

**Urząd Komunikacji Elektroniczej**

ul. Giełdowa 7/9  
01-211 WARSZAWA

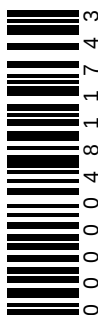
tel. 22 53 49 233  
fax. 22 53 49 341

---

**Numer postępowania: BA.WZP.26.46.2020**

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW  
ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO  
(SIWZ)**

dla postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn.  
**„Dostawa, instalacja i konfiguracja 2 szt. równoważników obciążenia wraz z  
zapewnieniem usługi wsparcia technicznego i gwarancji producenta”**



## **I. Zamawiający.**

**Skarb Państwa – Urząd Komunikacji Elektronicznej (UKE)**, ul. Giełdowa 7/9, 01-211 Warszawa.

Godziny pracy Urzędu: poniedziałek-piątek: godz. 8<sup>15</sup>-16<sup>15</sup>.

Adres strony internetowej Zamawiającego: [www.uke.gov.pl](http://www.uke.gov.pl)

Dostęp do dokumentów można uzyskać pod adresem – <https://bip.uke.gov.pl/zamowienia-publiczne/>

Skrzynka poczty elektronicznej: [zamowienia.publiczne@uke.gov.pl](mailto:zamowienia.publiczne@uke.gov.pl)

## **II. Tryb udzielenia zamówienia.**

1. Postępowanie o udzielenie przedmiotowego zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.).
2. Wartość szacunkowa udzielanego zamówienia przekracza wyrażoną w złotych równowartość kwoty 30 000,00 euro, natomiast nie jest równa kwocie i nie przekracza wyrażonej w złotych równowartości kwoty 139 000,00 euro.
3. Realizacja zamówienia podlega prawu polskiemu, w tym w szczególności: ustawie z 23 kwietnia 1964r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 2020 r. poz. 1740), ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.), zwanej dalej w niniejszej SIWZ „Ustawą”.

## **III. Opis przedmiotu zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa, instalacja i konfiguracja 2 szt. równoważników obciążenia wraz z zapewnieniem usługi wsparcia technicznego i gwarancji producenta na okres min. 12 miesięcy dla zaofertowanych urządzeń.
2. Przedmiot zamówienia szczegółowo opisany został we wzorze umowy stanowiącym załącznik numer 5 do niniejszej SIWZ, w tym w załącznikach do tej umowy.
3. Miejscem realizacji przedmiotu zamówienia jest siedziba Zamawiającego – Warszawa, ul. Giełdowa 7/9.
4. Zamawiający informuje, że w przypadku gdy określił w SIWZ przedmiot zamówienia przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego Wykonawcę, jeżeli mogłoby to doprowadzić do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych wykonawców lub produktów, to należy traktować takie określenie jako przykładowe. W każdym takim przypadku Zamawiający dopuszcza zaofertowanie rozwiązań równoważnych o parametrach nie gorszych niż posiadane przez wskazane materiały, urządzenia, oprogramowanie, itp.
5. Oznaczenie przedmiotu zamówienia według CPV:
  - 32420000-3 – urządzenia sieciowe,
  - 72611000-6 – usługi w zakresie wsparcia.

## **IV. Termin realizacji zamówienia.**

Wymagany termin realizacji zamówienia – dostawa **do 30 dni od dnia podpisania umowy.**

## **V. Zamówienia częściowe, uzupełniające oraz oferta wariantowa.**

1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
2. Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 7 ustawy.

3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

#### **VI. Warunki udziału w postępowaniu.**

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania i spełniają warunki udziału w postępowaniu, dotyczące:

- 1) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów:

Opis sposobu spełnienia warunku:

Zamawiający nie określa szczegółowego warunku w tym zakresie.

- 2) sytuacji ekonomicznej lub finansowej:

Opis sposobu spełnienia warunku.

Zamawiający nie określa szczegółowego warunku w tym zakresie.

- 3) zdolności technicznej lub zawodowej:

Opis sposobu spełnienia warunku:

Zamawiający nie określa szczegółowego warunku w tym zakresie.

#### **VII. Przesłanki wykluczenia z postępowania.**

1. Zamawiający wykluczy z postępowania Wykonawcę, w stosunku do którego zachodzi którakolwiek z przesłanek wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 12-23 ustawy.
2. Wykluczenie Wykonawcy następuje zgodnie z postanowieniami art. 24 ust. 7 ustawy.
3. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16-20 ustawy, 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. Przepisu zdania pierwszego 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.
4. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli Zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy, uzna za wystarczające dowody przedstawione na podstawie pkt VII.3 SIWZ.
5. Zamawiający może wykluczać Wykonawcę na każdym etapie prowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia.

#### **VIII. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw do wykluczenia.**

1. Wykonawca zobowiązany jest wraz z ofertą złożyć:
  - 1) aktualne na dzień składania ofert oświadczenie Wykonawcy stanowiące wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania, sporządzone według wzoru stanowiącego **załącznik nr 2** do SIWZ,

- 2) aktualne na dzień składania ofert oświadczenie Wykonawcy stanowiące wstępne potwierdzenie, że Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, sporządzone według wzoru stanowiącego **załącznik nr 3** do SIWZ,
2. Wykonawca w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy, przekazuje Zamawiającemu (bez dodatkowego wezwania) oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy, sporządzone według wzoru stanowiącego **załącznik nr 4** do SIWZ. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
3. Zamawiający zgodnie z art. 24aa ustawy, dokona najpierw oceny ofert, a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
4. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy.
5. Wykonawca zobowiązany jest złożyć na wezwanie Zamawiającego następujące dokumenty: nie dotyczy.
6. 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, 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.
7. W przypadku wskazania przez Wykonawcę oświadczeń lub dokumentów, które znajdują się w posiadaniu Zamawiającego, w szczególności oświadczeń lub dokumentów przechowywanych przez Zamawiającego zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, Zamawiający w celu potwierdzenia okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1 i 3 ustawy Pzp, korzysta z posiadanych oświadczeń lub dokumentów, o ile są one aktualne.
8. W przypadku wskazania przez Wykonawcę dostępności oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w pkt VIII.5 w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi, ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, Zamawiający pobierze samodzielnie z tych baz danych wskazane przez Wykonawcę oświadczenia lub dokumenty. W przypadku, gdy pobrane przez Zamawiającego dokumenty nie są w języku polskim Wykonawca zobowiązany jest złożyć tłumaczenie.

**IX. Informacja dla Wykonawcy polegającego na zasobach innych podmiotów, Wykonawcy zamierzającego powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom oraz Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.**

1. Wykonawca może, w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do zamówienia lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.
2. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.
3. Zamawiający oceni, czy udostępnione Wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwala na wykazanie przez Wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13-22 ustawy. Wykonawca, który

- powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia, zamieszcza informację o tych podmiotach w oświadczeniu, o którym mowa w pkt VIII.1.1) SIWZ.
4. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeżeli podmioty te zrealizują dostawy, do realizacji których te zdolności są wymagane.
  5. Wykonawca, który polega na sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, odpowiada solidarnie z podmiotem, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, za szkodę poniesioną przez Zamawiającego powstałą wskutek niedostępności tych zasobów, chyba że za niedostępność zasobów nie ponosi winy.
  6. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa, podmiotu, o którym mowa w pkt IX.1 SIWZ, nie potwierdzają spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, Zamawiający zażąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:
    - 1) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
    - 2) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub sytuację finansową lub ekonomiczną, o których mowa w pkt IX.1 SIWZ.
  7. W celu dokonania oceny, czy Wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, Wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą dokument/zobowiązanie, o którym mowa w ust. 2 określające w szczególności:
    - 1) zakres dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu,
    - 2) sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego,
    - 3) zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego,
    - 4) czy podmiot, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje usługi, których wskazane zdolności dotyczą.
  8. Wykonawca zamierzający powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom zobowiązany jest do wskazania w formularzu ofertowym części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i do podania firm podwykonawców.
  9. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
  10. Przepisy ustawy dotyczące Wykonawcy stosuje się odpowiednio do Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
  11. W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego:
    - 1) oświadczenia, o których mowa w pkt VIII.1.1), VIII.1.2) i VIII.2 SIWZ składa indywidualnie każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia,
    - 2) dokumenty, o których mowa w pkt VIII.5 i IX.2 i IX.7 SIWZ składa dowolny Wykonawca/dowolni Wykonawcy wykazujący spełnienie warunków udziału w postępowaniu, spośród Wykonawców wspólnie składających ofertę.
  12. Oświadczenia, o których mowa w pkt VIII.1.1) i VIII.1.2) SIWZ potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnienie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.

**X. Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz o wymaganiach formalnych dotyczących składanych oświadczeń i dokumentów.**

1. W niniejszym 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 2020 r. poz. 1041), 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 2019 r. poz. 123 z późn. zm.), z uwzględnieniem wymagań dotyczących formy, określonych poniżej w pkt X.2 – X.9 SIWZ. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawcy przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje za pośrednictwem faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
2. Oferta musi zostać złożona pod rygorem nieważności w formie pisemnej.
3. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych zgodnie z pkt V.1 SIWZ.
4. Oferta musi zostać sporządzona w języku polskim. Dokumenty lub oświadczenia sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
5. Formularz oferty oraz oświadczenia sporządzane przez Wykonawcę (również te składane na załączonych do SIWZ wzorach) muszą być podpisane przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy.
6. Uprawnienie osób podpisujących ofertę do reprezentowania Wykonawcy w postępowaniu musi bezpośrednio wynikać z dokumentów dołączonych do oferty. Oznacza to, że jeżeli uprawnienie takie nie wynika wprost z dokumentu stwierdzającego status prawny Wykonawcy (odpisu z właściwego rejestru lub innego dokumentu właściwego dla danej formy organizacyjnej Wykonawcy), to do oferty należy dołączyć oryginał lub poświadczoną notarialnie za zgodność z oryginałem kopię pełnomocnictwa wystawionego na reprezentanta Wykonawcy przez osoby do tego upoważnione.
7. Dokumenty lub 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 z późn. zm.) wskazanym w pkt X.7 SIWZ, składane są w oryginale lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów lub oświadczeń, które każdego z nich dotyczą. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje przez opatrzenie kopii dokumentu lub kopii oświadczenia, sporządzonych w postaci papierowej, własnoręcznym podpisem. Poświadczenie za zgodność z oryginałem w formie pisemnej powinno być sporządzone w sposób umożliwiający identyfikację osoby poświadczającej (np. czytelny podpis lub podpis i imienna pieczęć osoby poświadczającej).
8. Oświadczenia, o których mowa w pkt VIII.1 i zobowiązanie, o którym mowa w pkt IX.2 SIWZ Wykonawca zobowiązany jest złożyć w oryginale.
9. Pełnomocnictwa, o których mowa w pkt XVI.2) i XVI.3) SIWZ muszą być złożone w formie oryginału lub notarialnie poświadczonych za zgodność z oryginałem kopii.

**XI. Informacja o dokumentach potwierdzających, że oferowane dostawy odpowiadają określonym wymaganiom.**

1. Ocena spełniania określonych wymagań przez oferowane dostawy, będzie dokonywana na podstawie złożonych przez Wykonawcę w ofercie dokumentów lub oświadczeń określonych w niniejszym punkcie.
2. W zakresie potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają określonym wymaganiom należy przedłożyć następujące dokumenty:

– **nie wymaga** się przedłożenia dokumentów potwierdzających, że oferowane dostawy odpowiadają określonym wymaganiom.

## **XII. Opis sposobu obliczenia ceny oraz waluta, w jakiej prowadzone będą rozliczenia związane z realizacją niniejszego zamówienia.**

1. Każdy z Wykonawców może zaproponować tylko jedną cenę za realizację przedmiotu zamówienia. Zaoferowana cena za realizację przedmiotu zamówienia jest ceną ryczałtową i nie podlega zmianie w trakcie realizacji zamówienia, z wyjątkiem przypadków opisanych w umowie w sprawie zamówienia publicznego.
2. Cenę oferty należy podać w PLN (polskich złotych), z dokładnością do 2 miejsc po przecinku.
3. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

## **XIII. Wymagania dotyczące wadium.**

1. Każdy Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć swoją ofertę wadium w wysokości: **8 000,00 zł** (słownie: osiem tysięcy złotych, 00/100 groszy).
2. Oferta zostanie odrzucona jeżeli przed upływem terminu składania ofert nie zostanie wniesione wadium lub zostanie wniesione w sposób nieprawidłowy.
3. Wadium może zostać wniesione w następujących formach:
  - 1) pieniądzu;
  - 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
  - 3) gwarancjach bankowych;
  - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
  - 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6 b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. z 2019 r. poz. 310 z późn. zm.).
4. W przypadku składania przez Wykonawcę wadium w formie gwarancji, gwarancja powinna zostać sporządzona zgodnie z obowiązującym prawem i winna zawierać co najmniej następujące elementy:
  - 1) nazwę dającego zlecenie (Wykonawcy), beneficjenta gwarancji (Zamawiającego), gwaranta (banku lub instytucji ubezpieczeniowej udzielających gwarancji) oraz wskazanie ich siedzib,
  - 2) określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją,
  - 3) kwotę gwarancji,
  - 4) termin ważności gwarancji,
  - 5) nieodwołalne i bezwarunkowe, na pierwsze pisemne żądanie zobowiązanie gwaranta do zapłacenia kwoty gwarancji w związku z zaistnieniem co najmniej jednej z przesłanek wymienionych w art. 46 ust. 4a i 5 ustawy, tj. jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:
    - a) odmówił podpisania umowy sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,
    - b) nie wniósł zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
    - c) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,

- d) w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a ustawy, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy, oświadczenia o którym mowa w art. 25a ust. 1 ustawy, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy, co powodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez Wykonawcę jako najkorzystniejszej.
5. Wadium wnoszone w innej formie niż pieniądź, musi posiadać ważność co najmniej do końca terminu związania Wykonawcy, złożoną przez niego ofertą. Wniesienie wadium o krótszym terminie ważności skutkować będzie odrzuceniem Wykonawcy z niniejszego postępowania. Poręczenia, o których mowa powyżej powinny być solidarne. Zamawiający nie dopuszcza poręczenia subsydiarnego.
6. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na następujący rachunek Zamawiającego:

**NBP O/O Warszawa, nr rachunku 64 1010 1010 0060 4413 9120 0000**

jako tytuł przelewu wskazując: „**wadium zabezpieczające ofertę** .....<sup>1</sup> – **sprawa nr BA.WZP.26.46.2020**”.

7. Jeżeli wadium jest wnoszone w innej formie, do oferty należy dołączyć oryginał gwarancji albo poręczenia (warunek konieczny do stwierdzenia wniesienia wadium).
8. Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert.
9. Wniesienie wadium w pieniądzu za pomocą przelewu bankowego zostanie uznane przez Zamawiającego za wniesione zgodnie z wymaganiem określonym w pkt XIII.8 SIWZ, tylko wówczas gdy przed upływem terminu składania ofert uznany zostanie rachunek Zamawiającego.
10. Zamawiający zwróci wadium wszystkim Wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem pkt XIII.11 SIWZ.
11. Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy, jeżeli jego wniesienia żądano.
12. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek Wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.
13. Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez Wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie pkt XIII.10 SIWZ, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez Zamawiającego.
14. Wniosek o zwrot wadium musi być podpisany przez uprawnionych przedstawicieli Wykonawcy i o ile uprawnienie do podpisania wniosku nie wynika z dokumentów dołączonych do oferty – złożony wraz z poświadczoną przez nich za zgodność z oryginałem kopią aktualnego dokumentu określającego status prawny Wykonawcy i/lub pełnomocnictwa.
15. Jeżeli wadium wniesiono w pieniądzu, Zamawiający zwraca je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.
16. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:
- 1) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie;
  - 2) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
  - 3) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

<sup>1</sup> Należy wpisać nazwę Wykonawcy, którego ofertę zabezpiecza wpłacane wadium.



17. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a ustawy, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy, oświadczenia o którym mowa w art. 25a ust. 1 ustawy, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy, co powodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez Wykonawcę jako najkorzystniejszej.

#### **XIV. Wyjaśnienie i zmiany w treści SIWZ.**

##### 1. Wyjaśnianie treści SIWZ.

- 1) Wykonawca w trakcie postępowania może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści niniejszej SIWZ. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert – pod warunkiem że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekazuje Wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania oraz zamieszcza na stronie internetowej.
- 2) Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt XIV.1.1) SIWZ.
- 3) Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie po upływie terminu, o którym mowa w pkt 1) powyżej, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień lub zostawić wniosek bez rozpoznania.

##### 2. Zmiany w treści SIWZ.

- 1) W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu do składania ofert zmienić treść niniejszej SIWZ. Dokonaną zmianę treści SIWZ Zamawiający udostępnia na stronie internetowej, chyba że specyfikacja nie podlega udostępnieniu na stronie internetowej.
- 2) Modyfikacje są każdorazowo wiążące dla Wykonawców.
- 3) Jeżeli w wyniku zmiany treści SIWZ nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu jest niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym Wykonawców, którym przekazał SIWZ, oraz zamieści informację na stronie internetowej. Ogłoszenie o zmianie terminu składania ofert Zamawiający zamieści również w Biuletynie Zamówień Publicznych.
- 4) Jeżeli zmiana treści SIWZ prowadzi do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu Zamawiający zamieści ogłoszenie o zmianie ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych.

3. Zamawiający nie zamierza zwoływać zebrania Wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści SIWZ.

#### **XV. Opis sposobu przygotowania oferty.**

##### 1. Wymagania dotyczące sposobu przygotowania oferty.

- 1) wzory dokumentów dołączonych do niniejszej SIWZ powinny zostać wypełnione przez Wykonawcę i dołączone do oferty bądź też przygotowane przez Wykonawcę w innej zgodnej z niniejszą SIWZ formie;
- 2) żadne dokumenty wchodzące w skład oferty, w tym również te przedstawiane w formie oryginałów, nie podlegają zwrotowi przez Zamawiającego;
- 3) Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty;
- 4) oferta powinna mieć format nie większy niż A4. Arkusze o większych formatach należy złożyć do formatu A4;

- 5) stosowne wypełnienia miejsc wykropkowanych we wzorach dokumentów stanowiących załączniki do niniejszej SIWZ i wchodzących następnie w skład oferty mogą być dokonane komputerowo, maszynowo lub ręcznie;
- 6) dokumenty przygotowywane samodzielnie przez Wykonawcę na podstawie wzorów stanowiących załączniki do niniejszej SIWZ powinny mieć formę wydruku komputerowego lub maszynopisu;
- 7) wskazane jest, aby całość oferty była złożona w formie uniemożliwiającej jej przypadkowe zdekompletowanie – arkusze (kartki) oferty muszą być zszyte, zbindowane lub połączone w jedną całość inną techniką;
- 8) zaleca się, aby wszystkie zapisane strony oferty były parafowane przez osobę (lub osoby jeżeli do reprezentowania Wykonawcy uprawnione są dwie lub więcej osób) podpisującą (podpisujące) ofertę zgodnie z treścią dokumentu określającego status prawny Wykonawcy lub treścią załączonego do oferty pełnomocnictwa. Nie dotyczy to stron na których widnieje podpis właściwych osób;
- 9) pożądane przez Zamawiającego jest złożenie w ofercie spisu treści z wyszczególnieniem liczby arkuszy (kartek) wchodzących w skład oferty.

## 2. Tajemnica przedsiębiorstwa.

- 1) zgodnie z art. 8 ust. 3 ustawy nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy;
- 2) zastrzeżenie, o którym mowa w pkt XV.2.1) będzie skuteczne jeżeli Wykonawca:
  - a) w pkt 12 załącznika nr 1 do SIWZ – wzór formularza oferty, wskaże w sposób nie budzący wątpliwości informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa,
  - b) wykaże w uzasadnieniu, o którym mowa w pkt XVI.5), że informacje wskazane w pkt 12 załącznika nr 1 do SIWZ – wzór formularza oferty, stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa;
- 3) zaleca się aby Wykonawca zastrzeżone jako tajemnica przedsiębiorstwa informacje, złożył w osobnej kopercie w tym samym opakowaniu co oferta.

## **XVI. Zawartość oferty.**

Wykonawca zobowiązany jest w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia publicznego wraz z ofertą (formularzem oferty sporządzonym według wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do niniejszej SIWZ) złożyć:

- 1) oświadczenia, o których mowa w pkt VIII.1 SIWZ;
- 2) w przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia, dokument ustanawiający pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie niniejszego zamówienia publicznego;
- 3) dokumenty, z których wynika uprawnienie do podpisania oferty (np. odpis z właściwego rejestru np. Krajowego Rejestru Sądowego, informacja o wpisie do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej Rzeczypospolitej Polskiej, umowa spółki cywilnej i pełnomocnictwo jeżeli uprawnienie to nie wynika z innych dokumentów załączonych do oferty);
- 4) dokument wniesienia wadium – zgodnie z pkt XIII niniejszej SIWZ;
- 5) uzasadnienie Wykonawcy, że informacje wskazane w pkt 12 załącznika nr 1 do SIWZ – wzór formularza oferty, stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;

### **XVII. Termin związania ofertą.**

1. Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez **30 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni. Przedłużenie okresu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

### **XVIII. Miejsce, termin i sposób składania ofert.**

1. **Ofertę (w jednym egzemplarzu) należy złożyć w siedzibie Zamawiającego w Warszawie, ul. Giełdowa 7/9, pokój nr 01.37; 1 piętro (Kancelaria Główna), w nieprzekraczalnym terminie:**

**do dnia 04/12/2020 r., do godz. 11:00**

2. Oferta złożona po terminie zostanie zwrócona niezwłocznie Wykonawcy.
3. Ofertę należy złożyć w nieprzeźroczystej, zabezpieczonej przed otwarciem kopercie, którą należy opisać następująco:

**Urząd Komunikacji Elektronicznej**

ul. Giełdowa 7/9

01-211 Warszawa

Oferta w postępowaniu pn.: „Dostawa, instalacja i konfiguracja 2 szt. równoważników obciążenia wraz z zapewnieniem usługi wsparcia technicznego i gwarancji producenta”  
– sprawa nr: **BA.WZP.26.46.2020.**

**Nie otwierać przed dniem: 04/12/2020 r., godz. 11:15**

### **XIX. Zmiany lub wycofanie złożonej oferty.**

1. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę. Zmiany lub wycofanie złożonej oferty są skuteczne tylko wówczas, gdy zostały dokonane przed upływem terminu składania ofert.
2. Zmiany, poprawki lub modyfikacje złożonej oferty muszą zostać złożone w miejscu i według zasad obowiązujących przy składaniu oferty. Odpowiednio opisaną kopertę zawierającą zmiany należy dodatkowo opatrzyć dopiskiem "ZMIANA".
3. Wycofanie złożonej oferty następuje poprzez złożenie pisemnego powiadomienia podpisanego przez osobę/osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy. Powiadomienie należy złożyć w miejscu i według zasad obowiązujących przy składaniu oferty. Odpowiednio opisaną kopertę zawierającą powiadomienie należy dodatkowo opatrzyć dopiskiem "WYCOFANIE".

