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA**

Przystępując do udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego, na **dostawę sprzętu komputerowego na potrzeby Międzynarodowego Instytutu Biologii Molekularnej i Komórkowej (MIBMiK) w Warszawie, nr sprawy ADZ-23-04/2015** oświadczamy, że nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, zgodnie z zapisami w art. 24 ust.1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 ze zm.).

.....
*imię i nazwisko oraz podpis Wykonawcy
lub osoby upoważnionej do reprezentacji*

OŚWIADCZENIE

Ja/my, niżej podpisany/i

.....
.....

działając w imieniu i na rzecz (nazwa /firma/ i adres Wykonawcy)

.....
.....

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na: „**Dostawę sprzętu komputerowego na potrzeby Międzynarodowego Instytutu Biologii Molekularnej i Komórkowej (MIBMiK) w Warszawie**, nr sprawy ADZ-23-04/2015 oświadczam/y że:

1. **nie należymy** *) do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331, z późn. zm.)

2. **należymy***) do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331, z późn. zm.) i przedkładam(y) listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej (*dotyczy wyłącznie Wykonawcy należącego do grupy kapitałowej*):

1.
 2.
 3.
 4.
 5.
-

Data:

.....
*imię i nazwisko oraz podpis Wykonawcy
lub osoby upoważnionej do reprezentacji*

*) *nie potrzebne skreślić*

Nr sprawy ADZ-23-04/2015

WYKAZ ZREALIZOWANYCH DOSTAW

Lp.	Nazwa i adres podmiotu, na rzecz którego realizowane było zamówienie	Przedmiot dostawy	Wartość dostawy brutto (z VAT) w zł	Okres realizacji (podać datę rozpoczęcia i zakończenia)
1.				
2.				

Do wykazu zrealizowanych dostaw załączamy dowody potwierdzające, że wykonane zamówienia zostały zrealizowane lub są wykonywane z należytą starannością.

.....
data

.....
imię i nazwisko oraz podpis Wykonawcy
lub osoby upoważnionej do reprezentacji

UMOWA /projekt/ nr

zawarta w dniu roku w Warszawie, pomiędzy:

Międzynarodowym Instytutem Biologii Molekularnej i Komórkowej, z siedzibą w Warszawie, przy ul. Księcia Trojdena 4, NIP: 526-22-78-704, reprezentowanym przez:

1. Jacka Kuźnickiego – Dyrektora Instytutu,
 2. Hannę Iwaniukowicz – Głównego Księgowego
- zwanym dalej „Zamawiającym”,

a

firmą z siedzibą w, NIP:, zarejestrowaną w pod nr, reprezentowaną przez:

1.
2.

zwaną dalej „Wykonawcą.”

o następującej treści:

§ 1

Strony oświadczają, że niniejsza umowa została zawarta w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na **dostawę sprzętu komputerowego na potrzeby Międzynarodowego Instytutu Biologii Molekularnej i Komórkowej (MIBMiK) w Warszawie** zgodnie z przepisami ustawy z dn. 29 stycznia 2004 roku – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 ze zm.), nr sprawy ADZ-23-04/2015.

§ 2

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest sprzedaż **sprzętu komputerowego do Międzynarodowego Instytutu Biologii Molekularnej i Komórkowej (MIBMiK) w Warszawie** zgodnie z ofertą złożoną w ramach procedury przetargowej.
2. Wykonawca zapewni dostawę urządzenia fabrycznie nowego, wyprodukowanego nie wcześniej niż w 2015 r., wolnego od wszelkich wad, zgodnego z ostatnimi rozwiązaniami technologicznymi producenta, wraz z nowymi, oryginalnymi elementami wyposażenia, zgodnie ze złożoną ofertą przetargową i normami obowiązującymi w Polsce
3. Szczegółowy zakres przedmiotu umowy zawarty jest w SIWZ oraz w ofercie z dnia, stanowiących integralną część niniejszej umowy.

