

RZECZPOSPOLITA POLSKA
MINISTERSTWO SPRAWIEDLIWOŚCI
ALEJE UJAZDOWSKIE 11
00-567 WARSZAWA

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH
WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym
w trybie przetargu nieograniczonego na

**„Rozbudowa infrastruktury techniczno-systemowej
Ministerstwa Sprawiedliwości”**

znak sprawy: BA-F-II-3710-54/17

ZATWIERDZAM:

DYREKTOR
Biura Administracyjno-Finansowego
Jarostaw Wyżgowski

Warszawa, dnia 12 grudnia 2017 roku

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) zawiera:

Tom I: INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW

Rozdział 1 Instrukcja dla Wykonawców (IDW):

Rozdział 2 Oferta wraz z Formularzami:

Formularz 2.1 Jednolity dokument sporządzony zgodnie z wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu wykonawczym Komisji Europejskiej wydanym na podstawie art. 59 ust. 2 dyrektywy 2014/24/UE.

Rozdział 3 Wzory oświadczeń

Formularz 3.1. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Prawo zamówień publicznych.

Tom II Wzór Umowy wraz z załącznikami

Tom III Opis przedmiotu zamówienia (równocześnie załącznik nr 1 do Umowy)

Tom I INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW

Rozdział 1 Instrukcja dla Wykonawców (IDW)

1. ZAMAWIAJĄCY

Ministerstwo Sprawiedliwości

Adres: **00-567 Warszawa, Al. Ujazdowskie 11**

telefon: **(+ 48 22) 52 12 411;**

REGON: 000319150, **NIP:** 526 16 73 166

adres strony internetowej: www.ms.gov.pl

godziny urzędowania: 8.15-16.15.

2. OZNACZENIE POSTĘPOWANIA

Postępowanie oznaczone jest znakiem: BA-F-II-3710-54/17.

Wykonawcy powinni we wszelkich kontaktach z Zamawiającym powoływać się na wyżej podane oznaczenie.

3. TRYB POSTĘPOWANIA

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.) zwanej dalej „ustawą Pzp”.

4. ŹRÓDŁA FINANSOWANIA

Zamówienie jest finansowane ze środków krajowych.

5. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

5.1. Przedmiotem zamówienia jest rozbudowa infrastruktury techniczno – systemowej w ośrodkach przetwarzania danych MS.

CPV (Wspólny Słownik Zamówień):

32420000-3- Urządzenie sieciowe

48000000-8- Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne

Przedmiot zamówienia zwany jest dalej „przedmiotem zamówienia” lub „dostawą”.

5.2. Zamawiający **nie dopuszcza** składania ofert częściowych.

5.3. Zamawiający **nie dopuszcza** składania ofert wariantowych.

5.4. Realizacja zamówienia podlega prawu polskiemu, w tym w szczególności ustawie z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 429) i ustawie Pzp oraz ustawie z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t.j. Dz.U. 2017 poz. 880).

5.5. Zamawiający nie przewiduje udzielenie zamówienia, o którym mowa w art. 67 ustawy ust. 1 pkt 7 ustawy.

5.6. Szczegółowo przedmiot zamówienia określony został w Tomie II-III SIWZ.

5.7. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ a treścią udzielonych wyjaśnień, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.

5.8. **PODWYKONAWSTWO:**

a) Zamawiający nie wprowadza zastrzeżenia wskazującego na obowiązek osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia.

- b) Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podania przez wykonawcę firm podwykonawców.

6. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

- 1) Wykonawca będzie realizował przedmiot Umowy w zakresie:

dostawa, instalacja i konfiguracja 2 sztuk zestawów przełączników LAN/SAN wraz z wykonaniem i dostarczeniem dokumentacji powykonawczej,

dostawa 4 sztuk licencji niewyłącznej (każda licencja na 12 dodatkowych portów), nieograniczonej w czasie, na terytorium całego świata, do oprogramowania dla przełączników SAN wraz z instalacją i konfiguracją tego oprogramowania,

dostawa, instalacja i konfiguracja 38 sztuk Transceiver (wkładka) w obudowie SFP+ obsługujący standard Ethernet 10-Gigabit SR i FC 8Gb,

dostawa, instalacja i konfiguracja 30 sztuk Transceiver (wkładka) w obudowie SFP+ obsługujący standard FC 8 Gigabit.

z wyłączeniem dostarczenia dokumentacji podwykonawczej, w terminie **do 40 dni** od dnia zawarcia Umowy,

- 2) Wykonawca będzie realizował przedmiot Umowy w zakresie wykonania i dostarczenia dokumentacji podwykonawczej

dostawa, instalacja i konfiguracja 2 sztuk zestawów przełączników LAN/SAN wraz z wykonaniem i dostarczeniem dokumentacji powykonawczej,

dostawa 4 sztuk licencji niewyłącznej (każda licencja na 12 dodatkowych portów), nieograniczonej w czasie, na terytorium całego świata, do oprogramowania dla przełączników SAN wraz z instalacją i konfiguracją tego oprogramowania,

dostawa, instalacja i konfiguracja 38 sztuk Transceiver (wkładka) w obudowie SFP+ obsługujący standard Ethernet 10-Gigabit SR i FC 8Gb,

dostawa, instalacja i konfiguracja 30 sztuk Transceiver (wkładka) w obudowie SFP+ obsługujący standard FC 8 Gigabit.

w terminie **do 7 dni** od dnia zakończenia dostawy, instalacji i konfiguracji urządzeń i licencji.

7. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

- 7.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu.

8. PRZESŁANKI WYKLUCZENIA WYKONAWCÓW

- 8.1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się wykonawcę, w stosunku do którego zachodzi którakolwiek z okoliczności, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 12 – 23 ustawy Pzp.

- 8.2. Dodatkowo zamawiający wykluczy wykonawcę:

- 1) w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. z 2016 r. poz. 1574 z późn. zm.) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ

nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2016 r. poz. 2171 z późn. zm.);

- 2) który w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, co podważa jego uczciwość, w szczególności gdy wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;
- 3) jeżeli wykonawca lub osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 14 ustawy Pzp, uprawnione do reprezentowania wykonawcy pozostają w relacjach określonych w art. 17 ust. 1 pkt 2–4 ustawy Pzp z:
 - a) zamawiającym,
 - b) osobami uprawnionymi do reprezentowania zamawiającego, tj.: Radosławem Płuciszem, Jarosławem Wyżgowskim, Michałem Szczepańskim,
 - c) członkami komisji przetargowej, tj.: Pauliną Gecyngier, Arkadiuszem Kucharczykiem, Witoldem Figarskim, Katarzyna Kozłowska.
 - d) osobami, które złożyły oświadczenie, o którym mowa w art. 17 ust. 2a,
 - chyba że jest możliwe zapewnienie bezstronności po stronie zamawiającego w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu;
- 4) który, z przyczyn leżących po jego stronie, nie wykonał albo nienależycie wykonał w istotnym stopniu wcześniejszą umowę w sprawie zamówienia publicznego lub umowę koncesji, zawartą z zamawiającym, o którym mowa w art. 3 ust. 1 pkt 1–4 ustawy Pzp, co doprowadziło do rozwiązania umowy lub zasądzenia odszkodowania;
- 5) będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za wykroczenie przeciwko prawom pracownika lub wykroczenie przeciwko środowisku, jeżeli za jego popełnienie wymierzono karę aresztu, ograniczenia wolności lub karę grzywny nie niższą niż 3000 złotych;
- 6) jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo - akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za wykroczenie, o którym mowa w pkt 5 powyżej;
- 7) wobec którego wydano ostateczną decyzję administracyjną o naruszeniu obowiązków wynikających z przepisów prawa pracy, prawa ochrony środowiska lub przepisów o zabezpieczeniu społecznym, jeżeli wymierzono tą decyzją karę pieniężną nie niższą niż 3000 złotych;
- 8) który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt 15 ustawy Pzp, chyba że wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności.

- 8.3. Wykluczenie wykonawcy następuje zgodnie z art. 24 ust. 7 ustawy Pzp.
- 8.4. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16–20 ustawy Pzp lub pkt 8.2. IDW, może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu wykonawcy. Regulacji, o której mowa w zdaniu pierwszym nie stosuje się, jeżeli wobec wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.
- 8.5. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu wykonawcy, uzna za wystarczające dowody przedstawione na podstawie pkt. 8.4 IDW.
- 8.6. Zamawiający może wykluczyć wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

9. OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY, JAKIE ZOBOWIĄZANI SĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU WYKAZANIA BRAKU PODSTAW WYKLUCZENIA ORAZ POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

- 9.1. Do oferty Wykonawca zobowiązany jest dołączyć aktualne na dzień składania ofert oświadczenie stanowiące wstępne potwierdzenie, że Wykonawca:

- a) nie podlega wykluczeniu,
- b) spełnia warunki udziału w postępowaniu.

- 9.2. Oświadczenie, o którym mowa w pkt 9.1. IDW Wykonawca zobowiązany jest złożyć w formie jednolitego dokumentu sporządzonego zgodnie z wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu wykonawczym Komisji Europejskiej wydanym na podstawie art. 59 ust. 2 dyrektywy 2014/24/UE, zwanego dalej „jednolitym dokumentem”.

Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania, w zakresie w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu, składa także jednolite dokumenty dotyczące tych podmiotów.

Jednolity dokument wypełniony przez Zamawiającego w zakresie Części I zostanie zamieszczony na stronie internetowej Zamawiającego wraz z niniejszą IDW.

Zamawiający wymaga wypełnienia przez Wykonawców jednolitego dokumentu w zakresie Części II Sekcja D.

Wykonawca wypełniając jednolity dokument wykonawca, może ograniczyć się do wypełnienia sekcji α w części IV i nie musi wypełniać żadnej z pozostałych sekcji w części IV.

- 9.3. Wykonawca, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp, przekazuje zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy

kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp. Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

- 9.4. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie wykonawcę, którego oferta została oceniona najwyżej, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 10 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp.
- 9.5. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu oraz spełniają warunki udziału w postępowaniu, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.
- 9.6. Zamawiający, zgodnie z art. 24 aa ustawy Pzp, w pierwszej kolejności dokona oceny ofert, a następnie zbada czy wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
- 9.7. Na wezwanie zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest złożyć następujące oświadczenia lub dokumenty:
 - 9.7.1. W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia wykonawcy z udziału w postępowaniu:
 - 1) informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy Pzp oraz, odnośnie skazania za wykroczenie na karę aresztu, w zakresie określonym przez zamawiającego na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 5 i 6 ustawy Pzp, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
 - 2) zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert lub inny dokument potwierdzający, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
 - 3) zaświadczenie właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo inny dokument potwierdzający, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert lub inny dokument potwierdzający, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
 - 4) odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do

rejestrze lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp;

- 5) oświadczenie wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo - w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji - dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności;
- 6) oświadczenie wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne;
- 7) oświadczenie wykonawcy o braku wydania prawomocnego wyroku sądu skazującego za wykroczenie na karę ograniczenia wolności lub grzywny w zakresie określonym przez zamawiającego w oparciu o art. 24 ust. 5 pkt 5 i 6 ustawy Pzp;
- 8) oświadczenie wykonawcy o braku wydania wobec niego ostatecznej decyzji administracyjnej o naruszeniu obowiązków wynikających z przepisów prawa pracy, prawa ochrony środowiska lub przepisów o zabezpieczeniu społecznym w zakresie określonym przez zamawiającego w oparciu o art. 24 ust. 5 pkt 7 ustawy Pzp;
- 9) oświadczenie Wykonawcy o niezaleganiu z opłaceniem podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (Dz.U. z 2016 r. poz. 716).

9.8. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 9.7.1. IDW:

- 1) pkt 1 – składa informację z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 oraz ust. 5 pkt 5 i 6 ustawy Pzp;
- 2) pkt 2-4 – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - a) nie zalega z opłacaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo że zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
 - b) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości;

9.9. Dokumenty, o których mowa w pkt 9.8 ppkt 1 i pkt 9.8 ppkt 2 lit. b, powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Dokument, o którym mowa w pkt 9.8 ppkt 2 lit. a, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem tego terminu.

- 9.10. Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 9.8, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. Pkt 9.9 stosuje się.
- 9.11. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez wykonawcę, zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu
- 9.12. Wykonawca mający siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w odniesieniu do osoby mającej miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, której dotyczy dokument wskazany w pkt 9.7.2 pkt 1, składa dokument, o którym mowa w pkt 9.8 pkt 1, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 14 i 21 oraz ust. 5 pkt 6 ustawy Pzp. Jeżeli w kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, nie wydaje się takich dokumentów, zastępuje się go dokumentem zawierającym oświadczenie tej osoby złożonym przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na miejsce zamieszkania tej osoby. Dokument powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 9.13. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez wykonawcę, zamawiający może zwrócić się do właściwych organów kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu

10. INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW POLEGAJĄCYCH NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW, NA ZASADACH OKREŚLONYCH W ART. 22A USTAWY PZP ORAZ ZAMIERZAJĄCYCH POWIERZYĆ WYKONANIE CZĘŚCI ZAMÓWIENIA PODWYKONAWCOM

- 10.1 Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom składając jednolity dokument zobowiązany jest wypełnić część II sekcja D, oraz wskazać części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz, o ile jest to wiadome, podać firmy podwykonawców.

11. INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA (SPÓŁKI CYWILNE/ KONSORCJA)

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

- 11.2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, żaden z nich nie może podlegać wykluczeniu z powodu niespełniania warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp, oraz o których mowa w pkt 8.2 IDW.
- 11.3. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, jednolity dokument, o którym mowa w pkt. 9.2 IDW składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.
- 11.4. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców oświadczenie o przynależności braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o którym mowa w pkt. 9.3 IDW składa każdy z Wykonawców.

12. SPOSÓB KOMUNIKACJI ORAZ WYMAGANIA FORMALNE DOTYCZĄCE SKŁADANYCH OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW

- 12.1. W postępowaniu komunikacja między zamawiającym a wykonawcami odbywa się za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe (Dz. U. z 2012 r. poz. 1529 oraz z 2015 r. poz. 1830), osobiście, za pośrednictwem posłańca, faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz. U. z 2013 r. poz. 1422, z 2015 r. poz. 1844 oraz z 2016 r. poz. 147 i 615), z uwzględnieniem wymogów dotyczących formy, ustanowionych poniżej w pkt 12.4. – 12.7. IDW.

Zamawiający wyznacza do kontaktowania się z Wykonawcami: Panią Anetę Witkosz (tel. (22) 52-12-611, e-mail: aneta.witkosz@ms.gov.pl)

- 12.2. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ), kierując wniosek na adres:

Ministerstwo Sprawiedliwości
Al. Ujazdowskie 11
00-567 Warszawa
oraz opisane
postępowanie nr: BA-F-II-3710-54/17
„Rozbudowa infrastruktury techniczno-systemowej
Ministerstwa Sprawiedliwości”

Zamawiający prosi o przekazywanie pytań również drogą elektroniczną (na adres aneta.witkosz@ms.gov.pl) w formie edytowalnej, gdyż skróci to czas udzielania wyjaśnień.

- 12.3. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje za pośrednictwem faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
- 12.4. Jednolity dokument, składa się w formie pisemnej. Jednolity dokument, o którym mowa w pkt. 9.2 IDW wypełnia i podpisuje podmiot na zdolnościach lub sytuacji którego, na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp, polega wykonawca.
- 12.5. Ofertę składa się pod rygorem nieważności w formie pisemnej.

- 12.6. Oświadczenia, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 2016 r. poz. 1126), zwanym dalej „rozporządzeniem” składane przez wykonawcę i inne podmioty, na zdolnościach lub sytuacji których polega wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp oraz przez podwykonawców, należy złożyć w oryginale.
- 12.7. Dokumenty, o których mowa w rozporządzeniu, inne niż oświadczenia, o których mowa powyżej w pkt 12.6 IDW, należy złożyć w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
- Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje wykonawca albo podmiot trzeci albo wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego, albo podwykonawca - odpowiednio, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
- Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w formie pisemnej.
- Poświadczenie za zgodność z oryginałem dokonywane w formie pisemnej powinno być sporządzone w sposób umożliwiający identyfikację podpisu (np. wraz z imienną pieczętką osoby poświadczającej kopię dokumentu za zgodność z oryginałem).
- 12.8. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentów, o których mowa w rozporządzeniu, innych niż oświadczeń, wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.
- 12.9. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

13. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

- 13.1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 13.2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
- 13.3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
- 13.4. Oferta musi być zabezpieczona wadium.
- 13.5. Ofertę stanowi wypełniony Formularz „Oferta” oraz Formularz asortymentowo-cenowy zgodnie z załączonym do niej SIWZ
- 13.6. Wraz z ofertą powinny być złożone:
- 13.6.1. Oświadczenie wymagane postanowieniami pkt 9.1 IDW (w formie jednolitego dokumentu)
- 13.6.2. Pełnomocnictwo do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, ewentualnie umowa o współdziałaniu, z której będzie wynikać przedmiotowe pełnomocnictwo. Pełnomocnik może być ustanowiony do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy. Pełnomocnictwo winno być załączone w formie oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii (jeżeli dotyczy);
- 13.6.3. Dokumenty, z których wynika prawo do podpisania oferty (oryginał lub kopia potwierdzona za zgodność z oryginałem przez notariusza) względnie do podpisania innych dokumentów składanych wraz z ofertą, chyba, że zamawiający może je uzyskać w szczególności za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności

- podmiotów realizujących zadania publiczne Dz.U. z 2014 poz. 1114 oraz z 2016 poz. 352), a wykonawca wskazał to wraz ze złożeniem oferty;
- 13.6.4. Zobowiązanie, o którym mowa w pkt 10.2 IDW (jeżeli dotyczy);
- 13.6.5. Gwarancja lub poręczenie, jeśli wadium wnoszone jest w innej formie niż pieniądź.
- 13.7. Oferta powinna być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej Wykonawcy albo przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.
- 13.8. Oferta oraz pozostałe oświadczenia i dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie formularzy zamieszczonych w Rozdziale 2 i w Rozdziale 3 Tomu I SIWZ, powinny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumn i wierszy.
- 13.9. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności. Każdy dokument składający się na ofertę powinien być czytelny.
- 13.10. Każda poprawka w treści oferty, a w szczególności każde przerobienie, przekreślenie, uzupełnienie, nadpisanie, etc. powinno być parafowane przez Wykonawcę, w przeciwnym razie nie będzie uwzględnione.
- 13.11. Strony oferty powinny być trwale ze sobą połączone i kolejno ponumerowane, z zastrzeżeniem sytuacji opisanej w pkt. 13.12. W treści oferty powinna być umieszczona informacja o liczbie stron.
- 13.12. Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 8 ust. 3 ustawy Pzp, nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, w sposób niebudzący wątpliwości zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane **oraz wykazał, załączając stosowne wyjaśnienia, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa**. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp. Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503 ze zm.), które Wykonawca pragnie zastrzec jako tajemnicę przedsiębiorstwa, winny być załączone w osobnym opakowaniu, w sposób umożliwiający łatwe od niej odłączenie i opatrzone napisem: „*Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa – nie udostępniać*”, z zachowaniem kolejności numerowania stron oferty.
- 13.13. Ofertę wraz z oświadczeniami i dokumentami należy sporządzić i złożyć w jednym egzemplarzu. Ofertę należy umieścić w zamkniętym opakowaniu, uniemożliwiającym odczytanie jego zawartości bez uszkodzenia tego opakowania. Opakowanie powinno być oznaczone nazwą (firmą) i adresem Wykonawcy, zaadresowane następująco:

Ministerstwo Sprawiedliwości

Al. Ujazdowskie 11

00-567 Warszawa

oraz opisane:

postępowanie nr: BA-F-II-3710-54/17

**„Rozbudowa infrastruktury techniczno-systemowej
Ministerstwa Sprawiedliwości”**

Nie otwierać przed dniem 26.01.2018 r. godz. 13.00”

13.14. Wymagania określone w pkt 13.11 - 13.13 IDW nie stanowią o treści oferty i ich niespełnienie nie będzie skutkowało odrzuceniem oferty. Wszelkie negatywne konsekwencje mogące wynikać z niezachowania tych wymagań będą obciążały Wykonawcę.

13.15. Przed upływem terminu składania ofert, Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty lub wycofać ofertę. Oświadczenia o wprowadzonych zmianach lub wycofaniu oferty powinny być doręczone Zamawiającemu na piśmie pod rygorem nieważności przed upływem terminu składania ofert. Oświadczenia powinny być opakowane tak, jak oferta, a opakowanie powinno zawierać odpowiednio dodatkowe oznaczenie wyrazem: „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.

14. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY

14.1. Wykonawca w Formularzu Ofertowym określi łączną cenę oferty brutto za realizację przedmiotu zamówienia.

14.2. Wykonawca, uwzględniając wszystkie wymogi, o których mowa w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, powinien w cenie ofertowej ująć wszelkie koszty związane z wykonaniem zamówienia.

14.3. Cena oferty musi być wyrażona w PLN z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

14.4. Ceny określone przez Wykonawcę w Formularzu Oferta nie będą zmieniane w toku realizacji zamówienia, za wyjątkiem sytuacji określonych w Umowie stanowiącej Tom II SIWZ.

15. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

15.1. Wykonawca jest zobowiązany do wniesienia wadium w wysokości: **10 000,00 zł (słownie: dziesięć tysięcy złotych)**.

15.2. Wadium musi być wniesione przed upływem terminu składania ofert w jednej lub kilku następujących formach, w zależności od wyboru Wykonawcy:

15.2.1. pieniądzu, przelewem na rachunek bankowy:
w **Banku Gospodarstwa Krajowego**
nr 35 1130 1017 0020 1199 6620 0003,
(w tytule przelewu należy wpisać znak postępowania: BA-F-II-3710-54/17)

15.2.2. poręczeniach bankowych;

15.2.3. poręczeniach pieniężnych spółdzielczych kas oszczędnościowo-kredytowych;

15.2.4. gwarancjach bankowych;

15.2.5. gwarancjach ubezpieczeniowych;

15.2.6. poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 roku o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2007 r. Nr 42, poz. 275 ze zm.).

15.3. Wadium wnoszone w formie poręczeń lub gwarancji powinno być złożone w oryginale (zgodnie z pkt. 13.6.6) IDW) i musi obejmować cały okres związania ofertą.

W przypadku wniesienia wadium w formie gwarancji lub poręczenia, koniecznym jest, aby gwarancja lub poręczenie obejmowały odpowiedzialność za wszystkie przypadki powodujące utratę wadium przez Wykonawcę, określone w art. 46 ust. 4a i 5 ustawy Pzp.

Gwarancja lub poręczenie musi zawierać w swojej treści **nieodwołalne i bezwarunkowe** zobowiązanie wystawcy dokumentu do zapłaty na rzecz Zamawiającego kwoty wadium.

Wadium wniesione w formie gwarancji (bankowej czy ubezpieczeniowej) musi mieć taką samą płynność jak wadium wniesione w pieniądzu – dochodzenie roszczenia z tytułu wadium wniesionego w tej formie nie może być utrudnione. Dlatego w treści gwarancji powinna znaleźć się klauzula stanowiąca, iż wszystkie spory odnośnie gwarancji będą rozstrzygane zgodnie z prawem polskim i poddane jurysdykcji sądów polskich, chyba, że wynika to z przepisów prawa.

15.4. Wadium wniesione w pieniądzu przelewem na rachunek bankowy musi wpłynąć na wskazany w pkt. 15.2.1 rachunek bankowy Zamawiającego, najpóźniej przed upływem terminu składania ofert.

Ze względu na ryzyko związane z czasem trwania okresu rozliczeń międzybankowych Zamawiający zaleca dokonanie przelewu ze stosownym wyprzedzeniem.

15.5. Zamawiający dokona zwrotu wadium na zasadach określonych w art. 46 ust. 1-4 ustawy Pzp.

16. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

16.1. **Oferty powinny być złożone w** siedzibie Zamawiającego, Al. Ujazdowskie 11, **w Biurze Podawczym**, w terminie do dnia **26.01.2018 r. do godziny 12.00.**

16.2. **Otwarcie ofert nastąpi w dniu 26.01.2018 r., o godz. 13.00.**

16.3. Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieści na stronie internetowej informacje dotyczące:

16.3.1. kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;

16.3.2. firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;

16.3.3. ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

17. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

Termin związania ofertą wynosi **60** dni.

18. KRYTERIA WYBORU I SPOSÓB OCENY OFERT ORAZ UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

18.1. Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający stosować będzie następujące kryteria oceny ofert:

18.1.1. Łączna cena oferty brutto (C) - **60%**

18.1.2. Czas usunięcia awarii (T) - **40%**

18.2. **Kryterium „Łączna cena oferty brutto”** będzie rozpatrywane na podstawie łącznej ceny ofertowej brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia wpisanej przez Wykonawcę w pkt. 3 Formularza Oferty. W tym kryterium można uzyskać maksymalnie **60 punktów**. Przyznane punkty zostaną zaokrąglone do dwóch miejsc po przecinku.

Liczba punktów w kryterium „Łączna cena oferty brutto” (C) zostanie obliczona według następującego wzoru:

$$C = \frac{C_{\min}}{C_o} \times 60 \text{ pkt}$$

gdzie: C min – cena (łączna cena brutto) oferty najtańszej
C o – cena (łączna cena brutto) oferty ocenianej

18.2. Kryterium „Czas usunięcia awarii”

W tym kryterium Zamawiający będzie przyznawał punkty za zaoferowany czas usunięcia awarii. **Obliczanie liczby punktów** przyznanych każdej złożonej i nieodrzuconej ofercie zostanie dokonane zgodnie z poniższymi zasadami:

- usunięcie awarii w terminie do \leq 6 godzin od zgłoszenia – **40 punktów**,
- usunięcie awarii w terminie powyżej 6 godzin i nie więcej niż 12 godzin od zgłoszenia – **20 punktów**
- usunięcie awarii w terminie powyżej 12 godzin – **0 punktów**

Oferowany przez Wykonawcę termin usunięcia awarii nie może być dłuższy niż 12 godzin od zgłoszenia. W przypadku zaoferowania terminu usunięcia awarii powyżej 12 godzin, oferta zostanie uznana za nieodpowiadającą treści SIWZ i odrzucona na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp.

W przypadku zaoferowania terminu usunięcia awarii krótszego niż 6 godzin od zgłoszenia, Zamawiający przyzna takiej ofercie liczbę punktów jak za usunięcie awarii w terminie 6 godzin od zgłoszenia. Termin wskazany przez Wykonawcę zostanie wpisany do Umowy

W tym kryterium można uzyskać maksymalnie 40 punktów.

18.4. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska łącznie największą liczbę punktów (P) wyliczoną zgodnie z poniższym wzorem:

$$P = C + T$$

Gdzie:

- P – łączna liczba punktów oferty ocenianej
- C – liczba punktów uzyskanych w kryterium „łączna maksymalna cena oferty brutto”
- T – liczba punktów uzyskanych w kryterium „Czas usunięcia awarii”

18.5. Zamawiający **nie przewiduje** aukcji elektronicznej.

18.6. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, który spełni wszystkie postawione w Specyfikacji warunki oraz otrzyma największą liczbę punktów wyliczoną zgodnie ze wzorem określonym w pkt. 18.4.

19. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKICH NALEŻY DOPEŁNIĆ PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY

19.1. W przypadku, gdy zostanie wybrana jako najkorzystniejsza oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Wykonawca przed podpisaniem umowy na wezwanie Zamawiającego przedłoży umowę regulującą współpracę Wykonawców, w której m.in. zostanie określony pełnomocnik uprawniony do kontaktów z Zamawiającym oraz do wystawiania dokumentów związanych z płatnościami.

- 19.2. O terminie złożenia dokumentu, o którym mowa w pkt 19.1. Zamawiający powiadomi Wykonawcę odrębnym pismem.
- 19.3. Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy na warunkach określonych w pkt 20.

20. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

- 20.1. Wykonawca, przed podpisaniem umowy, zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy na kwotę stanowiącą 10 % łącznej ceny podanej w ofercie w jednej lub kilku formach określonych w art. 148 ustawy Pzp.
- 20.2. Dokument gwarancji (bankowej lub ubezpieczeniowej) musi reprezentować nieodwołalną i bezwarunkową gwarancję płatną na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego
- 20.3. W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie innej niż w pieniądzu, przed podpisaniem umowy Wykonawca jest zobowiązany przedstawić do akceptacji Zamawiającemu treść dokumentu gwarancji (bankowej lub ubezpieczeniowej) lub poręczenia.

21. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ

- 21.1. Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp, przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ustawy Pzp. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy Pzp.
- 21.2. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy Pzp czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy Pzp.
- 21.3. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy Pzp, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
- 21.4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej w postaci papierowej albo w postaci elektronicznej, opatrzone odpowiednio własnoręcznym podpisem albo kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
- Odwołujący przesyła kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
- 21.5. Terminy wniesienia odwołania:
- 21.5.1. Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli

zostały przesłane w sposób określony w art. 180 ust. 5 ustawy Pzp zdanie drugie albo w terminie 15 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.

- 21.5.2. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.
- 21.5.3. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt. 20.5.1. i 20.5.2. IDW wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
- 21.5.4. Jeżeli Zamawiający nie przesłał Wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:
- 1) 30 dni od dnia publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia;
 - 2) 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jeżeli Zamawiający nie opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia.
- 21.6. Szczegółowe zasady postępowania po wniesieniu odwołania, określają stosowne przepisy Działu VI ustawy Pzp.
- 21.7. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
- 21.8. Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby Zamawiającego, za pośrednictwem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Krajowej Izby Odwoławczej, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe (Dz. U. poz. 1529) jest równoznaczne z jej wniesieniem.

Rozdział 2
Formularz Oferty
i Formularze załączników do Oferty

(nazwa Wykonawcy/Wykonawców)	OFERTA
---------------------------------	---------------

Do
Ministerstwa Sprawiedliwości
Al. Ujazdowskie 11
00-567 Warszawa

Nawiązując do ogłoszenia o zamówieniu w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na: „Rozbudowa infrastruktury techniczno-systemowej Ministerstwa Sprawiedliwości” w Warszawie

Znak sprawy: BA-F-II-3710-54/17

MY NIŻEJ PODPISANI

działając w imieniu i na rzecz

(nazwa (firma) dokładny adres Wykonawcy/Wykonawców)
(w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy(firmy) i dokładne adresy wszystkich wspólników spółki cywilnej lub członków konsorcjum)

1. **SKŁADAMY OFERTĘ** na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ).
2. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się z ogłoszeniem o zamówieniu, Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia oraz wyjaśnieniami i zmianami SIWZ przekazanymi przez Zamawiającego i uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania.
3. **OFERUJEMY** wykonanie przedmiotu zamówienia za łączną cenę oferty brutto:
 złotych, słownie złotych:

 w tym 23% podatku VAT.
4. **Oferujemy następujący termin usunięcia awarii:** godzin (nie dłuższy niż 12 godzin)
5. **AKCEPTUJEMY** warunki płatności określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
6. **AKCEPTUJEMY** warunki gwarancji określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
7. **ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ** do wykonania zamówienia w terminie określonym w SIWZ.
8. **JESTEŚMY** związani ofertą przez okres wskazany w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Na potwierdzenie powyższego wnieśliśmy wadium w wysokości _____ PLN w formie _____

Wadium należy zwrócić przelewem na konto nr

(w przypadku wniesienia w formie pieniądza)

9. **OŚWIADCZAMY**, że następujące części (zakresy) zamówienia wykonamy z udziałem podwykonawców:

	Zakres	Podwykonawca (nazwa i adres)
1.1		
1.2		

10. **OŚWIADCZAMY**, iż informacje i dokumenty zawarte na stronach nr od ___ do ___ stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co wykazaliśmy w załączniku nr ___ do Oferty i zastrzegamy, że nie mogą być one udostępniane.
11. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się z Istotnymi dla Stron postanowieniami umowy zawartymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
12. **OFERTĘ** składamy na _____ stronach.
13. **WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ** w sprawie postępowania należy kierować na poniższy adres:
Imię i nazwisko: _____
Adres: _____
tel. _____ fax _____ e-mail: _____
14. **ZAŁĄCZNIKAMI** do oferty, stanowiącymi jej integralną część są:

15. **WRAZ Z OFERTĄ** składamy następujące oświadczenia i dokumenty na ___ stronach:

- _____

- _____

_____ dnia ___ __ roku

(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

* niepotrzebne skreślić

Formularz asortymentowo - cenowy

Lp.	Przedmiot zamówienia**	Ilość	Jedn. miary	Cena jednostkowa netto	VAT (%)	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto*	Producent urządzenia / licencji	Nazwa handlowa urządzenia / licencji
1	Dostawa, instalacja i konfiguracja przełączników LAN/SAN wraz z wykonaniem i dostarczeniem dokumentacji powykonawczej	2	zestaw						
2	Dostawa licencji do przełączników do oprogramowania dla przełączników SAN	4	sztuka						
3	Dostawa, instalacja i konfiguracja 38 sztuk Transceiver (wkładka) w obudowie SFP+ obsługujący standard Ethernet 10-Gigabit	38	sztuka						
4	Dostawa, instalacja i konfiguracja 30 sztuk Transceiver (wkładka) w obudowie SFP+ obsługujący standard FC8 Gigabit	30	sztuka						
ŁĄCZNA WARTOŚĆ BRUTTO OFERTY:									

_____ dnia ____ ____ roku

(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

Rozdział 3
Wzory oświadczeń

(nazwa Wykonawcy)	Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp
-------------------	--

Wykonawca:

(pełna nazwa/firma, adres,)

NIP/PESEL,

KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Oświadczenie wykonawcy

o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej,
o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo
zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp)

Biorąc udział w postępowaniu na świadczenie przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego „Rozbudowa infrastruktury techniczno-systemowej Ministerstwa Sprawiedliwości”.

znak: BA-F-II-3710-54/17

prowowanego przez Ministerstwo Sprawiedliwości, po zapoznaniu się z informacją o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy pzp, oświadczam, co następuje:

Oświadczam, że nie należymy do tej samej grupy kapitałowej o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp) do której należą inni wykonawcy składający ofertę w postępowaniu *

Oświadczam, że należymy do tej samej grupy kapitałowej o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp) co wykonawca:

.....(dane Wykonawcy)

..... (dane Wykonawcy)

który złożył ofertę w niniejszym postępowaniu*;

* *niepotrzebne skreślić*
 UWAGA:

- 1) Wykonawca ubiegający się o udzielenie zamówienia przekazuje niniejszy „Formularz” Zamawiającemu **w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji**, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp.
- 2) W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Oświadczenie składa każdy z Wykonawców lub wspólników spółki cywilnej.
- 3) **W przypadku gdy Wykonawca przynależy do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy pzp, może przedstawić wraz z niniejszym oświadczeniem dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w przedmiotowym postępowaniu zgodnie z art. 24 ust 11 PZP.**

Data:

.....

podpis Wykonawcy

Tom II
WZÓR UMOWY

WZÓR UMOWY
U M O W A Nr

zawarta w dniu 2017 r. w Warszawie:

pomiędzy:

Skarbem Państwa reprezentowanym przez Ministra Sprawiedliwości z siedzibą w Warszawie (kod. 00-950) przy Al. Ujazdowskich 11, NIP: 526-16-73-166, Regon: 000319150, w imieniu którego działa na podstawie upoważnienia Ministra Sprawiedliwości nr _____ z dnia _____:

..... – Dyrektor Departamentu Informatyzacji i Rejestrów Sądowych, zwany dalej „**Zamawiającym**”

a

_____ z siedzibą w _____ przy ul. _____, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy _____ w _____, _____ Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem _____ z kapitałem zakładowym _____ złotych w całości opłaconym / do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej NIP REGON _____, zwaną/ym dalej „**Wykonawcą**”, w imieniu której działają:

uprawnienie do reprezentacji Wykonawcy na podstawie odpisu z Rejestru Przedsiębiorców KRS* / wydruk zaświadczenia z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej Wykonawcy* aktualnego na dzień zawierania Umowy, którego odpis stanowi **Załącznik nr 8** do Umowy.

*niepotrzebne skreślić

W wyniku rozstrzygniętego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego (BA-F-II-3710-_____), zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1579), zwanej dalej „ustawą Pzp”, Strony zgodnie zawierają Umowę, o następującej treści:

§1

Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem Umowy jest:

- 1) dostawa, instalacja i konfiguracja 2 sztuk zestawów przełączników LAN/SAN wraz z wykonaniem i dostarczeniem dokumentacji powykonawczej,
- 2) dostawa 4 sztuk licencji niewyłącznej (każda licencja na 12 dodatkowych portów), nieograniczonej w czasie, na terytorium całego świata, do oprogramowania dla przełączników SAN wraz z instalacją i konfiguracją tego oprogramowania,
- 3) dostawa, instalacja i konfiguracja 38 sztuk Transceiver (wkładka) w obudowie SFP+ obsługujący standard Ethernet 10-Gigabit SR i FC 8Gb,

- 4) dostawa, instalacja i konfiguracja 30 sztuk Transceiver (wkładka) w obudowie SFP+ obsługujący standard FC 8 Gigabit.

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia określa **Załącznik nr 1 do Umowy**.

2. Dostarczone urządzenia muszą być fabrycznie nowe, wolne od wad, bez śladów użytkowania i bez uszkodzeń, wprowadzone na rynek zgodnie z przepisami obowiązującymi na terenie Rzeczypospolitej Polskiej, a data produkcji urządzeń nie może być starsza niż 6 miesięcy wstecz od daty dostawy urządzeń. Urządzenia muszą być dostarczone Zamawiającemu w oryginalnych opakowaniach fabrycznych, zabezpieczających przed uszkodzeniem w trakcie transportu i składowania, z załączonymi kartami gwarancyjnymi i instrukcjami obsługi w języku polskim.
3. Wykonawca oświadcza, że posiada niczym nieograniczone prawa do udzielenia lub zapewnienia udzielenia na rzecz Zamawiającego licencji, o których mowa w § 1 ust. 1 pkt 2.
4. Wykonawca oświadcza, że na podstawie udzielonych licencji Zamawiający otrzymuje prawo do korzystania z oprogramowania, w zakresie umożliwiającym Zamawiającemu eksploatację programowania dla jego potrzeb, w szczególności w zakresie wynikającym z umowy, na terytorium całego świata.
5. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że:
 - 1) warunki korzystania z oprogramowania nie wymagają ponoszenia dodatkowych opłat na rzecz Wykonawcy lub producentów oprogramowania,
 - 2) w ramach opłat należnych producentowi oprogramowania mieści się opłata za jakiegokolwiek dodatkowe świadczenia, w szczególności za wsparcie, dostarczanie aktualizacji, poprawek błędów lub inne usługi serwisowe,
 - 3) nieprzedłużenie korzystania z świadczeń wskazanych w pkt 2 przez Zamawiającego nie może powodować ustania licencji na korzystanie z oprogramowania lub uprawniać do wypowiedzenia umowy licencyjnej,
 - 4) jest uprawniony do wprowadzania oprogramowania do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej oraz, że oprogramowanie pochodzi z legalnych kanałów dystrybucji.
6. Szczegółowe warunki licencji określi umowa licencyjna oprogramowania, którą Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu w terminie określonym w § 2 ust. 1 pkt 1.

§2

Termin i miejsce realizacji Umowy

1. Wykonawca zrealizuje przedmiot Umowy:
 - 1) w zakresie przedmiotu umowy określonego w § 1 ust. 1, z wyłączeniem dostarczenia dokumentacji powykonawczej, w terminie **do 40 dni** od dnia zawarcia Umowy,
 - 2) w zakresie wykonania i dostarczenia dokumentacji powykonawczej, o której mowa w § 1 ust. 1 pkt 1, w terminie do 7 dni od dnia zakończenia dostawy, instalacji i konfiguracji urządzeń i licencji.
2. Miejscem realizacji przedmiotu Umowy są lokalizacje wskazane w Załączniku nr 1 do Umowy – Opisie Przedmiotu Zamówienia.
3. Zamawiający dopuszcza zmianę lokalizacji urządzeń zainstalowanych przez Wykonawcę w ramach niniejszej Umowy w trakcie trwania Umowy, po pisemnym zawiadomieniu Wykonawcy na co najmniej 3 dni przed terminem zmiany. Zmiana lokalizacji nie wymaga aneksu do Umowy.

4. Wykonawca zobowiązany jest do poinformowania e-mailem osób wskazanych w § 10 ust. 1 pkt 1 do kontaktu z Wykonawcą o terminie dostarczenia urządzeń z co najmniej pięciodniowym wyprzedzeniem.

§3

Zastrzeżenie poufności

1. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w poufności informacji technicznych, technologicznych, prawnych i organizacyjnych, dotyczących systemów i sieci informatycznych / teleinformatycznych, uzyskanych w trakcie wykonywania Umowy - niezależnie od formy przekazania tych informacji i ich źródła.
2. Szczegółowy zakres zobowiązania do ochrony informacji określa Oświadczenie o ochronie informacji, stanowiące **Załącznik nr 6 do Umowy**.
3. Wykonawca ma prawo wykorzystać informacje, o których mowa w ust. 1, dotyczące Zamawiającego, uzyskane w toku wykonywania obowiązków wynikających z niniejszej Umowy, jedynie w celu jej wykonania oraz w zakresie wykonania obowiązków wynikających z przepisów prawa powszechnie obowiązującego.
4. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za zachowanie w poufności informacji, o których mowa w ust. 1, przez pracowników oraz podwykonawców, uczestniczących w realizacji przedmiotu Umowy.

§4

Gwarancja i rękojmia

1. Wykonawca udziela gwarancji na prawidłowe działanie urządzeń, co do ich jakości oraz zgodności z dokumentacją techniczną urządzeń i dokumentacją powykonawczą, na okres 36 miesięcy od daty podpisania Protokołu odbioru jakościowego urządzeń i licencji bez zastrzeżeń (**Załącznik nr 4 do Umowy**). Szczegółowe informacje dotyczące warunków gwarancji zawiera **Załącznik nr 1 do Umowy – Opis Przedmiotu Zamówienia**.
2. Wykonawca udziela rękojmi za wady urządzeń w okresie równym okresowi gwarancji.
3. Szczegółowe informacje dotyczące wymagań co do zgłoszenia awarii przez Zamawiającego, dokonywanie napraw i wymiany urządzeń przez Wykonawcę, zawiera **Załącznik nr 1 do Umowy – Opis Przedmiotu Zamówienia**.

§5

Sposób odbioru i akceptacji Przedmiotu Umowy

Odbiór przedmiotu Umowy następuje na zasadach określonych w **Załączniku nr 2 do Umowy**.

§6

Wynagrodzenie Wykonawcy

1. Za należyte wykonanie przedmiotu Umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy łączne wynagrodzenie w wysokości zł (słownie:) brutto, w tym należny podatek od towarów i usług w wysokości 23 %. Szczegółowa wycena wynagrodzenia zawarta jest w **Załączniku nr 7 do Umowy**.
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 obejmuje wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu Umowy, w tym cenę sprzedaży urządzeń, koszt opakowania, dostarczenia, ubezpieczenia na czas transportu oraz wszelkie należne cła i podatki, w

tym podatek od towarów i usług VAT, wynagrodzenie za korzystanie z oprogramowania, związane z uzyskaniem licencji na oprogramowanie dla Zamawiającego oraz udzieleniem lub zapewnieniem udzielenia licencji na oprogramowanie dla Zamawiającego, wynagrodzenie z tytułu przeniesienia autorskich praw majątkowych, zależnych praw autorskich i wyłącznego prawa zezwalania na wykonywanie zależnego prawa autorskiego, o których mowa w § 8, wynagrodzenie z tytułu przeniesienia własności egzemplarzy Utworów i ich nośników, a także serwis gwarancyjny.

3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 płatne będzie na podstawie Protokołu Odbioru ilościowego urządzeń i licencji, którego wzór stanowi **Załącznik nr 3** do Umowy, Protokołu Odbioru jakościowego urządzeń i licencji, którego wzór stanowi **Załącznik nr 4** do Umowy oraz Protokołu Odbioru Dokumentacji, po podpisaniu ich bez zastrzeżeń przez Zamawiającego.
4. Podstawą wystawienia faktury przez Wykonawcę jest potwierdzenie przez Zamawiającego prawidłowej realizacji Przedmiotu Umowy, które następuje przez podpisanie bez zastrzeżeń protokołów odbioru, o których mowa w ust. 3. Wykonawca wraz z fakturą dostarczy protokoły odbioru, o których mowa w ust. 3.
5. Wynagrodzenie będzie płatne przelewem na konto Wykonawcy wskazane w fakturze w terminie do 30 dni od dnia otrzymania wystawionej zgodnie z warunkami niniejszej umowy faktury.
6. Strony za dzień zapłaty uznają dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego należną Wykonawcy kwotą.
7. Faktura musi uwzględniać rozbić cen składających się na kwotę faktury, według zasad jak dla **Załącznika nr 7** do Umowy (o ile w załączniku nr 7 do Umowy przewidziano takie rozbić), w tym wyszczególniać wartości niematerialne i prawne, których dotyczy faktura, w sposób umożliwiający ich właściwe ewidencjonowanie i rozpoznanie przez Zamawiającego dla celów księgowych oraz późniejsze zarządzanie wartościami niematerialnymi i prawnymi przez Zamawiającego.
8. O ile po stronie Wykonawcy występuje Konsorcjum Wykonawców, realizacja płatności choćby na rzecz tylko jednego z członków Konsorcjum oznaczać będzie wypełnienie zobowiązań finansowych Zamawiającego wobec wszystkich członków Konsorcjum*.
9. Wykonawcy działający w formie Konsorcjum wskazują jako wyłącznie uprawnionego do wystawiania faktur z tytułu realizacji Umowy*.

* *niepotrzebne skreślić*

§7

Kary umowne

1. W przypadku niedotrzymania terminu określonego w § 2 ust. 1 pkt 1 Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,2 % wartości całkowitego wynagrodzenia brutto, określonego w § 6 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia. Kary umowne przysługują także w przypadku wyznaczenia Wykonawcy terminu na usunięcie wad/usterek przedmiotu Umowy stwierdzonych w trakcie realizacji procedury odbioru i akceptacji przedmiotu Umowy.
2. W przypadku niedotrzymania terminu określonego w § 2 ust. 1 pkt 2 Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 100 zł za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
3. W przypadku niedotrzymania gwarantowanego czasu usunięcia awarii, określonego w Załączniku nr 1 do Umowy, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 2 500,00 zł brutto, za każdą rozpoczętą godzinę opóźnienia.
4. W przypadku nie dokonania przez Wykonawcę wymiany urządzenia, zgodnie z pkt 24 Załącznika nr 1 do Umowy, w terminie wskazanym w tym punkcie, Wykonawca

zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 2 500,00 zł brutto, za każdą rozpoczętą godzinę opóźnienia.

5. W przypadku naruszenia postanowień Umowy dotyczących poufności Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 20 % wartości całkowitego wynagrodzenia brutto, określonego w § 6 ust. 1 Umowy, za każde naruszenie.
6. W przypadku odstąpienia od Umowy lub jej wypowiedzenia przez Wykonawcę z przyczyn nie leżących po stronie Zamawiającego, bądź odstąpienia od Umowy lub jej wypowiedzenia przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20 % wartości całkowitego wynagrodzenia brutto, określonego w § 6 ust. 1 Umowy.
7. Zamawiający może potrącić karę umowną z wynagrodzenia Wykonawcy lub z zabezpieczenia należytego wykonania umowy, na co Wykonawca wyraża zgodę i do czego upoważnia Zamawiającego bez potrzeby uzyskania pisemnego potwierdzenia lub wystawić notę obciążeniową.
8. Kary umowne mogą być sumowane oraz naliczane niezależnie i wielokrotnie.
9. Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych w przypadku, gdy szkoda po stronie Zamawiającego przewyższy wysokość zastrzeżonych kar umownych.

§8

Prawa autorskie

1. Wykonawca oświadcza, że będą mu przysługiwały autorskie prawa majątkowe i prawa zależne do dokumentacji powykonawczej.
2. W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 6 ust. 1, z dniem podpisania przez Zamawiającego Protokołu Odbioru Dokumentacji Powykonawczej, Wykonawca przenosi na Zamawiającego majątkowe prawa autorskie oraz prawo zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich, do dokumentacji powykonawczej, na następujących polach eksploatacji:
 - 1) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania dokumentacji - wytwarzanie określoną techniką egzemplarzy dokumentacji, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;
 - 2) w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których dokumentację utrwalono - wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy;
 - 3) w zakresie rozpowszechniania dokumentacji w sposób inny niż określony w pkt 2 - publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niej dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym.
4. Wraz z przeniesieniem na Zamawiającego prawa zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich do dokumentacji powykonawczej, na Zamawiającego przechodzi wyłączone prawo udzielania zezwoleń na wykonywanie autorskiego prawa zależnego.
5. Wykonawca gwarantuje, że wytworzona przez Wykonawcę dokumentacja powykonawcza nie będą naruszały własności intelektualnej, w tym praw autorskich i praw pokrewnych ani innych praw osób trzecich.
6. Prawo własności egzemplarzy dokumentacji powykonawczej oraz nośników, na których została utrwalona przechodzi na własność Zamawiającego z chwilą podpisania przez Zamawiającego Protokołu Odbioru dokumentacji powykonawczej.

7. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić, że osoby, którym przysługują osobiste prawa autorskie do dokumentacji powykonawczej, nie będą wykonywać swoich praw w sposób uniemożliwiający wykorzystywania praw do dokumentacji powykonawczej przez Zamawiającego.

§9

Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy

1. Przed zawarciem umowy Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości stanowiącej 10 % wartości całkowitego wynagrodzenia brutto, określonego w § 6 ust. 1 Umowy, tj. zł (słownie złotych:), w formie
2. 70% wysokości zabezpieczenia zostanie zwolnione w terminie 30 dni od dnia wykonania przedmiotu Umowy, potwierdzonego protokołami odbioru o których mowa w § 6 ust. 3 , podpisanymi przez Zamawiającego bez zastrzeżeń.
3. 30% wysokości zabezpieczenia zostanie zwolnione nie później niż w 15-tym dniu po upływie okresu rękojmi za wady, o której mowa w § 4 ust. 2 Umowy.
4. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na bezpośrednie potrącenie przez Zamawiającego z Zabezpieczenia wszelkich należności powstałych w wyniku niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy.

§10

Dane kontaktowe

1. Do bieżącej współpracy, w zakresie realizacji niniejszej Umowy, w tym do podpisania właściwych Protokołów Odbioru, zgodnie ze wzorami określonymi w **Załączniku nr 3,4 i 5** do Umowy, upoważnione są następujące osoby:
 - 1) Po stronie Zamawiającego:
 - a) e-mail:@..... tel.:
 - b) e-mail:@....., tel.:
 - 2) Po stronie Wykonawcy:
 - a) e-mail:@..... tel.:
 - b) e-mail:@....., tel.:
 - 3) po stronie Wykonawcy – techniczny inżynier:
 - a) e-mail:@..... tel.:
 - b) e-mail:@....., tel.:
2. Osoby wymienione w ust. 1 są upoważnione do wykonywania w imieniu mocodawcy czynności określonych w niniejszej Umowie, z wyłączeniem zmiany postanowień tej Umowy, jej rozwiązania lub wypowiedzenia.
3. Zmiana osób upoważnionych do dokonywania uzgodnień w trakcie realizacji Umowy wymaga poinformowania drugiej Strony na piśmie i nie stanowi zmiany Umowy.
4. Zmiana osoby wskazanej w ust. 1 pkt. 3 Umowy na inną osobę może nastąpić wyłącznie za pisemną zgodą Zamawiającego. Zmiana ww. osoby nie stanowi zmiany Umowy, ale wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§11

Odstąpienie od Umowy

1. Niezależnie od przesłanek określonych przepisami prawa oraz innych przesłanek

określonych w Umowie, Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w przypadku, gdy Wykonawca naruszył którekolwiek ze swoich zobowiązań i nie zaprzestał naruszeń w terminie wyznaczonym na piśmie przez Zamawiającego. Wezwanie musi być dokonane w formie pisemnej.

2. Zamawiający może odstąpić od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy także w przypadku, gdy nastąpiła jakakolwiek zmiana organizacyjna powodująca zmianę osobowości prawnej lub formy organizacyjnej Wykonawcy, utrudniająca lub uniemożliwiająca wykonanie Umowy, a także w przypadku naruszenia postanowień Umowy dotyczących poufności.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy:
 - 1) w przypadku przekroczenia terminu określonego w § 2 ust. 1 pkt 1 Umowy – o więcej niż 14 dni,
 - 2) w przypadku otwarcia likwidacji Wykonawcy,
 - 3) w przypadku wydania sądowego nakazu zajęcia majątku Wykonawcy,
 - 4) w przypadku otwarcia likwidacji członka konsorcjum wykonawców, z którym została zawarta Umowa*,
 - 5) w przypadku rozwiązania konsorcjum, z którym zawarta została Umowa*.
4. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od Umowy w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części Umowy, która odebrana została bez zastrzeżeń.
5. Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 14 dni, licząc od dnia powzięcia przez Zamawiającego wiadomości o okolicznościach uzasadniających odstąpienie.
6. Odstąpienie od Umowy następuje w formie pisemnej pod rygorem nieważności, ze wskazaniem podstawy odstąpienia.
7. Odstąpienie od Umowy ma skutek na przyszłość. Zamawiający nie traci prawa do żądania należnych kar umownych i odszkodowań.
8. Po złożeniu oświadczenia o odstąpieniu od Umowy przez Zamawiającego, Wykonawca zobowiązuje się do podjęcia niezwłocznie działań prowadzących do szybkiego i uporządkowanego zakończenia zadań, jednak nie dłużej niż w ciągu 14 dni od odstąpienia od Umowy.

* *niepotrzebne skreślić*

§12

Postanowienia końcowe

1. Wszelkie uzupełnienia Umowy, jej wypowiedzenie, rozwiązanie za zgodą obu Stron lub odstąpienie od niej dokonywane będą w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Bez uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego, Wykonawca nie może przenieść na osobę trzecią wierzytelności wynikających z Umowy, ani regulować ich w drodze kompensaty.
3. Gdyby jakiegokolwiek postanowienie Umowy okazało się nieważne albo bezskuteczne, nie wpływa to na ważność i skuteczność pozostałych jej postanowień. W takim przypadku Strony zastąpią postanowienie uznane za nieważne lub bezskuteczne innym, zgodnym z prawem, postanowieniem realizującym możliwie najbardziej zbliżony cel gospodarczy i odzwierciedlającym pierwotną intencję Stron.

4. Strony deklarują, iż w razie powstania jakiegokolwiek sporu wynikającego z interpretacji lub wykonania Umowy, podejmą w dobrej wierze negocjacje w celu rozstrzygnięcia takiego sporu. W przypadku niedojścia do porozumienia w drodze negocjacji w terminie 30 dni od dnia doręczenia przez jedną ze Stron drugiej Stronie pisemnego wezwania do negocjacji w celu zakończenia sporu, spór taki Strony poddają rozstrzygnięciu Sądowi powszechnemu miejscowo właściwemu dla siedziby Zamawiającego.
5. Na potrzeby niniejszej Umowy Strony przyjmują, iż dni robocze to dni tygodnia od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy oraz innych dni wolnych u Zamawiającego.
6. Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, po dwa dla każdej ze stron.
7. Umowa wchodzi w życie z dniem jej zawarcia.
8. Załączniki stanowiące integralną część Umowy:
 - 1) Opis przedmiotu zamówienia,
 - 2) Procedura odbioru i akceptacji Przedmiotu Umowy,
 - 3) Wzór Protokołu Odbioru ilościowego urządzeń i licencji,
 - 4) Wzór Protokołu Odbioru jakościowego urządzeń i licencji,
 - 5) Wzór Protokołu Odbioru Dokumentacji,
 - 6) Oświadczenie o ochronie informacji,
 - 7) Formularz cenowy,
 - 8) Odpis z Rejestru Przedsiębiorców KRS* / wyciąg z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej* aktualny na dzień zawierania umowy (zostanie dołączony przez Wykonawcę do umowy na etapie zawierania umowy).

* *niepotrzebne skreślić*

ZAMAWIAJĄCY

.....

WYKONAWCA

.....

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Załącznik nr 1 do Umowy nr... z dniar.

Opis Przedmiotu Zamówienia

I. Ogólne warunki realizacji zamówienia.

1. Przedmiotem zamówienia jest:

- 1) dostawa, instalacja i konfiguracja 2 sztuk zestawów przełączników LAN/SAN wraz z wykonaniem i dostarczeniem dokumentacji powykonawczej,
- 2) dostawa 4 sztuk licencji niewyłącznej (każda licencja na 12 dodatkowych portów), nieograniczonej w czasie, na terytorium całego świata, do oprogramowania dla przełączników SAN wraz z instalacją i konfiguracją tego oprogramowania,
- 3) dostawa, instalacja i konfiguracja 38 sztuk Transceiver (wkładka) w obudowie SFP+ obsługujący standard Ethernet 10-Gigabit SR i FC 8Gb,
- 4) dostawa, instalacja i konfiguracja 30 sztuk Transceiver (wkładka) w obudowie SFP+ obsługujący standard FC 8 Gigabit.
- 5) Udzielenie 36 miesięcy gwarancji (serwisu gwarancyjnego) na przedmiot zamówienia.

2. Miejsce realizacji przedmiotu Umowy:

- 1) Podstawowy Ośrodek Przetwarzania Danych Ministerstwa Sprawiedliwości w Warszawie przy ul. Czerniakowskiej 100.

Miejsce realizacji przedmiotu Umowy – świadczenie gwarancji:

- 1) Podstawowy Ośrodek Przetwarzania Danych Ministerstwa Sprawiedliwości w Warszawie przy ul. Czerniakowskiej 100;
- 2) Zapasowy Ośrodek Przetwarzania Danych Ministerstwa Sprawiedliwości w Warszawie przy ul. Zwycięzców 34.

3. W ramach gwarancji Wykonawca jest zobowiązany do instalowania najnowszych wersji oprogramowania wbudowanego (firmware) oraz oprogramowania narzędziowego dla urządzeń wyspecyfikowanych w pkt.1.

4. Zgłoszenie awarii może być dokonywane w postaci: zgłoszenia telefonicznego, za pomocą faksu, z wykorzystaniem serwisu www lub za pomocą poczty elektronicznej, wszystkie wymienione sposoby w języku polskim.

5. Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia Zamawiającemu bieżącego śledzenia statusu zgłoszenia za pośrednictwem co najmniej strony www – Wykonawca przekaze Zamawiającemu login i hasło nie później niż w dniu podpisania umowy - oraz dodatkowo telefonicznie.
6. Wykonawca w ramach przedmiotu zamówienia będzie przyjmował zgłoszenia nieprawidłowego działania sprzętu (awarii) całodobowo - 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu, 365/366 dni w roku.
7. Wykonawca jest zobowiązany do potwierdzenia w terminie do 60 minut przyjęcie zgłoszenia za pomocą faksu na numer 22 39 76 111 lub na adres poczty elektronicznej popd@ms.gov.pl, podany przez Zamawiającego lub telefonicznie - na numer podany podczas rejestracji zgłoszenia (Czas reakcji). W przypadku braku potwierdzenia po upływie 60 minut od zgłoszenia awarii przez Zamawiającego, Zamawiający wdroży procedurę eskalacji zgłoszenia.
8. Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia eskalacji dla zgłoszeń zawierających co najmniej dodatkowe dwa numery telefonów, które zostaną wskazane w Umowie, w sposób opisany w pkt 25. Pod pojęciem eskalacji Zamawiający rozumie tryb postępowania stron w sytuacji braku realizacji/reakcji zgłoszenia.
9. Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia awarii urządzeń wydanych Zamawiającemu w ramach realizacji przedmiotu Umowy – w terminie **do godzin (zgodnie z ofertą Wykonawcy) od chwili zgłoszenia awarii**, bez względu na to, czy zgłoszenie zostało potwierdzone czy nie.
10. W przypadku, gdy Wykonawca nie wykona obowiązku wynikającego z pkt 9:
 - a) Zamawiający ma prawo wypożyczyć, zainstalować i uruchomić na koszt Wykonawcy u dowolnego innego dostawcy urządzenia zastępcze, zachowując jednocześnie prawo do kary umownej i odszkodowania.
 - b) Zamawiający ma prawo zlecić dowolnemu innemu dostawcy naprawę urządzeń, a kosztami naprawy obciążyć Wykonawcę zachowując jednocześnie prawo do kary umownej i odszkodowania.
 - c) W przypadku wystąpienia okoliczności opisanych w pkt a) i b) Zamawiający nie traci prawa do gwarancji.
11. Naprawy gwarancyjne będą dokonywane w miejscu eksploatacji urządzeń. W przypadku niemożności dokonania naprawy na miejscu i konieczności dostarczenia urządzeń do punktu serwisowego wskazanego przez Wykonawcę, koszty dostarczenia uszkodzonego urządzenia do punktu serwisowego oraz z punktu serwisowego do miejsca eksploatacji urządzeń oraz jego ponownej instalacji i konfiguracji pokrywa Wykonawca.

12. Zamawiający wymaga realizacji zgłoszeń w siedzibie Zamawiającego, jednocześnie dopuszcza rozwiązanie w postaci zdalnego rozwiązywania problemów związanych z awarią i incydentów występujących podczas eksploatacji przez Zamawiającego w przypadkach szczególnie uzasadnionych.
13. W okresie trwania umowy, Zamawiający ma prawo do instalowania, wymiany standardowych kart rozszerzeń/modułów i urządzeń (np. modułów optycznych itp.) oraz rozbudowy urządzeń zgodnie z zasadami sztuki w tym zakresie przez wykwalifikowany personel.
14. W ramach usunięcia awarii Zamawiający dopuszcza możliwość wymiany poszczególnych komponentów lub całego urządzenia na nowe takie samo lub inne, o co najmniej takich samych parametrach, funkcjonalności i standardzie, po wyrażeniu zgody przez Zamawiającego w formie dokumentowej (w formie pisemnej, za pośrednictwem poczty elektronicznej tj. e-mail czy faksem).
15. W ramach gwarancji, podczas usuwania zgłoszonej awarii, Wykonawca, po konsultacjach z Zamawiającym, dokona instalacji dostępnych i zalecanych w danym czasie ulepszeń technicznych w celu zapewnienia poprawnego działania urządzeń oraz podwyższenia jego wydajności (zgodnie z zainstalowanymi częściami zamiennymi). Serwis Wykonawcy zainstaluje uaktualnienia oprogramowania wewnętrznego danego urządzenia wspierającego sprawne przeprowadzanie procesu usuwania usterek.
16. W ramach gwarancji Wykonawca zainstaluje uaktualnienia oprogramowania wewnętrznego danego urządzenia wspierającego sprawne przeprowadzanie procesu usuwania usterek. Instalacja aktualizacji oprogramowania nie może naruszać praw autorskich producenta oprogramowania. Dotyczy to tych uaktualnień, które nie są dostępne do samodzielnej instalacji przez użytkownika w zakresie przedmiotu umowy dotyczącego przełączników LAN/SAN.
17. Wykonawca dostarczy wszelkie części zamienne i materiały, które są niezbędne do utrzymania urządzeń objętych umową w należyтым stanie technicznym oraz, które są wymagane w ramach dostępnych i zalecanych ulepszeń technicznych.
18. Konsultacje techniczne w ramach serwisu gwarancyjnego mogą być przeprowadzone pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym osobiście, telefonicznie lub drogą elektroniczną, przy czym każdorazowo powinny być potwierdzone przez Zamawiającego w formie pisemnej, faksem lub e-mail, które zostaną wskazane w Umowie.
19. Usługi serwisu gwarancyjnego urządzeń muszą być świadczone przez jedną organizację serwisową.
20. W ramach trwania umowy Wykonawca zapewni Zamawiającemu, bez ponoszenia dodatkowych kosztów, dostęp do portali internetowych producenta zawierających

narzędzia wsparcia elektronicznego. W szczególności narzędzia te muszą umożliwiać:

- a) przeszukiwanie bazy wiedzy producenta dotyczącej urządzeń i oprogramowania stanowiącego przedmiot umowy,
- b) pobieranie poprawek aktualizacji i nowych wersji oprogramowania stanowiącego przedmiot umowy,
- c) uzyskanie informacji o statusie umowy oraz o urządzeniach nią objętych.

21. Przy rozwiązywaniu problemów Zamawiający zastrzega sobie prawo do bezpośredniego kontaktu z producentami urządzeń we wszystkich kwestiach dotyczących urządzeń i oprogramowania stanowiących przedmiot zamówienia, a Wykonawca zobowiązany jest zapewnić możliwość takiego kontaktu.

22. W ramach gwarancji na wezwanie Zamawiającego, Wykonawca wykona aktualizację firmware dla urządzeń wyspecyfikowanych w pkt. II 1.2. nie rzadziej niż w odstępach 12 miesięcznych za pomocą narzędzi aktualizujących do wersji uzgodnionej z Zamawiającym, oraz w przypadku wystąpienia awarii lub incydentu, których analiza przeprowadzona przez serwis Wykonawcy jednoznacznie wykaże konieczność dokonania natychmiastowej aktualizacji firmware.

a) Wykonawca zobowiązany jest do dostarczania aktualizacji oprogramowania wbudowanego (firmware) sprzętu wyspecyfikowanego w pkt. II 1.2.,

b) Harmonogram wykonania wszystkich aktualizacji oprogramowania dla sprzętu wyspecyfikowanego w dokumencie będzie uzgadniany z Zamawiającym w formie pisemnej w terminie do 30 dni przed przystąpieniem do tych prac,

c) Wykonawca zapewni dostęp i prawo do korzystania z poprawek i nowych wersji oprogramowania wykorzystanego (firmware) w sprzęcie przez cały okres trwania umowy.

23. W przypadku, gdy w wyniku usuwania awarii Wykonawca zapewnił urządzenie zastępcze, a naprawa urządzenia Zamawiającego trwa dłużej niż 6 tygodni lub gdy urządzenie będzie naprawiane trzykrotnie w okresie obowiązywania umowy i nastąpi kolejna awaria, Wykonawca na żądanie Zamawiającego wymieni w ciągu 7 dni urządzenie na nowe, nieużywane, wolne od wad, takie same lub inne, uzgodnione z Zamawiającym, o co najmniej takich lub wyższych samych parametrach, funkcjonalności i standardzie, co urządzenie wymieniane.

24. Wykonawca zapewni Zamawiającemu bezpośredni dostęp do laboratoriów producenta urządzeń i oprogramowania, umożliwiając zlecenie wykonania modyfikacji mikrokodów urządzeń i oprogramowania objętego serwisem gwarancyjnym, jeżeli jest to konieczne dla rozwiązania problemu technicznego.

25. Wykonawca ma obowiązek przekazać Zamawiającemu w formie pisemnej, dokument „Instrukcja zgłaszania, obsługi i eskalacji zgłoszeń serwisu gwarancyjnego”, zawierający:
- a) instrukcje zgłaszania awarii, w tym formularz – Zgłoszenia serwisowego zgodnie ze wzorem, który zostanie określony w Umowie;
 - b) procedury eskalacyjne (określone w pkt 8);
 - c) dane świadczącego usługi serwisu gwarancyjnego - adresy, numery telefonów i faksów, adresy poczty elektronicznej;
 - d) instrukcje dotyczące przeglądania statusu umowy oraz urządzeń nią objętych;
 - e) instrukcje dotyczące pobierania poprawek i nowych wersji oprogramowania ze stron www producenta urządzeń i oprogramowania online;
26. W przypadku jakichkolwiek zmian danych, o których powyżej Wykonawca niezwłocznie poinformuje o tym Zamawiającego pisemnie. Instrukcje, o których mowa powyżej nie mogą być sprzeczne z przedmiotem umowy.
27. Zamawiający zastrzega sobie prawo do planowanego wyłączenia oraz włączenia urządzeń wyspecyfikowanych w pkt. 2.1, które będzie realizowane przez Wykonawcę przy asyście Zamawiającego. Wykonawca zostanie powiadomiony o fakcie planowanego wyłączenia lub włączenia urządzeń nie później niż 24 godziny przed tą czynnością.
28. Zamawiający zastrzega sobie prawo do nieplanowanego wyłączenia i włączenia urządzeń wyspecyfikowanych w pkt. 2.1, które będzie realizowane przez Wykonawcę przy asyście Zamawiającego lub też samodzielnie przez Zamawiającego. Nieplanowane wyłączenie i włączenie urządzeń może nastąpić w wyniku zdarzeń losowych będących zagrożeniem dla przetwarzanych danych. Zamawiający skontaktuje się z serwisem, jednak w przypadku, gdy serwis nie będzie w stanie zapewnić asysty w wymaganym czasie, Zamawiający samodzielnie wyłączy lub włączy urządzenia korzystając ze wsparcia telefonicznego Wykonawcy.
29. Dostarczone urządzenia muszą być fabrycznie nowe, wolne od wad, bez śladów użytkowania i bez uszkodzeń, wprowadzone na rynek zgodnie z przepisami obowiązującymi na terenie Rzeczypospolitej Polskiej, a data produkcji urządzeń nie może być starsza niż 6 miesięcy wstecz od daty dostawy urządzeń. Urządzenia muszą być dostarczone Zamawiającemu w oryginalnych opakowaniach fabrycznych, zabezpieczających przed uszkodzeniem w trakcie transportu i składowania, z załączonymi kartami gwarancyjnymi i instrukcjami obsługi w języku polskim.

II. Specyfikacja techniczna

1. Dostawa, instalacja i konfiguracja 2 sztuk zestawów przełączników LAN/SAN wraz z wykonaniem i dostarczeniem dokumentacji powykonawczej.

1.1. Informacja o infrastrukturze posiadanej przez Zamawiającego:

1.1.1 Dwie kasety serwerowe - model HP c7000 PN 412152-B21.

1.1.2 Serwery zamontowane w ww. kasetach serwerowych, modele:

- a) HP Proliant 460c G7 PN 603718-B21;
- b) HP Proliant 680c G7 PN 643785-B21;
- c) HP Proliant 460c Gen8 PN 735151-B21;
- d) HP Proliant 460c Gen9 PN 727021-B21.

1.1.3 W każdej kasecie serwerowej zamontowane po 16 serwerów o ww. modelach.

1.1.4 W każdym serwerze zamontowane karty I/O typu mezzaine FC 8GB:

- a) W serwerze model HP Proliant 460c G7 PN 603718-B21 - karta QLogic QMH2562 8Gb FC HBA for HP BladeSystem c-Class;
- b) W serwerze model HP Proliant 680c G7 PN 643785-B21 -- karta QLogic QMH2562 8Gb FC HBA for HP BladeSystem c-Class;
- c) W serwerze HP Proliant 460c Gen8 PN 735151-B21 - karta QLogic QMH2572 8Gb FC HBA for HP BladeSystem c-Class;
- d) W serwerze HP Proliant 460c Gen9 PN 727021-B21 - karta QLogic QMH2572 8Gb FC HBA for HP BladeSystem c-Class.

1.1.5 Oprogramowanie do zarządzania posiadanymi urządzeniami:
HP Virtual Connect Manager.

1.2 Wymagania funkcjonalne dla urządzeń sieciowych LAN/SAN:

Lp.	Parametr	Wymagania minimalne	Wymagan a ilość urządzeń
1	Sposób agregacji/wyprowadzeń sygnałów LAN	<ol style="list-style-type: none">1. co najmniej 2 moduły typu 10Gb Ethernet (ze wsparciem protokołu FCoE, wyprowadzenie połączeń do zewnętrznych przełączników wspierających FCoE) wyprowadzające sygnały z co najmniej 2 portów sieciowych 10Gb na serwerach;2. urządzenia muszą posiadać funkcję agregacji połączeń LAN w infrastrukturze blade i muszą	2 zestawy urządzeń LAN/SAN po jednym na jedną kasetę serwerową

		<p>posiadać funkcję wyprowadzenia sygnałów LAN z infrastruktury z zachowaniem redundancji połączeń;</p> <p>3. każdy moduł musi posiadać minimum 10 zewnętrznych portów 10Gb, każdy obsadzony modułem SFP+ 10GB;</p> <p>4. wszystkie dostępne, fizyczne porty każdego modułu sieciowego muszą być aktywne i gotowe do obsługi ruchu sieciowego bez konieczności dokupowania dodatkowych licencji.</p>	
2	Sposób agregacji/wyprowadzeń sygnałów FC	<p>1. co najmniej dwa moduły typu przełącznik 8Gb Fibre-Channel wyprowadzające sygnały z minimum 2 portów FC na serwerach'</p> <p>2. urządzenia muszą posiadać funkcję agregacji połączeń SAN w infrastrukturze blade i posiadać funkcję wyprowadzenia sygnałów SAN z infrastruktury z zachowaniem redundancji połączeń;</p> <p>3. każdy moduł musi posiadać co najmniej 8 zewnętrznych portów 8Gb, każdy obsadzony modułem SFP+ 8Gb ;</p> <p>4. wszystkie dostępne, fizyczne porty każdego modułu Fibre-Channel muszą być aktywne i gotowe do obsługi ruchu sieciowego SAN bez konieczności dokupowania dodatkowych licencji.</p>	
3	Dodatkowa funkcjonalność modułów LAN/SAN:	<p>1. przydzielanie adresów MAC i WWN predefiniowanych przez producenta przełączników;</p> <p>2. przydzielenie adresów musi powodować zastąpienie fizycznych adresów kart Ethernet i Fibre-Channel na serwerze;</p> <p>3. przenoszenie przydzielonych adresów pomiędzy wnękami w kasetach serwerowych - funkcjonalność ta musi być realizowana zarówno poprzez moduły LAN i SAN w infrastrukturze jak i poprzez dodatkowe oprogramowanie producenta przełączników;</p> <p>4. dla sieci LAN musi istnieć funkcjonalność stworzenia niezależnych połączeń VLAN tak aby między wydzielonymi sieciami nie było komunikacji;</p> <p>5. boot'owanie systemów operacyjnych zainstalowanych na poszczególnych serwerach blade bezpośrednio z macierzy w środowisku SAN;</p> <p>6. dla sieci LAN określenie pasma przepustowości pojedynczego portu LAN na serwerze od 100Mb/s do 10Gb/s;</p>	

		<p>7. tworzenie wewnętrznej sieci LAN (np. na cele migracji wirtualnych maszyn pomiędzy hostami) w obrębie obudowy pomiędzy serwerami w niej zainstalowanymi, ruch sieciowy w ramach wewnętrznej sieci nie może być obsługiwany przez inne urządzenia niż moduły komunikacyjne zainstalowane w kasecie serwerowej, nie dopuszcza się zastosowania zewnętrznych przełączników do obsługi tej wewnętrznej sieci LAN;</p> <p>8. wymagane dostarczenie wszystkich niezbędnych licencji na opisaną funkcjonalność dla całej infrastruktury</p>	
4	Zarządzanie	<p>Oprogramowanie do zarządzania dostarczonymi urządzeniami musi:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. zapewnić funkcjonalność posiadanego oprogramowania do zarządzania wymienionego w p. 1.1.5 ; 2. być dedykowane dla tych urządzeń; 3. być tego samego producenta co dostarczane urządzenia; 4. zarządzać jednocześnie funkcjonalnościami LAN i SAN; 5. zapewnić wykonanie konfiguracji urządzeń w zarówno w warstwie LAN jak i SAN; 6. być w pełni zgodne z kasetami serwerowymi oraz serwerami eksploatowanymi w tych kasetach, na poziomie sprzętowym oraz programowym (firmware); 7. zapewnić obsługę pojedynczego serwera w ramach tzw. profilu, w którym będzie zapewniona konfiguracja ustawień LAN i SAN dla serwera jednocześnie; 8. musi zapewnić graficzne i tekstowe przeglądanie informacji i statusów o dostarczonych urządzeniach zainstalowanych, serwerach działających w kasecie serwerowej, sumaryczne zestawienie serwerów pracujących w kasecie serwerowej; 9. musi zapewnić zarządzanie wieloma urządzeniami tego samego rodzaju posiadanymi i eksploatowanymi przez Zamawiającego, w ramach tzw. domeny: Virtual Connect Domain, połączonych ze sobą dedykowanym okablowaniem – Zamawiający nie wymaga dostarczenia tego okablowania; 	

		<p>10. zapewnić zbieranie i prezentację logów z działania zarządzanymi urządzeniami;</p> <p>11. musi zapewnić konfigurację dla użytkowników i ich autentykacji z wykorzystaniem:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) ustawień LDAP; b) ustawień Radius; c) ustawień TACASS+; d) SSL; e) SSH; f) WEB SSL; <p>12. musi obsługiwać protokoły sieciowe: IPv4, IPv6, DHCP, SNMP w wersjach V1, V2, V3, TFTP;</p> <p>13. w zakresie ustawień Ethernet zapewnić:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) ustawienie typów i zakresów adresów MAC dla serwerów w kasecie serwerowej; b) port monitoringu dla Vlan-ów – wsparcie dla server Vlan Tagging oraz dla Vlan Capacity; c) obsługę MAC Cache Fail Over; d) Obsługę Quality of Service (QoS); e) Obsługę ustawień IGMP. <p>14. w zakresie ustawień FC zapewnić ustawienie zakresów adresów WWN dla serwerów w kasecie serwerowej.</p>	
5	Wymagania dodatkowe	<p>1. Dostarczane urządzenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) muszą być zamontowane w posiadanych kasetach serwerowych; b) muszą być zasilane elektrycznie z zasilaczy posiadanych kaset serwerowych, w których będą zamontowane; c) muszą być zgodne z posiadаныmi i eksploatowanymi kasetami serwerowymi, w których będą zamontowane i eksploatowane na poziomie sprzętowym oraz programowym (firmware); d) muszą umożliwić obsługę oraz konfigurację eksploatowanych w kasetach serwerów modele HP Proliant 460c G7, Gen8, Gen9 wraz z kartami I/O zainstalowanym w tych serwerach – karty zintegrowane z płytami głównymi oraz karty zamontowane w slotach typu mezzaine; e) muszą zapewnić pełną kompatybilność, oraz jak najlepsze dopasowanie rozwiązań technicznych mających wpływ na pełną interoperacyjność 	

		<p>gwarantującą bezkolizyjną integrację zamawianych komponentów na poziomie funkcjonalnym.</p> <p>2. Zamawiający zweryfikuje kompatybilność opisaną w p.1 litera e) poprzez analizę odpowiednich informacji publikowanych na portalach informacyjnych producenta kaset serwerowych i innych oficjalnych źródeł producenta.</p> <p>3. W przypadku, gdy zaoferowane przez Wykonawcę moduły nie będą właściwie współdziałać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego i/lub spowodują zakłócenia w funkcjonowaniu pracy środowiska sprzętowo-programowego u Zamawiającego, Wykonawca pokryje wszystkie koszty związane z przywróceniem i sprawnym działaniem infrastruktury sprzętowo-programowej Zamawiającego oraz na własny koszt dokona niezbędnych modyfikacji przywracających właściwe działanie środowiska sprzętowo-programowego Zamawiającego.</p>	
--	--	---	--

1.3 Wykonawca zobowiązany jest do:

1. Instalacji i konfiguracji (LAN i SAN) oferowanych przełączników, w tym wykonania połączenia za pomocą dostarczonego okablowania oferowanej infrastruktury sprzętowej z obecnie eksploatowaną infrastrukturą sprzętową LAN/SAN Zamawiającego. Okablowanie LAN/SAN łączące poszczególne szafy dystrybucyjne powinno być poprowadzone pod podłogą techniczną, w peszlach (peszel - plastikowa karbowana rura osłonowa na kable teletechniczne: elektryczne, telefoniczne, światłowody itp.).
2. Utworzenia profili serwerów.
3. Dostarczenia 2 zestawów przełączników LAN i SAN na każdą kasetę serwerową w celu zapewnienia redundancji rozwiązania.
4. Dostarczenia wszystkich komponentów (kable logiczne UTP, FC, złącza, przejściówki, przełączniki itp.) wymagane przez producentów oferowanego rozwiązania do jego prawidłowego podłączenia i konfiguracji w rozwiązaniu Zamawiającego, kompletu multimode lc-lc standard om3 duplex – **jeden kabel na jeden moduł SFP+ zarówno dla LAN jak i dla SAN**, długość każdego kabla 15 mb., peszla

technicznego do przeprowadzenia kabli światłowodowych pod podłogą techniczną pomiędzy szafami dystrybucyjnymi (peszel - plastikowa karbowana rura osłonowa na kable teletechniczne: elektryczne, telefoniczne, światłowody itp.).

5. Wykonania podstawowych testów przygotowanego wyposażenia sieciowego sprawdzających podstawowe funkcje systemowe, i przekazanie Zamawiającemu dokumentację wykonanych testów.
6. Wykonania dokumentacji powykonawczej co najmniej w 1 egzemplarzu w pliku PDF oraz w wersji papierowej w zakresie obejmującym komplectację dostarczanego sprzętu, jego konfiguracji z uwzględnieniem wszystkich połączeń z infrastrukturą LAN/SAN obecnie eksploatowaną przez Zamawiającego, zawierającą;
 - Wprowadzenie opisujące cele i zakres przedmiotu zamówienia;
 - Diagram kontekstowy zaproponowanego rozwiązania;
 - Opis wymagań funkcjonalnych i niefunkcjonalnych Systemu;
 - Opis i specyfikację interfejsów Urządzeń;
 - Pełne konfiguracje Urządzeń;
 - Przebieg (wraz ze szczegółowym opisem) prac i czynności wdrożeniowych (w tym napotkanych problemów wraz z opisem ich rozwiązania);
 - Raport Wdrożenia – podsumowanie działań wdrożenia produkcyjnego Systemu wraz z raportem zawierającym szczegółowy opis działania Urządzeń.

2. Dostawa 4 sztuk licencji niewyłącznej (każda licencja na 12 dodatkowych portów), nieograniczonej w czasie, na terytorium całego świata, do oprogramowania dla przełączników SAN wraz z instalacją i konfiguracją tego oprogramowania. Zamawiający uzyskuje prawo do korzystania z licencji od dnia instalacji oprogramowania.

2.1 Informacja o infrastrukturze posiadanej przez Zamawiającego:

4 sztuki przełączników Brocade HP B-series 8/12c SAN Switch BladeSystem c-Class PN: AJ820A, eksploatowane w 2 szt. kasetach HP c7000

2.2 Wymagania funkcjonalne dla licencji typu Full Ports on Demand license – additional 12 port upgrade license, pozwalające na uruchomienie 12-stu dodatkowych portów FC.

Lp.	Wymagania minimalne	Wymagana Liczba licencji
1	Licencje na uruchomienie 12-stu dodatkowych portów FC (portów wewnętrznych oraz portów zewnętrznych) w każdym przełączniku Zamawiającego.	4

2.3 Zamawiający dopuszcza zaoferowanie produktów równoważnych do licencji dla przełączników SAN określonych powyżej. Równoważność dotyczy zakupu nowych licencji. Równoważność oznacza, że:

- 1) licencje równoważne muszą być kompatybilne i w sposób niezakłócony współdziałać ze sprzętem funkcjonującym u Zamawiającego;
- 2) licencje równoważne muszą zapewniać pełną funkcjonalną zamiennność produktu z produktem zamawianym, posiadać co najmniej takie same parametry funkcjonalne tj. uruchomienie 12-stu dodatkowych portów FC (portów wewnętrznych oraz portów zewnętrznych) w każdym przełączniku Zamawiającego;
- 3) warunki licencji równoważnej w każdym aspekcie licencjonowania muszą być nie gorsze niż licencje określone powyżej.

2.4 Uzyskanie licencji równoważnych pozwala na legalne używanie tych licencji. Licencje muszą zostać dostarczone Zamawiającemu ze wszystkimi składnikami niezbędnymi do potwierdzenia legalności ich pochodzenia (np.: certyfikat autentyczności, kod aktywacyjny wraz z instrukcją aktywacji, wpis na stronie producenta oprogramowania itp.).

2.5 Wykonawca dostarczy i zainstaluje licencje na przełącznikach Zamawiającego.

2.6 Klucze licencyjne zostaną dostarczone w postaci elektronicznej, emailem lub w wersji papierowej.

3. Dostawa, instalacja i konfiguracja 38 sztuk Transceiver (wkładka) w obudowie SFP+ obsługujący standard Ethernet 10-Gigabit SR i FC 8Gb, oraz 30 sztuk Transceiver (wkładka) w obudowie SFP+ obsługujący standard FC 8 Gigabit.

Lp.	Typ wkładki	Ilość Sztuk
1	LAN HP 10 Gb SR SFP+	38
2	FC 8GB SFP+	30
Razem		68

3.1 Informacja o infrastrukturze posiadanej przez Zamawiającego.

Lp	Model	Producent	Model	PN	Numery	Wymaga
----	-------	-----------	-------	----	--------	--------

.	posiadan ej wkładki LAN/SAN	przełączni ka	przełączni ka/serwer a	przełączni ka/serwer a	seryjne	na ilość sztuk wkładek razem
1	LAN HP 10 Gb SR SFP+, PN: 455885- 001	HP	HP VC FlexFabric 10Gb/24- Port Module	571956- B21	1. 3C4229010 3 2. 3C4229010 A 3. 3C4229010 0 4. 3C422900Z Y 5. 3C4229010 7 6. 3C422900Z T 7. 3C422900Z W 8. 3C4229010 G 9. 7C953600B V 10. TW213400K 2 11. TW213400J S 12. TW213400J V 13. TW213400J X 14. TW213400J W	16
2	LAN HP 10 Gb SR SFP+, PN: 455885-	HP	HP VC Flex- 10 Enet Module	455880- B21	1. 3C414000 YW 2. 3C414001 11 3. 3C414001	4

	001				0Y 4. 3C414001 0Z	
3	LAN HP 10 Gb SR SFP+, PN: 455885- 001	HP	HP VC Flex- 10/10D Module	PN: 638526- B21	1. 7C944100 3Z 2. 7C944100 71 3. 7C944100 39 4. 7C944100 5T	8
4	FC 8GB SFP+ PN: AJ71 7A oraz AJ718A	HP	HP B-series 8/12c SAN Switch BladeSystem c-Class	PN: AJ820A	1. CN8146A0 35 2. CN8140A0 AN 3. CN8137A0 6A 4. CN8140A0 AM	10
5	FC 8GB SFP+ PN: AJ71 7A oraz AJ718A	HP	HP VC FlexFabric 10Gb/24- Port Module	PN: 571956- B21	1. TW213400 JS 2. TW213400 JV 3. TW213400 JX 4. TW213400 JW 5. 7C953600 BV 6. TW213400 K2	16
6	FC 8GB SFP+ PN: AJ71 7A oraz AJ718A	HP	HP VC 8Gb 24-Port FC Module	PN: 466482- B21	1. CN8441D0 17 2. CN8441D0 07 3. CN8441D0 0G 4. CN8441D0	4

					11	
7	LAN HP 10 Gb SR SFP+, PN: 455885- 001	HP	HP Proliant DL 980 G7	PN: AM451A PN: AM426A	1. CZ3125JV R6 2. CZ315143 AV 3. CZ315143 AM 4. CZ3125JV RF 5. CZ315143 AY 6. CZ315143 AR	10

3.2 Wymagania funkcjonalne:

Lp.	Komponent	Wymagania minimalne
1	Transceiver (wkładka) LAN	<p>1. Funkcje:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Prędkość transmisji 10 Gb Ethernet w formacie SFP+; b) Transmisja danych na odległość do 300 m w sieciach MMF (SR), do 220 m w sieciach MMF (LRM) i 10 km w sieciach SMF (LR); c) Niskie zużycie energii: <0,8 W dla standardu SR, <1 W dla standardów LRM i LR; d) Podwójne złącze LC. <p>2. Porty:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) port LC 10-GbE (10Gbase-SR typu IEEE 802.3ae); b) Dupleks: tylko pełny; c) Rodzaj złącza: LC. <p>3. Długość fali: 850 nm.</p> <p>4. Format transceivera: SFP+.</p> <p>5. Rodzaj światłowodu: Wielomodowy.</p>
2	Transceiver (wkładka) SAN	<p>1. Funkcje:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Prędkość transmisji 8Gb w formacie SFP+; b) Transmisja danych na odległość do 150 m w sieciach MMF, 10 km w sieciach SMF; c) Zużycie energii <1,5 W; d) Podwójne złącze LC. <p>2. Porty:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Rodzaj złącza: LC. b) Dupleks: tylko pełny. <p>3. Długość fali: 850 nm.</p> <p>4. Format transceivera: SFP+.</p> <p>5. Rodzaj światłowodu: Wielomodowy.</p>

3	Wymagania dodatkowe	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dostarczane wkładki: <ol style="list-style-type: none"> a) muszą być zamontowane w posiadanych urządzeniach, wyszczególnionych w punkcie 3.1.; b) muszą być zgodne z posiadаныmi i eksploatowanymi urządzeniami, w których będą zamontowane i eksploatowane na poziomie sprzętowym oraz programowym (firmware); c) zapewnić pełną kompatybilność, oraz jak najlepsze dopasowanie rozwiązań technicznych mających wpływ na pełną interoperacyjność gwarantującą bezkolizyjną integrację zamawianych komponentów na poziomie funkcjonalnym. 2. Zamawiający zweryfikuje kompatybilność opisaną w p.1 litera c) poprzez analizę odpowiednich informacji publikowanych na portalach informacyjnych producenta kaset serwerowych i innych oficjalnych źródeł producenta. 3. W przypadku, gdy zaoferowane przez Wykonawcę wkładki nie będą właściwie współdziałać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego i/lub spowodują zakłócenia w funkcjonowaniu pracy środowiska sprzętowo-programowego u Zamawiającego, Wykonawca pokryje wszystkie koszty związane z przywróceniem i sprawnym działaniem infrastruktury sprzętowo-programowej Zamawiającego oraz na własny koszt dokona niezbędnych modyfikacji przywracających właściwe działanie środowiska sprzętowo-programowego Zamawiającego.
---	---------------------	--

Załącznik nr 2 do Umowy nr... z dniar.

PROCEDURA ODBIORU I AKCEPTACJI PRZEDMIOTU UMOWY

1. Produkty i usługi dostarczone w ramach umowy będą poddane niżej opisanej procedurze odbioru i akceptacji.
2. W trakcie realizacji przedmiotu umowy Zamawiający zastrzega sobie prawo powołania eksperta w celu sporządzenia opinii potwierdzającej zgodność realizacji przedmiotu umowy ze szczegółowym opisem przedmiotu umowy.
3. Odbiór przedmiotu umowy przez Zamawiającego będzie dokonywany z zachowaniem poniższych zasad:
 - a) Wykonawca zawiadomi Zamawiającego o gotowości do przekazania przedmiotu umowy na co najmniej 5 (pięć) dni przed planowaną datą przedstawienia przedmiotu umowy do odbioru. Strony mogą uzgodnić skrócenie 5-dniowego okresu. Zawiadomienie o gotowości do odbioru zostanie przesłane na adres e-mailowy Zamawiającego wskazany w § 10 ust. 1 Umowy i będzie zawierać co najmniej:
 - informacje dot. zakresu przedmiotu umowy do odbioru np. odbiór urządzeń, licencji czy wsparcia technicznego inżyniera.
 - planowaną datę przedstawienia przedmiotu umowy do odbioru.

Zawiadomienie otrzymane po godz. 15:00, w sobotę, niedzielę lub w dni ustawowo wolne od pracy traktowane będzie jako powiadomienie otrzymane o godz. 8.15 następnego dnia roboczego.

- a) Odbiór przedmiotu umowy zostanie dokonany w siedzibie Zamawiającego przez osoby wyznaczone do odbioru przedmiotu umowy ze strony Zamawiającego oraz ze strony Wykonawcy.
 - b) Odbiór przedmiotu umowy polega na sprawdzeniu jego kompletności oraz ocenie zgodności z wymaganiami zawartymi w Umowie.
 - c) W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego wad lub usterek w odbieranym przedmiocie umowy Wykonawca usunie je w ciągu 5 dni roboczych, po czym zostanie dokonany ponowny odbiór etapu na zasadach określonych w punktach powyżej.
 - d) Z czynności odbioru przedmiotu umowy Strony sporządzą Protokół odbioru, w którym zawarte zostaną informacje o akceptacji przez Zamawiającego przedmiotu umowy oraz zostaną uwzględnione ewentualne uwagi. Protokół odbioru zostanie podpisany przez wskazanych przedstawicieli obu stron w Umowie (wzory protokołów odbioru stanowią **Załączniki nr 3, 4 i 5** do niniejszej umowy).
 - e) Akceptacja przedmiotu umowy następuje w momencie podpisania właściwego protokołu odbioru przez obie Strony umowy bez zastrzeżeń.
4. Odbiór, akceptacja, wykonanie instalacji i konfiguracji przełączników LAN/SAN, Transceiver (wkładka) w obudowie SFP+ obsługujący standard Ethernet10-Gigabit SR i FC 8Gb, odbiór licencji dla przełączników SAN, odbiór dokumentacji powykonawczej w zakresie instalacji i wdrożenia przełączników LAN/SAN.
 - 1) Wykonawca powiadomi Zamawiającego o planowanym terminie dostawy, nie później niż na 5 dni przed planowaną dostawą.

- 2) Wszelkie koszty transportu i rozładunku przedmiotu umowy ponosi Wykonawca.
- 3) Odpowiedzialność za szkody powstałe w związku z transportem urządzeń do siedziby Zamawiającego oraz w związku z instalacją urządzeń w siedzibie Zamawiającego ponosi Wykonawca do momentu podpisania przez obie Strony właściwego protokołu odbioru.
- 4) Dla każdego dostarczonego urządzenia i licencji Wykonawca dostarczy pełną dokumentację standardowo dostarczoną przez producentów. Dokumentacja powinna być w języku polskim, jeżeli jest niedostępna to w języku angielskim.
- 5) Potwierdzeniem dokonania odbioru ilościowego Przedmiotu Umowy jest podpisany przez Strony bez zastrzeżeń protokół odbioru ilościowego urządzeń i licencji, stanowiący **Załącznik nr 3** do Umowy.
- 6) Potwierdzeniem dokonania odbioru jakościowego Przedmiotu Umowy w zakresie instalacji i konfiguracji urządzeń i licencji jest podpisany przez Strony bez zastrzeżeń protokół odbioru jakościowego urządzeń i licencji, stanowiący **Załącznik nr 4** do Umowy
- 7) W ramach Przedmiotu Umowy w zakresie przełączników LAN/SAN Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia dokumentacji powykonawczej.
- 8) Wykonawca do dokumentacji dołączy wykaz zawierający szczegółowy spis dokumentów wraz z opisem ich przeznaczenia.
- 9) Potwierdzeniem dokonania odbioru dokumentacji powykonawczej jest podpisany przez Strony bez zastrzeżeń Protokół Odbioru Dokumentacji, stanowiący **Załącznik nr 5** do Umowy.

Załącznik nr 3 do Umowy nr... z dniar.

PROTOKÓŁ ODBIORU ILOŚCIOWEGO URZĄDZEŃ I LICENCJI

określony umową nr z dnia

1. Wykonawca:

.....

 reprezentowany przez:

2. Zamawiający:

.....

 reprezentowany przez:

3. Przedmiot Umowy został dostarczony do Zamawiającego w dniuzgodnie z § 2 ust. 1 lit. 1 Umowy nr ... z dnia (dotyczy tylko dostaw urządzeń i licencji).

4. W dniu dokonano odbioru ilościowego Przedmiotu Umowy w następującym zakresie:

L. P	Rodzaj dostarczonego urządzenia (model, typ, krótki opis)	Liczba	Nr identyfikacyjny/seryjny/fabryczny	Cena jednostkowa netto w zł	Cena jednostkowa brutto w zł

L.P	Nazwa licencji	Liczba	Nr licencji	Okres na jaki udzielono licencji i data jego zakończenia	Cena jednostkowa netto w zł	Cena jednostkowa brutto w zł

5. Niniejszy Protokół sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

Za Zamawiającego:
 (imię, nazwisko, data i podpis)

Za Wykonawcę:
 (imię, nazwisko, data i podpis)

* - niewłaściwe skreślić

Załącznik nr 4 do Umowy nr... z dniar.

PROTOKÓŁ ODBIORU JAKOŚCIOWEGO URZĄDZEŃ I LICENCJI

określony umową nr z dnia

1. Wykonawca:

.....

 reprezentowany przez:

2. Zamawiający:

.....

 reprezentowany przez:

3. W dniu dokonano odbiór jakościowy Przedmiotu Umowy w następującym zakresie:

L. P	Rodzaj dostarczonego urządzenia (model, typ, krótki opis)	Liczba	Nr identyfikacyjny/seryjny/fabryczny	Cena jednostkowa netto w zł	Cena jednostkowa brutto w zł

L.P	Nazwa licencji	Liczba	Nr licencji	Okres na jaki udzielono licencji i data jego zakończenia	Cena jednostkowa netto w zł	Cena jednostkowa brutto w zł

4. Wykonawca zrealizował ww. Przedmiot Umowy:
- należycie tj. zgodnie z postanowieniami Umowy*,
 - nienależycie z uwagi na*:
5. Przedmiot Umowy w zakresie objętym odbiorem został wykonany w terminie / nie został wykonany w terminie*.
6. Niniejszy Protokół sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

Za Zamawiającego:
 (imię, nazwisko, data i podpis)

Za Wykonawcę:
 (imię, nazwisko, data i podpis)

* - niewłaściwe skreślić

PROTOKÓŁ ODBIORU DOKUMENTACJI

określonej umową nr z dnia

1. Nazwa przekazywanej dokumentacji (zgodnie z umową):

dokumentacja powykonawcza w zakresie przełączników LAN/SAN

2. Wykonawca:

.....
.....
..... reprezentowany przez:

3. Zamawiający:

.....
.....
..... reprezentowany przez:

4. Specyfikacja przekazywanej dokumentacji:

L.P	Nazwa przekazywanego dokumentu	Liczba egzemplarzy	
		Wersja papierowa	Wersja elektroniczna

5. Wykonawca zrealizował ww. Przedmiot Umowy:

a) należycie tj. zgodnie z postanowieniami Umowy*,

b) nienależycie z uwagi na*:

6. Data przekazania ww. dokumentacji Zamawiającemu:

7. Przedmiot Umowy w zakresie objętym odbiorem został wykonany w terminie / nie został wykonany w terminie*.

8. Niniejszy Protokół sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

Za Zamawiającego:

(imię, nazwisko, data i
podpis)

Za Wykonawcę:

(imię, nazwisko, data i
podpis)

* - niewłaściwe skreślić

Oświadczenie o ochronie informacji

Warszawa, dnia / /

W związku z wykonywaniem przez Wykonawcę zobowiązań z tytułu Umowy Nr,
..... zobowiązuje Wykonawcę do:

1. Zachowania w ścisłej tajemnicy wszelkich informacji technicznych, technologicznych, prawnych i organizacyjnych dotyczących systemów i sieci informatycznych / teleinformatycznych, danych osobowych, uzyskanych w trakcie wykonywania Umowy niezależnie od formy przekazania tych informacji i ich źródła;
2. Wykorzystania informacji jedynie w celach określonych ustaleniami Umowy oraz wynikającymi z uregulowań prawnych obowiązujących w Polsce i Unii Europejskiej;
3. Podjęcia wszelkich niezbędnych kroków dla zapewnienia, że żaden pracownik Wykonawcy otrzymujący informacje chronione oraz informacje stanowiące tajemnicę organizacji nie ujawni tych informacji, ani ich źródła, zarówno w całości, jak i w części osobom lub firmom trzecim bez uzyskania uprzednio wyraźnego upoważnienia na piśmie;
4. Ujawnienia informacji jedynie tym osobom, którym będą one niezbędne do wykonywania powierzonych im czynności i tylko w zakresie, w jakim odbiorca informacji musi mieć do nich dostęp dla celów realizacji zadania wynikającego z tytułu Umowy nr polegającego na obsłudze informatycznej / teleinformatycznej / utylizacji nośników danych
5. Nie kopiowania, nie powielania, ani w jakikolwiek inny sposób nie rozpowszechniania jakiegokolwiek części określonych informacji z wyjątkiem uzasadnionej potrzeby do celów związanych z realizacją Umowy nr, po uprzednim uzyskaniu pisemnej zgody od, którego informacja lub źródło informacji dotyczy.
6. Ponadto Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania:
 - 1) wewnętrznych regulacji Zamawiającego (które zostały przekazane Wykonawcy do stosowania) o ochronie udostępnianych informacji, w tym Polityki bezpieczeństwa,
 - 2) przepisów ustawy o ochronie danych osobowych,
 - 3) przepisów o ochronie informacji niejawnych w zakresie, w jakim będą miały zastosowanie do realizacji Umowy,
 - 4) innych przepisów prawa, jakie mogą znaleźć zastosowanie przy realizacji Umowy.

Stwierdzam własnoręcznym podpisem, że znana mi jest treść niżej wymienionych przepisów w zakresie ochrony informacji:

- 1) ustawa z dnia 6 czerwca 1997 r. Kodeks Karny (Dz.U. z 2016 r. , poz. 1137 ze zm.),
- 2) ustawa z dnia 27 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. z 2016 r. , poz. 922 ze zm.)
- 3) ustawa z dnia 5 sierpnia 2010 r. o ochronie informacji niejawnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 1167).

Oświadczam, że każda z osób uczestniczących w realizacji Przedmiotu Umowy zobowiązała się wobec Wykonawcy do nie ujawniania żadnych informacji, z którymi zapozna się podczas wykonywania czynności zleconych do realizacji oraz zapoznała się z treścią niniejszego Zobowiązania, co do zachowania poufności informacji.

..... Podpis

Załącznik nr 7 do Umowy

**(Treść załącznika zgodna z treścią formularza asortymentowo – cenowego
złożonego przez Wykonawcę w postępowaniu)**