### **XX. Miejsce i termin otwarcia ofert.**

Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego w Warszawie, **ul. Giełdowa 7/9, w pokoju nr 08.21 (Sala Konferencyjna):**

w dniu **04/12/2020 r.** o godz. **11:15**

### **XXI. Tryb otwarcia ofert.**

1. Otwarcie ofert jest jawne.
2. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
3. Podczas otwarcia ofert Zamawiający podaje informacje określone w art. 86 ust. 4 ustawy.
4. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej informacje dotyczące:
  - 1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia,
  - 2) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie,
  - 3) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

### **XXII. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie kierował się przy wyborze oferty.**

1. Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryteria i ich znaczenie:

Kryterium	Znaczenie procentowe kryterium	Maksymalna liczba punktów jakie może otrzymać oferta za kryterium
Cena (C)	60 %	60 punktów
Długość okresu gwarancji i wsparcia technicznego producenta (G)	20 %	20 punktów
Usługa instruktażu (I)	5 %	5 punktów
Parametry techniczne (P)	15 %	15 punktów

#### **2. Zasady oceny w kryterium "Cena" (C).**

W kryterium "Cena" oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku liczbę punktów wynikającą z działania:

$$P_i(C) = \frac{C_{\min}}{C_i} \cdot \text{Max}(C)$$

gdzie:

i – numer oferty

$P_i(C)$  – liczba punktów jakie otrzyma oferta "i" za kryterium "Cena (C)";

$C_{\min}$  – najniższa cena brutto (z podatkiem VAT) spośród wszystkich nieodrzuconych ofert;

$C_i$  – cena brutto oferty „i” (oferty badanej);

$\text{Max}(C)$  – maksymalna liczba punktów jakie może otrzymać badana oferta za kryterium "Cena (C)" – 60 punktów.

#### **3. Zasady oceny w kryterium „Długość okresu gwarancji i wsparcia technicznego producenta (G)”.**

W kryterium „Długość okresu gwarancji i wsparcia technicznego producenta (G)” Zamawiający przyzna **20 punktów** ofercie, w której wykonawca zaoferuje okres gwarancji i wsparcia technicznego producenta na równoważniki obciążeń nie krótszy niż 36 miesięcy.

Wykonawca wpisuje oferowany okres gwarancji producenta w formularzu oferty sporządzonym według wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do niniejszej SIWZ, w **punkcie 4a**.

W przypadku gdy wykonawca nie wpisze w **punkcie 4a** formularza oferty oferowanego okresu gwarancji i wsparcia technicznego producenta, zastosowanie będzie miał wymagany minimalny 12 miesięczny okres gwarancji i wsparcia technicznego producenta. W takim przypadku oferta otrzyma za kryterium oceny ofert „Długość okresu gwarancji i wsparcia technicznego producenta (G)” – 0 (zero) punktów.

#### **4. Zasady oceny w kryterium „Parametry techniczne (P)”.**

W kryterium **Parametry techniczne (P)** Zamawiający przyzna **15 punktów** ofercie, w której wykonawca zaoferuje do każdego równoważnika obciążeń komplet wkładek określonych w załączniku nr 1 do Umowy.

Wykonawca potwierdza zaoferowanie wkładek poprzez wpisanie słowa „**TAK**” w formularzu oferty sporządzonym według wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do niniejszej SIWZ, w **punkcie 4 lit. b)**.

#### **5. Zasady oceny w kryterium „Usługa instruktażu (I)”.**

W kryterium **Usługa instruktażu (I)** Zamawiający przyzna **5 punktów** ofercie, w której wykonawca zaoferuje do przeprowadzenia instruktażu dla 5 administratorów (pracowników Zamawiającego).

Wykonawca potwierdza zaoferowanie przeprowadzenia instruktażu poprzez wpisanie słowa „**TAK**” w formularzu oferty sporządzonym według wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do niniejszej SIWZ, w **punkcie 4 lit. c)**.

#### **6. Ocena punktowa oferty.**

Ocena punktowa ofert „i” będzie liczbą wynikającą ze zsumowania ilości punktów, jakie otrzyma ta oferta za poszczególne kryteria oceny ofert. Oceniana oferta „i” otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku liczbę punktów wynikających z działania matematycznego:

$$\sum P_i = P_i (C) + P_i (G) + P_i (P) + P_i (I)$$

gdzie:

$\sum P_i$  – ocena punktowa oferty „i” wynikająca ze zsumowania liczby punktów, jakie otrzyma ta oferta za poszczególne kryteria oceny ofert;

$P_i (C)$  – liczba punktów, jaką otrzyma oferta „i” za kryterium oceny ofert „Cena (C)”;

$P_i (G)$  – liczba punktów, jaką otrzyma oferta „i” za kryterium oceny ofert „Długość okresu gwarancji i wsparcia technicznego producenta (G)”;

$P_i (P)$  – liczba punktów, jaką otrzyma oferta „i” za kryterium oceny ofert „Parametry techniczne (P)”;

$P_i (I)$  – liczba punktów, jaką otrzyma oferta „i” za kryterium oceny ofert „Usługa instruktażu (I)”.

#### **7. Wybór oferty najkorzystniejszej.**

Za ofertę najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która przy uwzględnieniu powyższych kryteriów i ich wag otrzyma najwyższą punktację obliczoną jako suma punktów otrzymanych za poszczególne kryteria oceny ofert.

Jeżeli nie będzie można wybrać najkorzystniejszej oferty z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert

przedstawia taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert wybiera ofertę z najniższą ceną, a jeżeli zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy złożyli oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen lub kosztów wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

#### **8. Aukcja elektroniczna.**

Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej.

#### **XXIII. Tryb badania i oceny ofert.**

1. W toku badania i oceny złożonych ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert.
2. Zamawiający poprawi w ofercie:
  - 1) oczywiste omyłki pisarskie;
  - 2) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek;
  - 3) inne omyłki polegające na niezgodności oferty z SIWZ, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty– niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
3. Zamawiający działając na podstawie art. 87 ust. 2 ustawy dokona poprawienia omyłek rachunkowych w obliczeniu ceny stosując zasady arytmetyki.

#### **XXIV. Wezwanie do złożenia, uzupełnienia, poprawienia lub wyjaśnienia oświadczeń i dokumentów oraz złożenia pełnomocnictw.**

1. Stosownie do treści art. 26 ust. 3 ustawy Zamawiający wezwie Wykonawcę, który nie złożył oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1 ustawy, oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy, lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez Zamawiającego wątpliwości, do ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub do udzielenia wyjaśnień w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub udzielenia wyjaśnień oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
2. Stosownie do treści art. 26 ust. 3a ustawy Zamawiający wezwie Wykonawcę, który nie złożył wymaganych pełnomocnictw albo złożył wadliwe pełnomocnictwa do ich złożenia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

#### **XXV. Odrzucenie oferty.**

Zamawiający odrzuci ofertę w przypadku zaistnienia ktorejkoľwiek z przesłanek określonych w art. 89 ust.1 i art. 90 ust. 3 ustawy.

#### **XXVI. Informacja o wyborze oferty, Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni oraz Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone. Informacja o unieważnieniu postępowania.**

1. Zamawiający informuje niezwłocznie wszystkich Wykonawców o:
  - 1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności Wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy, jeżeli są

- miejscami wykonywania działalności wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,
- 2) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni,
  - 3) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, powodach odrzucenia oferty, a w przypadkach o których mowa w art. 89 ust. 4 i 5, braku równoważności lub braku spełniania wymagań dotyczących wydajności lub funkcjonalności,
  - 4) unieważnieniu postępowania  
– podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
2. Zamawiający udostępni informacje, o których mowa w pkt XXVI.1.1) i pkt XXVI.1.4) SIWZ na stronie internetowej.

#### **XXVII. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.**

Zamawiający **nie wymaga** wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

#### **XXVIII. Informacje o niezbędnych formalnościach, jakie należy dopełnić po wyborze najkorzystniejszej oferty w celu zawarcia umowy:**

W przypadku, gdy zostanie wybrana jako najkorzystniejsza oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Wykonawca przed podpisaniem umowy na wezwanie Zamawiającego i w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego powinien przedłożyć umowę regulującą współpracę Wykonawców, w której Wykonawcy wskażą pełnomocnika uprawnionego do kontaktów z Zamawiającym oraz wystawiania dokumentów związanych z płatnościami.

#### **XXIX. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia.**

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, przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ustawy:
2. Odwołanie (art. 180-198 ustawy) przysługuje wyłącznie wobec czynności:
  - 1) określenia warunków udziału w postępowaniu,
  - 2) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia,
  - 3) odrzucenia oferty odwołującego,
  - 4) opisu przedmiotu zamówienia,
  - 5) wyboru najkorzystniejszej oferty.
3. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej lub w postaci elektronicznej, podpisane bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu lub równoważnego środka, spełniającego wymagania dla tego rodzaju podpisu. 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.
5. Terminy na wniesienie odwołania:

- 1) odwołanie wnosi się w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 180 ust. 5 ustawy zdanie drugie albo w terminie 10 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób;
- 2) odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień SIWZ, wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub SIWZ na stronie internetowej,
- 3) odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt. XXIX.5.1) i XXIX.5.2) wnosi się w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia,
- 4) jeżeli Zamawiający nie przesłał Wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:
  - 15 dni od dnia zamieszczenia w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o udzieleniu zamówienia,
  - 1 miesiąca od dnia zawarcia umowy, jeżeli Zamawiający nie zamieścił w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o udzieleniu zamówienia.
6. Szczegółowe zasady postępowania po wniesieniu odwołania, określają stosowne przepisy Działu VI ustawy.
7. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz SIWZ przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt. 5 ustawy.
8. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
9. 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 jest równoznaczne z jej wniesieniem.

### **XXX. Klauzula informacyjna o przetwarzaniu danych osobowych w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego**

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

- 1) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Prezes Urzędu Komunikacji Elektronicznej, ul. Giełdowa 7/9, 01-211 Warszawa,
- 2) dane kontaktowe Inspektora ochrony danych w Urzędzie Komunikacji Elektronicznej: adres e-mail: [iod@uke.gov.pl](mailto:iod@uke.gov.pl); telefon: 22 53 49 241,
- 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn. **„Dostawa, instalacja i konfiguracja 2 szt. równoważników obciążenia wraz z zapewnieniem usługi wsparcia technicznego i gwarancji producenta”** - numer postępowania BA.WZP.26.46.2020, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego,
- 4) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy Pzp,
- 5) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy,



- 6) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp,
- 7) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany decyzje, stosownie do art. 22 RODO,
- 8) posiada Pani/Pan:
  - a) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
  - b) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych<sup>2</sup>,
  - c) na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych na zasadach określonych w art. 18 ust. 2 RODO,
  - d) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- 9) nie przysługuje Pani/Panu:
  - a) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
  - b) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
  - c) na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

**XXXI. Pracownicy Zamawiającego upoważnieni do kontaktowania się z Wykonawcami.**

Osobą upoważnioną przez Zamawiającego do kontaktowania się z Wykonawcami jest Jacek Gola, tel. 22 53 49 233, e-mail: [zamowienia.publiczne@uke.gov.pl](mailto:zamowienia.publiczne@uke.gov.pl)

**Zamawiający:**

Dyrektor Biura  
Administracji

Barbara Jamróż

---

<sup>2</sup> Skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień Umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

**Załączniki do SIWZ:**

1. Załącznik nr 1 – wzór formularza oferty;
2. Załącznik nr 2 – wzór oświadczenia Wykonawcy o niepodleganiu wykluczenia z postępowania;
3. Załącznik nr 3 – wzór oświadczenia Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu;
4. Załącznik nr 4 – wzór oświadczenia Wykonawcy o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy;
5. Załącznik nr 5 – wzór umowy wraz z załącznikami.

**Załącznik nr 1 do SIWZ – wzór formularza oferty.**

<b>NR SPRAWY:</b>	<b>BA.WZP.26.46.2020</b>
<b>WYKONAWCA(Y):</b> <i>Nazwa i adres Wykonawcy(ów), NIP, REGON, telefon, adres e-mail</i> <sup>3</sup>	<b>ZAMAWIAJĄCY:</b> <b>SKARB PAŃSTWA - URZĄD KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ UL. GIEŁDOWA 7/9 01-211 WARSZAWA</b>

Działając w imieniu wymienionego(ych) powyżej Wykonawcy(ów) oferuję(emy) realizację na rzecz Zamawiającego zamówienia publicznego pn:

**„Dostawa, instalacja i konfiguracja 2 szt. równoważników obciążenia wraz z zapewnieniem usługi wsparcia technicznego i gwarancji producenta” - sprawa numer BA.WZP.26.46.2020**

Oświadczam(y), że:

- 1) akceptuję(emy) w pełni i bez zastrzeżeń postanowienia: SIWZ dla niniejszego zamówienia, wyjaśnień do tej SIWZ oraz modyfikacji tej SIWZ,
- 2) gwarantuję(emy) wykonanie całości niniejszego zamówienia zgodnie z treścią: SIWZ, wyjaśnień do SIWZ oraz jej modyfikacji,
- 3) cena mojej (naszej) oferty za realizację całości zamówienia – wynosi **brutto**<sup>4</sup> (wraz z podatkiem VAT): ..... **PLN**<sup>5</sup> (słownie złotych: .....  
....., .... /100 groszy)<sup>6</sup>;

Szczegółowa Kalkulacja wskazanej ceny przedstawiona została w poniższej tabeli:

Przedmiot zamówienia	Liczba w sztukach	Cena jednostkowa w PLN (z podatkiem VAT) <sup>7</sup>	Łączna cena brutto w PLN (z podatkiem VAT) (poz. 2 x 3) <sup>8</sup>
1	2	3	4
<b>Równoważniki obciążeń</b>			
<u>Producent równoważników obciążeń</u> <sup>9</sup> :			
.....	<b>2</b>	.....	.....

<sup>3</sup> Wypełnia Wykonawca.

<sup>4</sup> Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

<sup>5</sup> Wykonawca wstawia kwotę z pozycji kalkulacji: Wartość brutto w PLN (z podatkiem VAT).

<sup>6</sup> Wypełnia Wykonawca.

<sup>7</sup> Wypełnia Wykonawca.

<sup>8</sup> Wypełnia Wykonawca.

<sup>9</sup> Wypełnia Wykonawca

Typ/model równoważników obciążeń <sup>10</sup> : .....			
<b>Gwarancja i wsparcie techniczne producenta dla równoważników obciążeń</b>	<b>2</b>	.....	.....
<b>Przeprowadzenie instruktażu</b>	X	X	.....
<b>Cena brutto ogółem (suma wierszy)</b>			.....

4) a) zgodnie z punktem XXII.3. SIWZ oświadczamy, że oferujemy na każdy dostarczony równoważnik obciążeń gwarancję i wsparcie techniczne producenta na okres ..... miesięcy;

(wykonawca wpisuje oferowaną liczbę miesięcy gwarancji producenta)

b) zgodnie z punktem XXII.4. SIWZ oświadczamy, że oferujemy do każdego równoważnika obciążeń komplet wkładek .....

(w przypadku gdy wykonawca oferuje do każdego równoważnika obciążeń komplet oryginalnych wkładek SFP +10G wpisuje słowo „**TAK**”)

c) zgodnie z punktem XXII.5. oświadczamy, że oferujemy przeprowadzenie instruktażu dla 5 administratorów (pracowników Zamawiającego) .....

(w przypadku gdy wykonawca oferuje przeprowadzenie instruktażu wpisuje słowo „**TAK**”)

5) na podstawie art. 91 ust. 3a ustawy oświadczam(y), że wybór naszej oferty będzie/nie będzie<sup>11</sup> prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.

Z uwagi, iż wybór naszej oferty będzie prowadził do powstania obowiązku podatkowego u Zamawiającego wskazuję(emy) informacje, o których mowa w art. 91 ust. 3a ustawy:

Nazwa (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do powstania obowiązku podatkowego u Zamawiającego <sup>12</sup>	Wartość towaru lub usługi bez podatku od towarów i usług
.....	.....

<sup>10</sup> Wypełnia Wykonawca

<sup>11</sup> Wykonawca skreśla niewłaściwie.

<sup>12</sup> Wykonawca wypełnia tabelę tylko w przypadku, gdy wybór jego oferty prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług. **Zamawiający informuje, że nie jest czynnym podatnikiem VAT.**

- 6) zamówienie wykonam(my) w terminie określonym przez Zamawiającego w SIWZ,
- 7) akceptuję(emy) termin związania ofertą wymagany w SIWZ,
- 8) akceptuję(emy) bez zastrzeżeń wzór umowy przedstawiony w **Załączniku nr 5** do SIWZ,
- 9) w przypadku uznania mojej (naszej) oferty za najkorzystniejszą, umowę o treści określonej w **Załączniku nr 5** do SIWZ zobowiązuję(emy) się zawrzeć w miejscu i terminie jakie zostaną wskazane przez Zamawiającego,
- 10) składam(y) niniejszą ofertę we własnym imieniu / jako Wykonawca w ofercie wspólnej<sup>13</sup>,
- 11) nie uczestniczę(y) jako Wykonawca w jakiegokolwiek innej ofercie dotyczącej niniejszego zamówienia,
- 12) na podstawie art. 8 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.) oświadczam, że *wskazane poniżej informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnice przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i w związku z niniejszym nie mogą być one udostępniane. Jednocześnie wraz z ofertą składam uzasadnienie, o którym mowa w pkt XVI.5) SIWZ*<sup>14</sup>:

Lp.	Oznaczenie rodzaju (nazwy) informacji	Strony w ofercie (wyrażone cyfrą)	
		od	do

- 13) następujące części niniejszego zamówienia powierzę podwykonawcom<sup>15</sup>,

Lp.	Nazwa części zamówienia	Nazwa podwykonawcy

- 14) oświadczamy, że **jesteśmy/nie jesteśmy**<sup>16</sup> mikroprzedsiębiorstwem/małym/średnim przedsiębiorstwem,
- 15) oświadczamy, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>17</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu;
- 16) wniesione wadium Zamawiający zobowiązany jest zwrócić na rachunek nr .....<sup>18</sup> prowadzony przez .....

<sup>13</sup> Wykonawca skreśla niepotrzebne.

<sup>14</sup> Wykonawca nie wypełnia tabeli w przypadku gdy nie wskazuje informacji stanowiących tajemnice przedsiębiorstwa

<sup>15</sup> Wykonawca skreśla niepotrzebne

<sup>16</sup> Wykonawca skreśla niepotrzebne; UWAGA! Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR; Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR; Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

<sup>17</sup> rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1 z późn. zm.).

<sup>18</sup> Informacje podaje Wykonawca, który wniósł wadium w pieniądzu.

17) **WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ** w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na poniższy adres:

Imię i nazwisko: \_\_\_\_\_

Nazwa Wykonawcy: \_\_\_\_\_

Adres: \_\_\_\_\_

Telefon: \_\_\_\_\_

Adres e-mail: \_\_\_\_\_

..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....

*(podpis)*

UWAGA: Formularz ofertowy musi zostać podpisane przez osobę(osoby) uprawnioną(e) do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z:

- a) zapisami w dokumencie stwierdzającym status prawny Wykonawcy(ów) (odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej), lub/i
- b) pełnomocnictwem(ami) wchodzącym(i) w skład oferty.

**Załącznik nr 2 do SIWZ – wzór oświadczenia Wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania.**

<b>NR SPRAWY:</b>	<b>BA.WZP.26.46.2020</b>
<b>WYKONAWCA:</b>  ..... (Nazwa i adres Wykonawcy)	<b>ZAMAWIAJĄCY:</b> <b>SKARB PAŃSTWA -</b> <b>URZĄD KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ</b> <b>UL. GIEŁDOWA 7/9</b> <b>01-211 WARSZAWA</b>

**Oświadczenie Wykonawcy**

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

Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.).

**DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Dostawa, instalacja i konfiguracja 2 szt. równoważników obciążenia wraz z zapewnieniem usługi wsparcia technicznego i gwarancji producenta” – sprawa nr BA.WZP.26.46.2020, oświadczam, co następuje:

- 1) Oświadczam, że wskazany powyżej Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12-23 ustawy Pzp.

..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....  
(podpis)

- 2) Oświadczam, że zachodzą w stosunku do wskazanego powyżej Wykonawcy podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. .... ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 lub art. 24 ust. 5 ustawy Pzp). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:  
.....  
.....  
.....

..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....

(podpis)

- 3) Oświadczam, że następujący/e podmiot/y, na którego/yh zasoby powołuje się wskazany powyżej Wykonawca w niniejszym postępowaniu, tj.: ..... (podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG) nie podlega/ją wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....

(podpis)

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

..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....

(podpis)

UWAGA: Oświadczenie musi zostać podpisane przez osobę(osoby) uprawnioną(e) do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z:

- a) zapisami w dokumencie stwierdzającym status prawny Wykonawcy(ów) (odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej), lub/i
- b) pełnomocnictwem(ami) wchodzącym(i) w skład oferty.



Załącznik nr 3 do SIWZ – wzór oświadczenia Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.

NR SPRAWY:	BA.WZP.26.46.2020
WYKONAWCA:  ..... (Nazwa i adres Wykonawcy)	ZAMAWIAJĄCY: SKARB PAŃSTWA - URZĄD KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ UL. GIEŁDOWA 7/9 01-211 WARSZAWA

### Oświadczenie wykonawcy

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

Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.).

DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Dostawa, instalacja i konfiguracja 2 szt. równoważników obciążenia wraz z zapewnieniem usługi wsparcia technicznego i gwarancji producenta” – sprawa nr BA.WZP.26.46.2020 oświadczam, co następuje:

- 1) Oświadczam, że wskazany/i powyżej Wykonawca/y spełnia/ją warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w pkt VI specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....  
(podpis)

- 2) Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez zamawiającego w pkt ..... specyfikacji istotnych warunków zamówienia (wskazać właściwą jednostkę redakcyjną dokumentu, w której określono warunki udziału w postępowaniu), polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:  
.....

..... w następującym zakresie:  
..... (wskazać podmiot i określić  
odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....  
(podpis)

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

..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....  
(podpis)

UWAGA: Oświadczenie musi zostać podpisane przez osobę(osoby) uprawnioną(e) do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z:

- a) zapisami w dokumencie stwierdzającym status prawny Wykonawcy(ów) (odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej), lub/i
- b) pełnomocnictwem(ami) wchodzącym(i) w skład oferty.

**Załącznik nr 4 do SIWZ – wzór oświadczenia Wykonawcy o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy.**

<b>NR SPRAWY:</b>	<b>BA.WZP.26.46.2020</b>
<b>WYKONAWCA:</b>  ..... (Nazwa i adres Wykonawcy)	<b>ZAMAWIAJĄCY:</b> <b>SKARB PAŃSTWA -</b> <b>URZĄD KOMUNIKACJI</b> <b>ELEKTRONICZNEJ</b> <b>UL. GIEŁDOWA 7/9</b> <b>01-211 WARSZAWA</b>

Stosownie do treści art. 24 ust. 11 ustawy dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.), składając ofertę w postępowaniu pn. „**Dostawa, instalacja i konfiguracja 2 szt. równoważników obciążenia wraz z zapewnieniem usługi wsparcia technicznego i gwarancji producenta**” – sprawa numer BA.WZP.26.46.2020, oświadczam że, wskazany powyżej Wykonawca:

1) należy do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Prawo zamówień publicznych, w skład której wchodzi niżej wymienione podmioty<sup>19</sup>:

<b>Lp.</b>	<b>Nazwa podmiotu</b>	<b>Adres</b>

2) nie należy do grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Prawo zamówień publicznych<sup>20</sup>.

..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....  
(podpis)

**UWAGA:** Oświadczenie musi zostać podpisane przez osobę(osoby) uprawnioną(e) do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z:

- a) zapisami w dokumencie stwierdzającym status prawny Wykonawcy(ów) (odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej), lub/i
- b) pełnomocnictwem(ami) wchodzącym(i) w skład oferty.

<sup>19</sup> Wykonawca skreśla niewłaściwe

<sup>20</sup> Wykonawca skreśla niewłaściwe

## Załącznik nr 5 do SIWZ – wzór umowy.

### UMOWA

Nr .....

zawarta w dniu .....

pomiędzy:

**Skarbem Państwa - Urzędem Komunikacji Elektronicznej** w Warszawie (01-211), ul. Giełdowa 7/9, NIP 527-23-67-496, REGON: 017510794, zwanym dalej „**Zamawiającym**” lub „**UKE**”, reprezentowanym przez:

.....

a

..... z siedzibą w ..... (kod pocztowy: .....) przy ul. ...., wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy Wydział..... w..... pod numerem wpisu ....., NIP....., REGON, *kapitał zakładowy w wysokości .....*, *posiadającą kapitał zakładowy opłacony w całości / w części w wysokości .....*,

reprezentowaną przez:

..... - .....,  
..... - .....,

*uprawnionymi do reprezentacji zgodnie z aktualnym odpisem z Krajowego Rejestru Sądowego nr ....., stanowiącym Załącznik nr .... do niniejszej Umowy / uprawionym/i do reprezentacji na podstawie aktualnego, nieodwołanego na dzień zawarcia niniejszej Umowy pełnomocnictwa nr ..... z dnia ....., udzielonego przez osoby uprawnione do reprezentacji ww. podmiotu, zgodnie z aktualnym odpisem z Krajowego Rejestru Sądowego nr ....., stanowiącym Załącznik nr .... do Umowy,*

zwanym dalej „**Wykonawcą**”<sup>21</sup>,

**zwane także łącznie w dalszej części Umowy: „Stronami”,**

o następującej treści

### Definicje

Ilekcóż poniższe pojęcia zostaną użyte w Umowie dużą literą, Strony nadają im znaczenie wskazane w definicjach:

<sup>21</sup> W przypadku wyboru podmiotów ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia, w tym konsorcjum, należy oznaczyć każdy z tych podmiotów odrębnie, z powołaniem danych pełnomocnika, jeśli został ustanowiony m.in. do zawarcia Umowy; **Zamawiający** może zażądać przed zawarciem Umowy w sprawie zamówienia publicznego Umowy regulującej współpracę tych Wykonawców. w przypadku dwóch lub większej ilości podmiotów pod stronie **Wykonawcy**, którzy złożyli wspólnie ofertę, pod pojęciem **Wykonawcy** w rozumieniu niniejszej Umowy należy rozumieć wszystkie te podmioty razem wzięte.

**Dzień roboczy** – każdy dzień tygodnia od poniedziałku do piątku, bez dni ustawowo wolnych od pracy na terytorium Polski.

**Instruktaż** – instruktaż, którego wymagania określone zostały w załączniku nr 1 do Umowy;

**Urządzenia** – równoważniki obciążeń zaoferowane przez Wykonawcę i określone w § 2 ust. 1 pkt 1 umowy, spełniające wymagania określone w załączniku nr 1 do umowy;

**Oferta przetargowa** – oferta złożona przez Wykonawcę w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego pn. „**Dostawa, instalacja i konfiguracja 2 szt. równoważników obciążenia wraz z zapewnieniem usługi wsparcia technicznego i gwarancji producenta**”– nr sprawy BA.WZP.26.46.2020;

**SIWZ** – Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego pn. „**Dostawa, instalacja i konfiguracja 2 szt. równoważników obciążenia wraz z zapewnieniem usługi wsparcia technicznego i gwarancji producenta**” – nr sprawy BA.WZP.26.46.2020,

**Umowa** – niniejsza umowa.

## § 1

Niniejsza umowa, zwana dalej „Umową”, zawarta została po przeprowadzeniu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego - art. 39 – 46 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.) zwanej dalej „ustawą Pzp” – znak postępowania: sprawa BA.WZP.26.46.2020, w wyniku którego za najkorzystniejszą uznano ofertę Wykonawcy.

## § 2

1. Przedmiotem umowy jest:
  - 1) dostawa, instalacja, konfiguracja i sprzedaż Zamawiającemu 2 sztuk równoważników obciążeń, producent: ....., typ/model ....., spełniających wymagania określone w Umowie, w załączniku nr 1 do Umowy oraz w Ofercie przetargowej;
  - 2) przeprowadzenie Instruktażu spełniającego wymagania określone w załączniku nr 1 do wzoru umowy<sup>22</sup>,
  - 3) udzielenie gwarancji na Urządzenie oraz dostarczenie Zamawiającemu do dnia dokonania odbioru Przedmiotu umowy dokumentu potwierdzającego wykupienie od producenta (udzielenie przez producenta) gwarancji i wsparcia, zgodnie z wymaganiami wyspecyfikowanymi w umowie i w załączniku nr 1 do Umowy.
2. Szczegółowo wymagania na Urządzenia określone zostały w załączniku nr 1 do Umowy.

## § 3

1. Miejscem wykonania Przedmiotu umowy jest siedziba Zamawiającego w Warszawie. Wykonawca zobowiązany jest na koszt własny i ryzyko do rozładunku i wniesienia Urządzeń, do miejsca wskazanego w siedzibie Zamawiającego przez osobę wymienioną w § 4 ust. 3 Umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania i zgłoszenia do odbioru Przedmiotu umowy **w terminie 30 dni od daty zawarcia Umowy**. Wykonawca dokonuje zgłoszenia do odbioru Przedmiot umowy pocztą elektroniczną na adres wskazane w § 4 ust. 3 Umowy.
3. Instruktaż zostanie przeprowadzony w terminie uzgodnionym z Zamawiającym w trybie roboczym, nie później jednak niż w terminie 5 dni od daty dostawy Urządzeń.
4. Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiedni potencjał techniczny, kadrowy i ekonomiczny

<sup>22</sup> Punkt ten ma zastosowanie tylko w przypadku zaoferowania tej usługi przez Wykonawcę

w zakresie niezbędnym do realizacji Umowy.

5. Wykonawca przy wykonywaniu Przedmiotu umowy może posługiwać się podwykonawcami w zakresie wskazanym w Ofercie przetargowej.
6. W przypadku powierzenia podwykonawcy przez Wykonawcę realizacji Przedmiotu umowy, Wykonawca jest zobowiązany do dokonania we własnym zakresie zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy.
7. Wykonanie prac stanowiących Przedmiot umowy przez podwykonawców nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za wykonanie obowiązków wynikających z umowy, SIWZ i obowiązujących przepisów prawa. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za działania lub zaniechania działania podwykonawców, tak jak za działania lub zaniechania własne.

#### § 4

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu Urządzenia fabrycznie nowe, nieużywane, kompletne, wyprodukowane nie wcześniej niż 6 miesięcy przed terminem dostawy, wolne od wad, oryginalnie zapakowane oraz wprowadzone do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej i sprawny technicznie.
2. Wykonawca wykona zobowiązanie z najwyższą starannością wymaganą od podmiotu profesjonalnego.
3. Ze strony Zamawiającego osobami upoważnionymi do kontaktów z Wykonawcą w sprawach dotyczących realizacji Przedmiotu umowy oraz podpisania protokołu odbioru, o którym mowa w § 5, są: ..... – telefon: .....; adres e-mail: ..... lub ..... – telefon: ....., adres e-mail: .....
4. Do kontaktów z Zamawiającym podczas realizacji Przedmiotu umowy Wykonawca wyznacza ..... – telefon: .....; adres e-mail: .....
5. Zmiana osób, o których mowa w ust. 3 i 4 nie wymaga podpisania aneksu do Umowy. Zmiana następuje poprzez pisemne oświadczenie złożone drugiej Stronie o dokonaniu zmiany i wskazanie osoby lub osób, do wykonywania czynności określonych w niniejszym paragrafie.
6. Wykonawca zobowiązuje się uzgodnić z osobą wymienioną w ust. 3 termin realizacji Przedmiotu umowy z wyprzedzeniem co najmniej 1 - dniowym.

#### § 5

1. Prawidłowe wykonanie Przedmiotu umowy, o którym mowa w § 2, zostanie potwierdzone podpisaniem protokołu odbioru przez Strony umowy.
2. Jeżeli podczas dokonywania odbioru Zamawiający stwierdzi, że Przedmiot umowy nie został wykonany zgodnie z wymaganiami określonych w Umowie, uczyni o tym ustaleniu uwagę do protokołu i wstrzyma się z odbiorem do czasu realizacji przez Wykonawcę Przedmiotu umowy zgodnie z wymaganiami umowy, jednocześnie wyznaczając Wykonawcy termin na realizację Przedmiotu umowy, nie krótszy niż 5 dni roboczych.
3. Za dzień realizacji Przedmiotu umowy uznany będzie dzień, w którym nastąpi podpisanie przez Strony umowy protokołu odbioru, chyba że inna data zostanie wpisana w protokole odbioru.
4. Zamawiający, bez jakichkolwiek roszczeń finansowych ze strony Wykonawcy z tym związanych, może odmówić przyjęcia dostawy Przedmiotu umowy, jeżeli dostarczony Przedmiot umowy nie będzie spełniał wymagań określonych Umowie lub w załączniku nr 1 do przedmiotowej umowy,

#### § 6

1. Z tytułu realizacji Przedmiotu umowy, spełniającego wymagania określone w umowie, Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy cenę brutto (z podatkiem VAT) określoną w ofercie w kwocie: ..... zł (słownie złotych: ..... i ..... groszy).
2. Kalkulacja ceny przedstawiona została w załączniku nr 3 do Umowy.

3. Dla uniknięcia wątpliwości Strony potwierdzają, że wynagrodzenie pokrywa wszelkie koszty i wydatki Wykonawcy związane z wykonaniem Umowy, a Wykonawcy nie przysługują żadne inne roszczenia w stosunku do Zamawiającego.
4. Faktura powinna zostać wystawiana w złotych polskich. Jeżeli po stronie Wykonawcy występuje konsorcjum wykonawców, uprawnionym do wystawienia faktury VAT będzie lider konsorcjum. Realizacja płatności w sposób opisany w niniejszym paragrafie oznaczać będzie wypełnienie zobowiązań finansowych Zamawiającego wobec wszystkich członków konsorcjum.
5. Wynagrodzenie będzie płatne na rachunek Wykonawcy nr ....., w terminie 21 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu poprawnie wystawionej faktury VAT.
6. Fakturę VAT należy wystawić i dostarczyć w formie pisemnej lub elektronicznej. W przypadku faktury pisemnej na adres: [.....], natomiast w przypadku faktury elektronicznej z adresu Wykonawcy (.....) na adres Zamawiającego: (.....).
7. W przypadku dostarczenia przez Wykonawcę faktur w formie elektronicznej na inny adres e-mail lub z innego adresu e-mail niż wskazany powyżej w ust. 6 taką fakturę uznaje się za niedostarczoną.
8. Na fakturze należy umieścić numer identyfikacji podatkowej Zamawiającego: 527-23-67-496 oraz informację, że usługa realizowana jest na podstawie Umowy wraz ze wskazaniem jej numeru.
9. Zamawiający może wstrzymać zapłatę faktury VAT wystawionej niezgodnie obowiązującymi przepisami lub Umową, do czasu otrzymania faktury korygującej lub odpowiednio do momentu ziszczenia się wszystkich warunków określonych w treści Umowy, których spełnienie jest wymagane przed wystawieniem danej faktury.
10. Jeżeli Zamawiający nie uiszczy zapłaty w terminie, Wykonawca ma prawo naliczyć Zamawiającemu za okres opóźnienia odsetki według stopy odsetek ustawowych. Przed naliczeniem odsetek Wykonawca zawiadomi jednak na piśmie Zamawiającego o istnieniu zaległości ze wskazaniem jej kwoty. Jeżeli Zamawiający pokryje zaległość w ciągu 7 dni od otrzymania tego zawiadomienia, Wykonawca nie będzie naliczał mu odsetek za opóźnienie od zapłaconej kwoty.

## § 7

1. Dostarczone w ramach Umowy Urządzenia objęte będą gwarancją oraz wsparciem technicznym producenta przez okres .....<sup>23</sup> miesięcy.
2. Bieg terminu gwarancji i wsparcia technicznego producenta Urządzeń rozpoczyna się w dniu dokonania przez Zamawiającego odbioru bez zastrzeżeń, potwierdzonego podpisaniem protokołu odbioru.
3. Z tytułu gwarancji Wykonawca odpowiada za wady fizyczne i prawne Urządzeń ujawnione w czasie trwania gwarancji. Wszelkie koszty związane z reklamacją, naprawami gwarancyjnymi oraz transportem wadliwych lub niesprawnych Urządzeń w okresie gwarancji ponoszone będą przez Wykonawcę.
4. Wszelkie powiadomienia o stwierdzonych wadach i uszkodzeniach Urządzeń, Zamawiający w okresie gwarancji będzie przekazywał bezpośrednio Wykonawcy w dni robocze, w godz. 8.00 – 16.00 – e-mail'em na adres: .....
5. Gwarancja świadczona będzie w siedzibie Zamawiającego lub w systemie "door-to-door" (odbiór i zwrot Urządzeń bezpośrednio od Zamawiającego), odbiór Urządzeń nastąpi w dni robocze w godzinach od 08:00 do 16:00).
6. Naprawa Urządzeń nastąpi następnego dnia roboczego od dnia przekazania zgłoszenia o konieczności wykonania naprawy.
7. Wykonawca dokona odbioru, naprawy oraz zwrotu Zamawiającemu Urządzeń na własny koszt. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za Urządzenia odebrane do naprawy od Zamawiającego.
8. Wykonawca zobowiązuje się usunąć wszelkie usterki, wady i awarie, które zostaną zidentyfikowane w trakcie eksploatacji Urządzeń, w okresie objętym gwarancją. Gwarancji podlegają usterki, awarie, wady materiałowe i konstrukcyjne, a także nie spełnienie funkcji i wymagań określonych w załączniku nr 1 do Umowy.

<sup>23</sup> Minimalna wymagana długość okresu gwarancji wynosi 12 miesięcy. Zamawiający uzupełni umowę wpisując zaoficerowany okres gwarancji.

9. Naprawy Urządzeń będą realizowane przy wykorzystaniu nowych, nieregenerowanych, nieużywanych części i podzespołów, przez producenta lub w autoryzowanym serwisie producenta. Wykonawca zobowiązany jest poinformować Zamawiającego o każdorazowej zmianie partnera świadczącego usługi gwarancyjne.
10. Gwarancja udzielana jest w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 6 ust. 1 Umowy. Wykonawcy nie jest należne jakiegokolwiek wynagrodzenie z tytułu wykonywania świadczeń gwarancyjnych.
11. W celu uniknięcia wątpliwości przyjmuje się, że Wykonawca usunie wszystkie zgłoszone wady, usterki i awarie nawet pomimo zakończenia okresu gwarancyjnego, o ile zostały one zgłoszone przed zakończeniem terminu obowiązywania gwarancji.
12. Czas naprawy gwarancyjnej przedłuża okres gwarancji producenta wymieniony w ust. 1 niniejszego paragrafu.

## § 8

1. Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty Zamawiającemu następujących kar umownych w przypadku:
  - 1) niedotrzymania terminu, o którym mowa w § 3 ust. 2 – kwotę w wysokości 0,2% ceny brutto za realizację Przedmiotu umowy, o której mowa w § 6 ust. 1 – za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
  - 2) niedotrzymania terminu wyznaczonego w sposób określony § 5 ust. 2, w wysokości 0,2% ceny brutto, o której mowa w § 6 ust. 1 niniejszej umowy – za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
  - 3) niedotrzymania terminu naprawy, o których mowa w § 7 ust. 6 – kwotę w wysokości 0,2% ceny brutto za uszkodzone Urządzenie - za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
  - 4) naruszenia wymagań w zakresie wsparcia określonych w punkcie III tabeli z załącznika nr 1 do Umowy – kwotę w wysokości 500 zł za każde naruszenie;
  - 5) odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – kwotę w wysokości 20% ceny brutto za realizację Przedmiotu umowy, o której mowa w § 6 ust. 1;
  - 6) odstąpienia od umowy przez Wykonawcę – kwotę w wysokości 20% ceny brutto za realizację Przedmiotu umowy, o której mowa w § 6 ust. 1;
  - 7) nieprzeprowadzenia Instruktażu w terminie uzgodnionym w sposób określony w § 3 ust. 3 Umowy lub przeprowadzenie Instruktażu niezgodnie z wymaganiami określonymi w załącznik nr 1 do Umowy, kwotę w wysokości 1% ceny brutto, o której mowa w § 6 ust. 1 Umowy<sup>24</sup>.
2. Sumaryczny limit kar umownych, które mogą zostać naliczone w okresie obowiązywania Umowy wynosi 100% ceny, o której mowa w § 6 ust. 1.
3. Zamawiający może dokonać potrącenia naliczonych i należnych mu kar umownych z płatności faktury VAT wystawionej przez Zamawiającego.
4. Odstąpienie od Umowy nie wyłącza ani nie ogranicza praw Zamawiających do wystąpienia przeciwko Wykonawcy z roszczeniami o naprawienie szkody lub z roszczeniami o zapłatę zastrzeżonych w Umowie kar umownych, jeżeli roszczenia te opierają się na zdarzeniu mającym miejsce przed złożeniem oświadczenia o odstąpieniu od Umowy. Odstąpienie od Umowy nie wyłącza również obowiązku zapłaty przez Wykonawcę kary umownej z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań Wykonawcy przewidzianej na wypadek odstąpienia od Umowy przez Zamawiających z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
5. Kara, o której mowa w ust. 1 pkt 5 i 6 jest należna zarówno w przypadku odstąpienia umownego, jak również odstąpienia dokonanego na podstawie przepisów ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny.
6. W przypadku powstania szkody przenoszącej wysokość kar umownych określonych w niniejszej umowie, Zamawiający jest uprawniony do dochodzenia naprawienia szkody na zasadach ogólnych określonych w ustawie z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny.

---

<sup>24</sup> Kara ta ma zastosowanie tylko w przypadku gdy Wykonawca zaoferuje przeprowadzenie Instruktażu.



## § 9

1. Niezależnie od innych postanowień umownych, Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od Umowy (umowne prawo odstąpienia) bez wyznaczania dodatkowego terminu, w przypadku bezskutecznego upływu terminu, o którym mowa w § 3 ust. 2 lub bezskutecznego upływu terminu wyznaczonego w sposób określony § 5 ust. 2.
2. Jeżeli Wykonawca będzie realizował Umowę w sposób wadliwy albo sprzeczny z Umową Zamawiający wezwie Wykonawcę do zmiany sposobu jej wykonania i wyznaczy mu w tym celu dodatkowy termin, nie krótszy niż 7 dni. Po bezskutecznym upływie tego terminu Zamawiający będzie uprawniony do odstąpienia od Umowy (umowne prawo odstąpienia).
3. Zamawiający jest uprawniony do wykonania umownego prawa do odstąpienia od Umowy, o którym mowa w ust. 1 lub ust. 2, nie później niż do 28 lutego 2021 r.
4. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, lub dalsze wykonywanie Umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
5. W przypadku dokonania odstąpienia od Umowy, Zamawiający uprawniony jest do naliczenia kary umownej na podstawie § 8 ust. 1 pkt 1 lub pkt 2 albo na podstawie § 8 ust. 1 pkt 5. Zamawiający naliczy karę umowną, która na dzień odstąpienia będzie przedstawiała wartość wyższą.
6. Strony zastrzegają dla oświadczenia o odstąpieniu od Umowy formę pisemną pod rygorem nieważności.

## § 10

1. Wszelkie pisma i zawiadomienia związane z Umową będą przez Strony doręczane za pośrednictwem poczty elektronicznej na adresy przedstawicieli Stron, wskazanych w § 4.
2. Pisma zmierzające do zmiany lub ustania łączącego strony stosunku prawnego doręczane będą bezpośrednio do rąk drugiej Strony bądź wysłane listem poleconym na poniższe adresy:
  - 1) Zamawiający:                   Urząd Komunikacji Elektronicznej  
  ul. Giełdowa 7/9, 01-211 Warszawa,
  - 2) Wykonawca:                   .....  
  .....
3. Strony zobowiązują się do wzajemnego informowania się o każdej zmianie danych wskazanych w ust. 2. W przypadku niezawiadomienia drugiej Strony o zmianie adresu, pismo przesłane na adres uprzednio wskazany, awizowane dwukrotnie, uznaje się za skutecznie doręczone.

## § 11

1. Wykonawca nie może powierzyć wykonania umowy osobie trzeciej w zakresie innym niż wskazał to w ofercie w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, ani przenieść na nią swoich wierzycielności wynikających z niniejszej Umowy.
2. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy wymagają zgody obu Stron w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Stosownie do art. 144 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r., poz. 1843 z późn. zm.) Zamawiający przewiduje w przypadku, gdy po podpisaniu umowy, producent zaprzestanie produkcji Urządzeń wskazanych w § 2, możliwość dokonania zmiany modelu dostarczanych Urządzeń, na model tego samego producenta, o takich samych lub lepszych parametrach technicznych, niż parametry techniczne Urządzeń wskazanych w § 2. Zmiana modelu Urządzeń nie może powodować wzrostu ceny, zmiany terminu wykonania umowy i innych warunków realizacji umowy. Warunkiem dokonania tej zmiany jest przekazanie Zamawiającemu oświadczenia producenta o zaprzestaniu produkcji Urządzeń.
4. Wykonawca nie może przenieść na osoby trzecie swoich wierzycielności wynikających z Umowy.

5. Strony deklarują, iż w razie powstania jakiegokolwiek sporu związanego z interpretacją postanowień Umowy lub z wykonaniem Umowy, podejmą w dobrej wierze negocjacje w celu rozstrzygnięcia takiego sporu. W przypadku niedojścia do porozumienia w drodze negocjacji w terminie 14 dni kalendarzowych 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.
6. W przypadku, gdy w trakcie realizacji umowy przetwarzane będą dane osobowe, Wykonawca zobowiązany jest do stosowania przepisów Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady Unii Europejskiej 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (dalej „RODO”), przepisów ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych oraz innych przepisów prawa w tym zakresie.
7. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 2020 r. poz. 1740), ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.) oraz inne powszechnie obowiązujące dotyczące przedmiotu Umowy.
8. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, w tym jeden egzemplarz dla Zamawiającego oraz jeden dla Wykonawcy.

Załączniki stanowiące integralną część Umowy:

1. Załącznik numer 1 do wzoru umowy – Szczegółowy opis Przedmiotu umowy.
2. Załącznik numer 2 do wzoru umowy – Wzór Protokołu odbioru.
3. Załącznik numer 3 do wzoru umowy – Kalkulacja ceny ofertowej.
4. Załącznik numer 4 do wzoru umowy – Oferta Wykonawcy.

**ZAMAWIAJĄCY:**

**WYKONAWCA:**

## Załącznik nr 1 do Umowy – Opis przedmiotu umowy

### Wymagania dla 2 sztuk równoważników obciążeń.

Lp.	Nazwa wymagania	Opis wymagania
1.	<b>Wymagania ogólne</b>	Równoważnik obciążenia musi być dostarczony w formie urządzenia fizycznego o parametrach nie gorszych niż podane poniżej. Nie jest dopuszczane rozwiązanie oparte o urządzenia wirtualne. Poprzez instalację i konfigurację Zamawiający rozumie także przeniesienie konfiguracji z dotychczas używanych urządzeń.
1.	Wymagania wydajnościowe	<ul style="list-style-type: none"><li>• Przepustowość dla ruchu L7: min 35 Gbps;</li><li>• Przepustowość SSL: min 20 Gbps (wymagana sprzętowa akceleracja SSL/TLS);</li><li>• Wydajność kompresji: min 20 Gbps;</li><li>• L7 HTTP req/s: min 1 800 000;</li><li>• SSL tps (klucz 2048bit): 35 000;</li><li>• ECDHE tps (klucz 256bit): 20 000;</li></ul>
2.	Dostępne interfejsy sieciowe	<ul style="list-style-type: none"><li>• Co najmniej 4 interfejsy 10GE SFP</li></ul>
3.	Inne parametry urządzenia	<ul style="list-style-type: none"><li>• Rozmiar obudowy nie większy niż 2RU, przeznaczona do montażu w szafie rackowej 19”;</li><li>• Pamięć RAM co najmniej 48GB;</li><li>• 4 rdzeniowy procesor (bez uwzględnienia hyper-threading);</li><li>• Dysk twardy co najmniej 480GB - wymagany dysk SSD. W przypadku awarii dysku twardego pozostaje on u Zamawiającego.</li><li>• Urządzenie musi być wyposażone w redundantne zasilacze. Zamawiający nie dopuszcza stosowania zewnętrznych systemów zasilania redundantnego w celu realizacji tego zadania.</li><li>• Urządzenie musi być wyposażone w port konsoli;</li><li>• Urządzenie musi być wyposażone w dedykowany interfejs LOM (lub równoważna funkcjonalność) 1G pozwalający na zarządzanie urządzeniem;</li><li>• Urządzenie musi być wyposażone w dedykowany interfejs MGMT 1G do zarządzania systemem ;</li><li>• Interfejs LOM i MGMT mogą być dostępne poprzez jeden i ten sam fizyczny interfejs</li><li>• Urządzenie musi być wyposażone w wyświetlacz LCD z możliwością konfiguracji adresacji IP urządzenia.</li></ul>
4.	Obsługa wirtualizacji i możliwość uruchomienia co najmniej 2 wirtualnych instancji	Musi być możliwość uruchomienia instancji z różnymi wersjami oprogramowania.

5.	Możliwość rozbudowy	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Musi być możliwość rozbudowy urządzenia o co najmniej 5 dodatkowych wirtualnych instancji</li> <li>2) Urządzenie powinno posiadać możliwość rozbudowy o następujące funkcjonalności ( poprzez dokupienie dodatkowych licencji w przyszłości): <ul style="list-style-type: none"> <li>• optymalizacji i akceleracji http;</li> <li>• serwera DNS z funkcjonalnościami globalnego load balancingu (GSLB);</li> <li>• uwierzytelniania dostępu użytkowników (AAA) oraz single sign-on koncentratora SSL VPN;</li> <li>• stanowego firewalla sieciowego L3/L4;</li> <li>• wykrywania i ochrony przed Bot;</li> <li>• web application firewall.</li> </ul> </li> </ol>
6.	Realizacja funkcjonalności	<p>Urządzenie musi realizować funkcjonalności:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• równoważenia obciążenia (load balancing oraz content switching) terminowania i deszyfracji SSL (SSL offload);</li> <li>• możliwości deszyfracji SSL oraz inspekcji ruchu na urządzeniach 3rd party;</li> </ul>
II.	Wymagania funkcjonalne	
1.	Load balancing	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Urządzenie musi umożliwiać pracę w trybie pełnego proxy, tzn. musi nawiązywać niezależne połączenia TCP od klienta do urządzenia (frontend), oraz od urządzenia do serwerów (backend);</li> <li>2. Urządzenie musi realizować load-balancing dla ruchu w warstwach 4-7 modelu ISO/OSI i wspierać protokoły IP, TCP oraz UDP;</li> <li>3. Urządzenie musi mieć możliwość pracy w trybie: <ul style="list-style-type: none"> <li>• routing L3</li> <li>• bridge L2</li> <li>• mac based forwarding - lub analogiczny, w którym urządzenie zapamiętuje źródłowy adres mac pakietu i wykorzystuje go do odesłania odpowiedzi bez względu na adres wynikający z tablicy routingu oraz tablicy arp;</li> </ul> </li> <li>4. Urządzenie musi zapewniać metody równoważenia obciążenia: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Round robin oraz ważona;</li> <li>• Least connections;</li> <li>• Least response time;</li> <li>• Custom load - oparte o SNMP;</li> </ul> <p>Least response time using monitors - uwzględniająca zarówno czas odpowiedzi jak i ilość aktualnych połączeń lub alternatywna pozwalająca na</p> </li> </ol>

		<p>dynamiczną ocenę obciążenia serwera na podstawie czasu odpowiedzi serwera;</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>5. Urządzenie musi posiadać możliwość definiowana priorytetów dla grup serwerów i kierowania połączeń zawsze tylko do serwerów z dostępnej grupy o najwyższym priorytecie.</li> <li>6. Urządzenie musi obsługiwać mechanizmy monitorowania stanu serwerów: icmp, tcp, dns, , http/https, ldap, zapytania do baz mysql, ms sql i oracle, ftp, sip, radius, sip, pop3, smtp, snmp,.</li> <li>7. Urządzenie musi posiadać możliwość sprawdzania odpowiedzi w oparciu o wyrażenia regularne.</li> <li>8. Urządzenie musi posiadać możliwość wykorzystania skryptów do tworzenia złożonych monitorów sprawdzających dostępność usług.</li> <li>9. Urządzenie musi obsługiwać mechanizmy przywiązywania sesji: cookie, source ip, destination ip, , ssl session id, sip call id, <ul style="list-style-type: none"> <li>• Musi posiadać możliwość współdzielenia informacji o przywiązanej sesji pomiędzy wieloma wirtualnymi serwerami</li> <li>• Musi posiadać możliwość utworzenia własnych metod na podstawie wybranych informacji z nagłówek lub treści pakietów dla ruchu ip, tcp, udp, http/https, dns, sip</li> </ul> </li> <li>10. Urządzenie musi posiadać funkcję definiowania maksymalnej ilości połączeń dla danego wirtualnego serwera, a w przypadku przekroczenia zdefiniowanej wartości musi istnieć możliwość wysłania klientowi strony błędu lub przekierowania klienta na serwer zapasowy.</li> <li>11. Urządzenie musi umożliwić dodawanie adresu ip klienta w nagłówku http (X-Forwarded-For).</li> <li>12. Urządzenie musi umożliwić dodawanie adresu ip klienta w zawartości pakietu TCP (Client IP).</li> </ol>
2.	Szyfrowanie SSL/TLS	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Urządzenie musi umożliwiać pracę w trybie SSL offload dla ruchu HTTP oraz TCP oraz umożliwiać ponowne szyfrowanie ruchu do serwerów.</li> <li>2. Urządzenie musi umożliwiać pracę w trybie SSL bridge bez deszyfracji.</li> <li>3. Urządzenie musi zapewniać obsługę certyfikatów z kluczami typu ECDSA wykorzystującymi krzywe eliptyczne (ECC) zarówno od strony klienta, jak i od strony serwerów.</li> <li>4. Urządzenie musi zapewniać wsparcie dla algorytmów AES, AES-GCM, RSA, DSA, DH, ECDSA, ECDH, SHA2 oraz wsparcie dla Perfect Forward Secrecy.</li> </ol>

		<ol style="list-style-type: none"> <li>5. Urządzenie musi zapewniać wsparcie dla protokołów TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2 (dla połączeń front-end oraz back-end) oraz TLS 1.3 co najmniej dla połączeń od strony klienta (front-end).</li> <li>6. Urządzenie musi posiadać funkcję walidacji certyfikatów klientów łączących się przy wykorzystaniu protokołu SSL/TLS oraz ekstrakcji informacji zawartych w certyfikacie w celu przepisania ich do nagłówków http.</li> </ol>
3.	Wysoka dostępność	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Licencje na zaproponowane rozwiązanie muszą obejmować możliwość budowy klastra wysokiej dostępności (HA) złożonego z dwóch instancji tego samego typu pracujących w trybie active – standby, active-active oraz rozbudowy do klastra N+1 <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Klaster wysokiej dostępności musi zapewniać synchronizację: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konfiguracji;</li> <li>2. Stanu połączeń;</li> <li>3. Przywiązywania sesji (Session persistence);</li> <li>4. Translacji;</li> </ol> </li> <li>2. Wykrycie awarii Urządzeń (pracujących w klastrze) odbywać się musi poprzez analizę aktywności w sieci (Network failover)</li> </ol> </li> </ol>
4.	Możliwości programowania i rozszerzenia funkcjonalności systemu	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rozwiązanie musi posiadać funkcjonalność inspekcji przesyłanego ruchu przynajmniej w zakresie: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Inspekcji protokołów: http, tcp, udp;</li> <li>2. Inspekcji treści certyfikatów SSL;</li> <li>3. Analizy, zmiany oraz zastępowania parametrów w nagłówku oraz w treści pakietów zapytań oraz odpowiedzi http;</li> <li>4. Zmiany zawartości dowolnego fragmentu pakietu TCP;</li> <li>5. Zmiany nagłówków lub treści zapytań i odpowiedzi DNS;</li> <li>6. Rozwiązanie musi posiadać funkcjonalność modyfikacji nagłówków oraz zawartość przesyłanych zapytań oraz odpowiedzi http oraz pakietów.</li> </ol> </li> <li>2. System musi posiadać możliwość rozbudowywania wbudowanych mechanizmów modyfikacji ruchu przy pomocy dodatkowych modułów tworzonych w języku programowania.</li> <li>3. Musi istnieć możliwość modyfikacji metod równoważenia obciążenia pomiędzy serwerami przy wykorzystaniu wbudowanych funkcjonalności analizy i modyfikacji ruchu, tzn. wybór docelowego serwera na podstawie dowolnego fragmentu pakietu lub nagłówka tcp/http.</li> </ol>

		<p>4. Urządzenie musi posiadać programowalny interfejs REST API do integracji z zewnętrznymi systemami oraz automatyzacji wykonywania operacji.</p> <p>5. Producent musi zapewniać moduły pozwalające na automatyzację przy pomocy rozwiązania Ansible.</p>
5.	Integracja z zewnętrznymi systemami	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Urządzenie musi mieć możliwość przechwycenia wybranej części ruchu http/https, rozszyfrowania go i wysłania do serwera ICAP w celu adaptacji, a po otrzymaniu odpowiedzi przekazanie go dalej do serwera docelowego.</li> <li>2. Urządzenie musi mieć możliwość integracji z pasywnymi urządzeniami bezpieczeństwa w trybie transparent/L2.</li> <li>3. Urządzenie musi zapewniać możliwość wysyłanie kopii wybranego ruchu do zewnętrznych systemów monitoringu lub urządzeń typu IDS/IPS.</li> </ol>
6.	Funkcje sieciowe i routing	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Urządzenie musi zapewniać obsługę IPv4 i IPv6.</li> <li>2. Urządzenie musi oferować wsparcie dla tzw. domen routingu (Virtual Routing and Forwarding). Wymagana obsługa co najmniej 512 domen routingu.</li> <li>3. Urządzenie musi posiadać wsparcie obsługi protokołów routingowych BGP, OSPF, RIP oraz IS-IS. Każdy protokół dostępny zarówno dla IPv4 jak i IPv6.</li> </ol> <p>Urządzenie musi umożliwiać konfigurację reguł Policy Based Routing dla IPv4 oraz IPv6.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Urządzenie musi obsługiwać protokół VRRP lub równoważny.</li> <li>2. Urządzenie musi obsługiwać BFD dla co najmniej OSPF oraz BGP.</li> <li>3. Urządzenie musi posiadać możliwość konfiguracji reguł translacji adresów dla ruchu przychodzącego i wychodzącego.</li> <li>4. Urządzenie musi posiadać możliwość translacji pomiędzy IPv4 i IPv6 w obu kierunkach oraz możliwość logowania (syslog) informacji o wykonanych translacjach.</li> <li>5. Urządzenie musi obsługiwać VLAN zgodnie z 802.1q.</li> <li>6. Urządzenie musi obsługiwać VXLAN.</li> <li>7. Urządzenie musi umożliwiać obsługę agregacji interfejsów sieciowych przy pomocy LACP lub statycznie.</li> <li>8. Urządzenie musi umożliwiać obsługę protokołu LLDP.</li> <li>9. Urządzenie musi umożliwiać obsługę ramek jumbo frame do 9216 bajtów.</li> </ol>
7.	Zarządzanie	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Urządzenie musi posiadać co najmniej następujące interfejsy administracyjne:</li> </ol>

		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. GUI przy wykorzystaniu protokołu https;</li> <li>2. Zarządzanie poprzez SSH;</li> <li>3. Zarządzanie poprzez API REST;</li> <li>2. Urządzenie musi posiadać funkcję integracji z zewnętrznymi serwerami uwierzytelnienia użytkowników LDAP, RADIUS, TACACS.</li> <li>3. Urządzenie musi zapewniać obsługę protokołu SNMP v1/v2c/v3.</li> <li>4. Urządzenie musi posiadać lokalny syslog oraz mieć możliwość konfiguracji rotacji i archiwizacji logów.</li> <li>5. Urządzenie musi posiadać możliwość eksportu logów na zewnętrzny serwer syslog oraz możliwość umieszczenia w logach dowolnych informacji zawartych w nagłówkach przetwarzanych pakietów.</li> <li>6. Urządzenie musi posiadać możliwość definiowania tras routingu dla interfejsu zarządzającego (osobna tablica routingu lub policy-based routing).</li> <li>7. Urządzenie musi posiadać możliwość zapisywania konfiguracji (możliwość szyfrowania i eksportu kluczy, domyślne szyfrowanie wszystkich zapisanych haseł).</li> <li>8. Urządzenie musi posiadać możliwość logowania informacji o utworzonych oraz usuwanych połączeniach tcp.</li> <li>9. Urządzenie musi posiadać możliwość weryfikacji autentyczności firmware.</li> </ol>
III.	Gwarancja i wsparcie techniczne producenta	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Urządzenia muszą być objęte .....<sup>25</sup> miesięczną gwarancją. Gwarancja musi być realizowana co najmniej w dni robocze, w godzinach od 8.00 lub wcześniej do godz. 16.00 lub później (co najmniej 8 godzin w każdym dniu). Wymiana uszkodzonego równoważnika albo kluczowych elementów równoważnika warunkujących jego pracę musi nastąpić w miejscu instalacji (on-site) nie później niż w następnym dniu roboczym (tryb 8x5xNBD).</li> <li>2. Usługa wsparcia i aktualizacji przez producenta dla systemu równoważników obciążeń świadczone będą przez cały okres gwarancji i obejmuje: <ol style="list-style-type: none"> <li>a) Zgłaszanie błędów i pomoc w rozwiązywaniu problemów przez producenta w dni robocze, świadczoną w ciągu godzin pracy określonych w punkcie powyżej.</li> <li>b) Prawo dostępu do poprawek oprogramowania typu hotfix i service pack.</li> <li>c) Prawo dostępu do nowych wersji oprogramowania.</li> </ol> </li> </ol>

<sup>25</sup> Zamawiający wpisze zaoferowaną liczbę miesięcy gwarancji. Minimalna wymagana przez Zamawiającego długość gwarancji i wsparcia technicznego producenta wynosi 12 miesięcy.



Dodatkowe zobowiązania wykonawcy (mają zastosowanie w przypadku, gdy wykonawca zaoferuje je w formularzu oferty, potwierdzając słowem Tak)

L.p.	Rodzaj zobowiązania	Opis zobowiązania
1.	Komplet wkładek	<p>Rodzaj SFP+ 10 GE SR</p> <p>Wszystkie porty muszą być obsadzone wkładkami.</p> <p>Wkładki muszą być kompatybilne z dostarczonymi urządzeniami. Wkładki muszą być wyprodukowane przez producenta urządzeń.</p>
2.	Przeprowadzenie instruktażu dla 5 administratorów (pracowników Zamawiającego).	<p>Wykonawca zobowiązuje się do organizacji i przeprowadzenia instruktażu dla pracowników administratorów pracowników Zamawiającego z administracji zaoferowanych urządzeń w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, które:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– obejmować będzie 3 sesje, każda trwająca 8 godzin;</li> <li>– instruktaż zostanie przeprowadzony w siedzibie Zamawiającego lub w formie zdalnej;</li> <li>– przeprowadzony będzie w języku polskim;</li> </ul> <p>Instruktaż musi obejmować co najmniej następujące elementy:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Obsługa ruchu przez Local Traffic Manager</li> <li>– Translacja adresów</li> <li>– Zarządzanie platformą BIG-IP</li> <li>– Monitoring stanu działania usług</li> <li>– Profile</li> <li>– Mechanizmy utrzymywania sesji</li> <li>– iApps</li> <li>– Rozwiązywanie problemów</li> <li>– Wybrane zagadnienia związane z administracją urządzeniem, w tym: zarządzanie VLAN, ograniczanie dostępu do urządzenia, domeny administracyjne i role użytkowników, zarządzanie wersjami oprogramowania i konfiguracją</li> <li>– Wprowadzenie do Enterprise Manager'a</li> <li>– iRules</li> </ul>

Załącznik nr 2 do Umowy – wzór protokołu odbioru

PROTOKÓŁ ODBIORU

Zamawiający:

Skarb Państwa - Urząd Komunikacji Elektronicznej, ul. Giełdowa 7/9, 01-211 Warszawa.

Wykonawca:

.....

Realizując postanowienia umowy nr ..... z dnia ..... 2020 r. pn. „Dostawa, instalacja i konfiguracja 2 szt. równoważników obciążenia wraz z zapewnieniem usługi wsparcia technicznego i gwarancji producenta” – sprawa numer: BA.WZP.26.46.2020”, Wykonawca przekazuje Zamawiającemu wymieniony poniżej Przedmiot umowy:

Nazwa	Ilość

1. Dokumenty przekazane przy odbiorze:

- .....
- .....

2. Osoby uczestniczące w odbiorze:

Przedstawiciele Zamawiającego:

- .....
- .....

Przedstawiciel Wykonawcy:

- .....

3. Przedmiot zamówienia sprawdzono pod względem ilości i kompletności.

4. Uwagi do dostarczonych urządzeń.

- .....

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

6. Na tym protokół odbioru zakończono i podpisano.

**Ze strony Zamawiającego**

**Ze strony Wykonawcy**

.....  
(data i podpisy)

.....  
(data i podpisy)

**Załącznik nr 3 do Umowy – Kalkulacja ceny za realizację Przedmiotu Umowy przeniesiona z formularza ofertowego, złożonego przez Wykonawcę.**

**Załącznik nr 4 do Umowy – Oferta Wykonawcy.**