§ 3

Wartość przedmiotu umowy

1. Strony ustalają za wykonanie przedmiotu umowy cenę brutto w wysokości PLN (słownie brutto:), która obejmuje:
 - a) serwery (3 sztuki) - netto (bez VAT) w wysokości PLN,
podatek VAT 23 % w wysokości PLN,
brutto (z VAT) w wysokości PLN
(słownie brutto:)
 - b) macierz dyskowa - netto (bez VAT) w wysokości PLN,

podatek VAT 23 % w wysokości PLN,
brutto (z VAT) w wysokości PLN.
(słownie brutto:)

§ 4

Warunki realizacji umowy

1. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji przedmiotu umowy, zgodnie z kryteriami i parametrami technicznymi przedstawionymi w opisie przedmiotu zamówienia.
2. Wykonawca zapewnia realizację przedmiotu umowy w terminie do dni od daty podpisania umowy, tj. do 2015 r.
3. Przedmiot umowy, o którym mowa w załączniku nr 2 do SIWZ Wykonawca winien dostarczyć transportem na własny koszt i własnym staraniem do siedziby Zamawiającego, tj. ul. Ks. Trojdena 4 w Warszawie. Zamówienie obejmuje również rozładowanie, wniesienie.
4. Minimum jeden dzień przed przewidywaną dostawą, Wykonawca powiadomi osobę odpowiedzialną za realizację postanowień umowy po stronie Zamawiającego, o dacie dostarczenia sprzętu.
5. Dostarczony sprzęt musi być tak zapakowany, aby zapobiec jego uszkodzeniu lub pogorszeniu stanu podczas transportu do miejsca przeznaczenia.
6. Wykonawca wraz z przedmiotem zamówienia dostarczy podpisaną kartę gwarancyjną lub inny dowód udzielenia gwarancji dla sprzętu i inne niezbędne dokumenty.
7. Odbiór dostawy zostanie potwierdzony protokołem zdawczo – odbiorczym podpisanym przez obie strony po dostarczeniu sprzętu oraz po instalacji.

§ 5

Osoby odpowiedzialne

1. Osobami odpowiedzialnymi za realizację umowy są:
 - 1) ze strony Zamawiającego:
 - a) MIBMiK - tel. 22 59 70,
e-mail:@iimcb.gov.pl
 - 2) ze strony Wykonawcy - tel.,
e-mail:
2. Zmiana osób odpowiedzialnych za realizację umowy, o których mowa w ust. 1 będzie odbywać się poprzez pisemne powiadomienie drugiej Strony.

§ 6

Warunki płatności

1. Wykonawca wystawi fakturę VAT po dostarczeniu przedmiotu umowy i jego odbiorze przez Zamawiającego, potwierdzonym protokołem zdawczo-odbiorczym przedmiotu umowy podpisanym przez obie strony bez zastrzeżeń.
2. Należność będzie płatna przelewem na rachunek Wykonawcy wskazany na fakturze w ciągu 30 dni od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury.
3. Za datę zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.

§ 7

Warunki gwarancji i serwisu

1. Wykonawca udzieli miesięcznej gwarancji na wszystkie komponenty dostarczonego sprzętu, wymienione w załączniku nr 2 do SIWZ, zgodnie z zapisami w ofercie, stanowiącej integralną część umowy.
2. Okres gwarancji rozpoczyna swój bieg od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu umowy bez zastrzeżeń.
3. Sprzęt będzie serwisowany przez autoryzowanego przedstawiciela producenta lub bezpośrednio przez producenta.
4. Wykonawca zobowiązuje się na czas trwania gwarancji do nieodpłatnego usuwania zgłaszanych usterek zgodnie z warunkami gwarancji określonymi w ofercie, stanowiącej załącznik do umowy, przy następujących warunkach:
 - a) czas reakcji serwisu od momentu zgłoszenia awarii faksem lub telefonicznie:
 - nie dłużej niż do końca następnego dnia roboczego w przypadku serwerów,
 - nie dłużej niż 4 godziny w przypadku macierzy
 - b) czas naprawy: do 5 dni roboczych,
 - c) w wypadku przedłużenia czasu usuwania awarii powyżej 14 dni konieczność dostarczenia nowego sprzętu zastępczego o parametrach równoważnych z oferowanymi,
 - d) w przypadku zaistnienia konieczności naprawy urządzenia, którego naprawa odbywać się ma poza siedzibą Zamawiającego odbiór wadliwego i dostawa sprawnego sprzętu nastąpi na koszt wykonawcy,
 - e) w przypadku trzykrotnego uszkodzenia tego samego elementu lub wyposażenia w trakcie trwania okresu gwarancyjnego, do wymiany tego elementu na nowy,
 - f) wszelkie zgłoszenia usterek (wad) będą przekazywane Wykonawcy faksem na nr lub e-mailem na adres:, za zwrotnym potwierdzeniem odbioru zgłoszenia na nr faksu Zamawiającego +48 22 59 70 715 lub e-mail na adres: secretariat@iimcb.gov.pl,
 - g) w przypadku zmiany numeru telefonu lub siedziby, Wykonawca ma obowiązek powiadomić Zamawiającego z 7-dniowym wyprzedzeniem pod rygorem uznania zgłoszenia o awarii za dokonane prawidłowo.
5. Naprawa gwarancyjna powoduje przedłużenie okresu gwarancji o cały czas niesprawności przedmiotu zamówienia.

§ 8

Kary umowne

1. W razie opóźnienia w realizacji przedmiotu umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,2% wartości brutto przedmiotu umowy za każdy dzień opóźnienia, nie więcej niż 10% wartości brutto przedmiotu umowy,
2. Kary umowne z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
 - a) W razie nieterminowej realizacji warunków gwarancyjnych umowy lub innych warunków zapisanych w umowie, Zamawiający zastrzega sobie prawo naliczenia Wykonawcy każdorazowo kary umownej w wysokości 0,2% wartości umowy brutto za każdy dzień opóźnienia jednak nie więcej niż 10% wartości przedmiotu umowy. Czas trwania przywrócenia do funkcjonalności urządzenia wyznaczają data zgłoszenia usterki (wady) i data podpisania protokołu naprawy bez zastrzeżeń,
 - b) W przypadku odstąpienia od umowy przez jedną ze stron z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, Zamawiający zapłaci karę w wysokości 10 % wartości umowy.

- c) W przypadku odstąpienia od umowy przez jedną ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci karę w wysokości 10 % wartości umowy.
- 3. Zamawiający może dokonać potrącenia naliczonych i należnych mu kar umownych z płatności faktur wystawionych przez Wykonawcę lub zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
- 4. W przypadku, gdy szkoda powstała z tytułu zwłoki w zrealizowaniu zobowiązań gwarancyjnych lub innych zobowiązań określonych w umowie, przewyższy ustanowioną karę umowną, Zamawiający ma prawo żądać odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych określonych w Kodeksie Cywilnym.

§ 9

Zmiany umowy

1. Zamawiający, zgodnie z art. 144 ust. 1 ustawy Pzp, przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy w przypadku:
 - a) gdy nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia – nastąpi dostosowanie jej treści do nowo obowiązujących przepisów;
 - b) gdy zaistnieją zdarzenia losowe o charakterze siły wyższej lub niezależne od stron okoliczności wynikające z działań osób trzecich, które to okoliczności uniemożliwiają terminowe wykonanie umowy - umowie może zostać odpowiednio zmieniony termin jej realizacji po uprzednim udokumentowaniu przez Strony wystąpienia wskazanych okoliczności;
 - c) wycofania z dystrybucji lub braku dostępności na rynku oferowanego modelu – dopuszczalna jest zmiana sprzętu na równoważny o parametrach nie gorszych niż wynikające z SIWZ.
2. Wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 10

Odstąpienie od umowy

1. Zamawiający może, bez konsekwencji karnych, odstąpić od umowy w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy (zgodnie z art.145 ustawy Prawo zamówień publicznych). Zamawiający zawiadamia o tym Wykonawcę na piśmie, w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.

§ 11

W sprawach nieuregulowanych umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego i ustawy Prawo zamówień publicznych.

§ 12

Spory wynikłe z realizacji umowy będzie rozstrzygał Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 13

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA