

Numer postępowania: 08/2018/ŁK

Specyfikacja istotnych warunków zamówienia

PRZETARG NIEOGRANICZONY

Przedmiot:

**Zakup i dostawa urządzeń serwerowych, odnowienie wsparcia technicznego dla urządzeń UTM oraz zakup licencji.**

**ZATWIERDZAM:**

**Warszawa, luty 2018 r.**

---

**ul. Chałubińskiego 8, 00-613 Warszawa, Polska**

tel. +48 (22) 536 70 70, fax. +48 22 536 70 04, e-mail: [pot@pot.gov.pl](mailto:pot@pot.gov.pl)

**Zagraniczne Ośrodki Polskiej Organizacji Turystycznej:**

Amsterdam, Berlin, Bruksela, Kijów, Londyn, Madryt, Moskwa, Nowy Jork, Paryż, Pekin, Rzym, Sztokholm, Tokio, Wiedeń.

**portale:** [www.pot.gov.pl](http://www.pot.gov.pl); [www.polska.travel](http://www.polska.travel); [www.poland-convention.pl](http://www.poland-convention.pl); [www.aktualnosciturystyczne.pl](http://www.aktualnosciturystyczne.pl); [www.edenpolska.pl](http://www.edenpolska.pl);  
[www.pieknywschod.pl](http://www.pieknywschod.pl); [www.ppr.pot.gov.pl](http://www.ppr.pot.gov.pl); [www.zarabiajnaturystyce.pl](http://www.zarabiajnaturystyce.pl); [www.polskapodajdalej.pl](http://www.polskapodajdalej.pl)

### **Specyfikacja istotnych warunków zamówienia zawiera:**

- I. Nazwa oraz adres Zamawiającego.
- II. Tryb udzielenia zamówienia.
- III. Opis przedmiotu zamówienia.
- IV. Termin wykonania zamówienia.
- V. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków.
- VI. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.
- VII. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami.
- VIII. Wymagania dotyczące wadium.
- IX. Termin związania ofertą.
- X. Opis sposobu przygotowania ofert.
- XI. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.
- XII. Opis sposobu obliczenia ceny.
- XIII. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert.
- XIV. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- XV. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
- XVI. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, ogólne warunki umowy albo wzór umowy, jeżeli Zamawiający wymaga od Wykonawcy, aby zawarł z nim umowę w sprawie zamówienia publicznego na takich warunkach.
- XVII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia.

### **Załączniki do SIWZ:**

- |                 |  |
|-----------------|--|
| Załącznik nr 1  | Opis przedmiotu zamówienia część 1   |
| Załącznik nr 2  | Opis przedmiotu zamówienia część 2   |
| Załącznik nr 3  | Opis przedmiotu zamówienia część 3   |
| Załącznik nr 4  | Opis przedmiotu zamówienia część 4   |
| Załącznik nr 5  | Opis przedmiotu zamówienia część 5   |
| Załącznik nr 6  | Opis przedmiotu zamówienia część 6   |
| Załącznik nr 7  | Formularz ofertowy.  |
| Załącznik nr 8  | Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz o braku podstaw do wykluczenia. |
| Załącznik nr 9  | Istotne postanowienia umowy  |
| Załącznik nr 10 | Oświadczenie dotyczące przynależności do grupy kapitałowej.                                    |

## I. NAZWA (FIRMA) ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO.

Polska Organizacja Turystyczna (POT)  
ul. Chałubińskiego 8, 00 – 613 Warszawa  
Fax: +48 22 5367004  
[www.pot.gov.pl](http://www.pot.gov.pl)  
e-mail: pot@pot.gov.pl  
REGON: 016213775  
NIP: 525-21-50-196

## II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA.

Postępowanie prowadzone jest na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 ze zm.), zwanej dalej „ustawą Pzp”, w trybie przetargu nieograniczonego dla usług o wartości zamówienia nie przekraczającej kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp (tj. 144 000 EURO).

## III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.

1. Przedmiotem zamówienia jest **zakup i dostawa urządzeń serwerowych, odnowienie wsparcia technicznego dla urządzeń UTM oraz zakup licencji.**
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera załącznik nr 1 do SIWZ dla części 1 przedmiotu zamówienia, załącznik nr 2 do SIWZ dla 2 części przedmiotu zamówienia, załącznik nr 3 do SIWZ dla części 3 przedmiotu zamówienia, załącznik nr 4 do SIWZ dla części 4 przedmiotu zamówienia, załącznik nr 5 do SIWZ dla części 5 przedmiotu zamówienia, załącznik nr 6 do SIWZ dla części 6 przedmiotu zamówienia.
3. Kod Wspólnego Słownika Zamówień Publicznych (CPV):
  - 48821000-9 Serwery sieciowe**
  - 48620000-0 Systemy operacyjne**
  - 48000000-8 Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne**
  - 48210000-3 Pakiety oprogramowania dla sieci**
  - 48822000-6 Serwery komputerowe**
4. Zamawiający podzielił zamówienie na części:
  - Część 1** - Zakup/wymiana/trade up - dwóch urządzeń firmy FortiNet połączonych w klastrze wchodzących w skład infrastruktury IT Polskiej Organizacji Turystycznej
  - Część 2** - Odnowienie abonamentu i wsparcia technicznego dla urządzeń klasy UTM.
  - Część 3** - Zakup na potrzeby rozbudowy środowiska wirtualnego o dodatkowy klaster składający się z dwóch fizycznych serwerów
  - Część 4** - Dokupienie licencji oprogramowania do wirtualizacji
  - Część 5** - Dokupienie licencji serwerowego systemu operacyjnego dla środowiska wirtualnego w ramach posiadanej licencji
  - Część 6** - Dokupienie licencji oprogramowania do backupu środowiska wirtualnego – aktualizacja obecnej licencji

5. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych na jedną lub więcej części wskazanych ust. 4
6. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
7. Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust.1 pkt 6 Pzp.
8. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
9. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
10. Rozliczenia z Wykonawcą dokonywane będą w PLN.
11. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu, z zastrzeżeniem art. 93 ust. 4 ustawy.
12. Zamawiający nie ogranicza możliwości ubiegania się o zamówienie publiczne tylko dla Wykonawców, u których ponad 50% pracowników stanowią osoby niepełnosprawne.
13. Na podstawie art. 36 b ust. 1 ustawy Wykonawca **jest zobowiązany** umieścić w składanej ofercie informację o części zamówienia, którą zamierza powierzyć podwykonawcom i podania przez wykonawcę firm podwykonawców. Zamawiający nie zastrzega żadnej części zamówienia, która nie może być powierzona podwykonawcom.

#### **IV. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

Termin realizacji przedmiotu zamówienia maksymalnie 30 dni od momentu podpisania umowy dla Części 1 do 6.

#### **V. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIENIA TYCH WARUNKÓW.**

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:
  - 1) nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 12 – 23 ustawy. Zamawiający nie przewiduje wykluczenia Wykonawcy na podstawie art. 24 ust. 5 ustawy;
  - 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
    - a) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów.**  
Zamawiający nie postawił szczegółowego warunku w tym zakresie.
    - b) sytuacji ekonomicznej lub finansowej.**  
Zamawiający nie postawił szczegółowego warunku w tym zakresie.
    - c) zdolności technicznej lub zawodowej.**  
Zamawiający nie postawił szczegółowego warunku w tym zakresie.
2. Zamawiający może, na każdym etapie postępowania, uznać, że wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.
3. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia warunki, o których mowa w rozdz. V. 1. 2) niniejszej SIWZ zostaną spełnione wyłącznie jeżeli Wykonawcy potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.

4. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków, o których mowa w rozdz. V. 1. 2) lit. c niniejszej SIWZ w stosownych sytuacjach polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych,
5. Zamawiający jednocześnie informuje, iż „stosowna sytuacja” o której mowa w rozdz. V. 4 niniejszej SIWZ wystąpi wyłącznie w przypadku kiedy:
  - 1) Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów udowodni 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.
  - 2) Zamawiający oceni, czy udostępniane wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają 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.
6. Kwestię polegania na zasobie podmiotu trzeciego reguluje szczegółowo art. 22a ust. 1-6 ustawy Pzp.
7. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16–20 ustawy Pzp, może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu wykonawcy. Regulacji, o której mowa w zdaniu pierwszym nie stosuje się, jeżeli wobec Wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.
8. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli Zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy, uzna za wystarczające dowody przedstawione na podstawie ust. 7.
9. Zamawiający może wykluczyć Wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.
10. Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu będzie dokonywana w oparciu o przedłożone przez Wykonawców dokumenty i oświadczenia, o których mowa w rozdz. VI, **na zasadzie spełnia/nie spełnia.**
11. Ponadto o realizację zamówienia mogą się ubiegać wyłącznie wykonawcy będący w stanie zrealizować zamówienie zgodnie z **Załącznikami 1 do 6 do niniejszej SIWZ.**

## **VI. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU.**

1. Do oferty każdy wykonawca musi dołączyć aktualne na dzień składania ofert **oświadczenie** w zakresie wskazanym w **załączniku nr 8** do SIWZ. Informacje zawarte w oświadczeniu będą stanowiły wstępne potwierdzenie, że wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
2. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców oświadczenie o którym mowa w rozdz. VI. 1 niniejszej SIWZ składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenie musi potwierdzać spełnianie warunków udziału w postępowaniu, brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu, brak podstaw wykluczenia.
3. Zamawiającego **żąda**, aby wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu **zamieszcza informacje o podwykonawcach w oświadczeniu, o którym mowa w rozdz. VI. 1 niniejszej SIWZ.**
4. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełnienia - w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby - warunków udziału w postępowaniu **zamieszcza informacje o tych podmiotach w oświadczeniu, o którym mowa w rozdz. VI. 1 niniejszej SIWZ.**
5. Zamawiający, zgodnie z art. 24 aa ustawy Pzp, w pierwszej kolejności dokona oceny ofert, a następnie zbada czy wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu
6. **Wykonawca w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy, przekaże zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej** (wzór oświadczenia stanowi **załącznik nr 10 do SIWZ**), o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy. Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
7. 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 następujących oświadczeń lub dokumentów:
8. W zakresie nie uregulowanym SIWZ, zastosowanie mają przepisy rozporządzenia 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).
9. Jeżeli wykonawca nie złoży oświadczenia, o którym mowa w rozdz. VI. 1. niniejszej SIWZ, 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, Zamawiający wezwie do ich złożenia, uzupełnienia, poprawienia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlegałaby odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
10. Ponadto do oferty należy załączyć:

- 1) wypełniony i podpisany Formularz ofertowy, zgodnie z wzorem stanowiącym Załącznik nr 7 do SIWZ,
- 2) pełnomocnictwa

**VII. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI.**

1. Z zastrzeżeniem wyjątków określonych w ustawie, wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje pomiędzy Zamawiającym oraz Wykonawcami będą przekazywane:
  - a) **pisemnie na adres Polska Organizacja Turystyczna, ul. Chałubińskiego 8, 00 – 613 Warszawa, lub**
  - b) **faksem na numer +48 22 536 70 04, lub**
  - c) **drogą elektroniczną na adres e-mail: lukasz.krawczyk@pot.gov.pl**
2. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca będą przekazywać oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem lub drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdzi fakt ich otrzymania.
3. Wykonawcy, którzy nie złożyli oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1, oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez zamawiającego wątpliwości zamawiający wzywa do ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub do udzielania 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.
4. Jeżeli wykonawca nie złożył wymaganych pełnomocnictw albo złożył wadliwe pełnomocnictwa, zamawiający wzywa do ich złożenia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Pełnomocnictwa należy złożyć w formie oryginału wystawionego przez osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy lub kopii (odpisu) notarialnie poświadczonej.
5. Wykonawca może zwracać się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający niezwłocznie udzieli wyjaśnień, nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
6. Zamawiający przekaze treść wyjaśnienia jednocześnie wszystkim wykonawcom, którym przekazano SIWZ oraz zamieści ją na stronie internetowej, bez ujawniania źródła zapytania.
7. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SIWZ. Dokonaną zmianę SIWZ Zamawiający przekaze niezwłocznie wszystkim wykonawcom, którym przekazano SIWZ oraz zamieści na stronie internetowej. Każda wprowadzona zmiana staje się integralną częścią tej specyfikacji.
8. Osoba upoważniona do kontaktowania się z Wykonawcami **Łukasz Krawczyk - tel. 22 536 70 34.**

## VIII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM.

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

## IX. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ.

1. Wykonawca zgodnie z art. 85 ust.1 pkt 1 ustawy Pzp pozostanie związany ofertą przez okres 30 dni.
2. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. 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.

## X. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT.

1. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
2. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę dla danej części zamówienia. W przypadku złożenia przez Wykonawcę więcej niż jednej oferty w danej części, wszystkie oferty zostaną odrzucone na podstawie art. 89 ust. 1 pkt. 1 w związku z art. 82 ust. 1 ustawy Pzp.
3. Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
4. Wskazane jest, aby wszystkie zapisane, zadrukowane strony oferty były kolejno ponumerowane, złączone w sposób uniemożliwiający jej dekompletację.
5. Ofertę należy sporządzić **w języku polskim** na maszynie do pisania, komputerze lub inną trwałą i czytelną techniką biurową.
6. Wszelkie poprawki, zmiany lub wykreślenia w tekście oferty muszą być parafowane i datowane przez osobę upoważnioną do podpisywania oferty.
7. Oferta i oświadczenia muszą być podpisane przez osobę/osoby uprawnione do reprezentowania i składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy – zgodnie z wpisem do właściwego rejestru.
8. Jeżeli upoważnienie do podpisywania oferty, oświadczeń, reprezentowania Wykonawcy/Wykonawców w postępowaniu i zaciągania zobowiązań w wysokości odpowiadającej cenie oferty wynika z pełnomocnictwa - winno być ono udzielone (podpisane) przez osobę/osoby uprawnione zgodnie z wpisem do właściwego rejestru, oraz dołączone do oferty. Pełnomocnictwo musi być złożone w formie oryginału lub kopii potwierdzonej notarialnie.
9. Zapis ustępu 8 stosuje się odpowiednio do dalszych pełnomocnictw.
10. Osoba/osoby podpisujące ofertę muszą być upoważnione do zaciągania zobowiązań w wysokości odpowiadającej cenie oferty zgodnie z wpisem do właściwego rejestru.
11. Wymagane w SIWZ dokumenty sporządzone w języku obcym, muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski.
12. Wszystkie strony oferty oraz wszystkie załączone oświadczenia, tłumaczenia i inne dokumenty, winny być parafowane przynajmniej przez jedną osobę upoważnioną do podpisania oferty. Dotyczy to zarówno oryginałów oświadczeń i dokumentów, jak też ich poświadczonych za zgodność z oryginałem kserokopii.
13. Jeżeli według Wykonawcy oferta będzie zawierała informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji



- wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert musi zastrzec, że nie mogą być one udostępniane, oraz **wykazać, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa**. Dane te należy umieścić w oddzielnej kopercie wewnątrz oferty, opisanej: „Informacje będące tajemnicą przedsiębiorstwa” oraz wskazać numery stron stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa. W innym przypadku wszystkie informacje zawarte w ofercie będą uważane za ogólnie dostępne i mogą być udostępnione pozostałym wykonawcom razem z protokołem postępowania. Zastrzeżenie informacji, danych, dokumentów lub oświadczeń niestanowiących tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o nieuczciwej konkurencji powoduje ich odtajnienie.
14. Oferta winna zawierać wymagane dokumenty, załączniki, oświadczenia wymienione w niniejszej SIWZ.
  15. Jeżeli oferta jest składana przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Wykonawcy ci ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązania.
  16. Oferta Wykonawców, którzy będą ubiegać się wspólnie o udzielenie zamówienia musi być podpisana w taki sposób, aby prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców występujących wspólnie.
  17. W przypadku oferty składanej przez Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia do oferty musi być załączony dokument ustanawiający pełnomocnika Wykonawców występujących wspólnie do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo musi być złożone w formie oryginału lub notarialnie potwierdzonej kopii.
  18. 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 podwykonawcy, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
  19. Zaleca się opracowanie pierwszych stron oferty wg załączonego do SIWZ wzoru (**Załącznik nr 7 do SIWZ**). Niezastosowanie wzoru określonego w **załączniku nr 7** nie spowoduje odrzucenia oferty. Jednakże Zamawiający wymaga, żeby w złożonej ofercie znalazły się wszystkie oświadczenia zawarte we wzorze oferty.
  20. Ofertę należy złożyć w zaklejonym, nienaruszonym opakowaniu w Polskiej Organizacji Turystycznej, ul Chałubińskiego 8, 00 – 613 Warszawa, XIX piętro, sekretariat.
  21. Opakowanie (koperta) z ofertą powinno być oznakowane w poniższy sposób:

**Zakup i dostawa urządzeń serwerowych, odnowienie wsparcia technicznego dla urządzeń UTM oraz zakup licencji. Część ..... Postępowanie nr 08/2018/ŁK**

**Nie otwierać przed dniem 16.03.2018 r.**

adresat: Polska Organizacja Turystyczna, ul Chałubińskiego 8, 00 – 613 Warszawa,  
nadawca: nazwa, dokładny adres i numery telefonów Wykonawcy (dopuszcza się odcisk pieczęci).

*UWAGA: Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za otwarcie oferty przed terminem w przypadku nieprawidłowego oznaczenia koperty.*

22. Zgodnie z art. 84 ust. 1 ustawy Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. O wprowadzeniu zmian lub zamiarze wycofania oferty przed ostatecznym terminem składania ofert należy pisemnie

- zawiadomić Zamawiającego.
23. Zmiany do oferty należy umieścić w oddzielnej, zaklejonej i nienaruszonej kopercie z dopiskiem „ZMIANA”. Na kopercie musi znajdować się nazwa Wykonawcy, dokładny adres i numer telefonu Wykonawcy (dopuszcza się odcisk pieczęci).
  24. Wykonawca nie może wycofać oferty i wprowadzić zmian w ofercie po upływie ostatecznego terminu składania ofert.

#### **XI. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT.**

1. Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego:  
**Polska Organizacja Turystyczna**  
**ul. Chałubińskiego 8**  
**00 – 613 Warszawa**  
**XIX piętro - sekretariat**
2. Termin składania ofert upływa w dniu **16.03.2018 r. o godz. 13:00**
3. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego w dniu **16.03.2018 r. o godz. 13:30** w Sali konferencyjnej: XIX piętro POT.
4. Otwarcie ofert jest jawne. Obecność Wykonawców nie jest obowiązkowa.
5. Podczas otwarcia ofert Zamawiający odczyta informacje, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy.
6. Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieści na stronie internetowej informacje dotyczące:
  - a) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
  - b) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
  - c) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności jeżeli są zawarte w ofertach.

#### **XII. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY.**

1. Cena oferty winna obejmować wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.
2. Wykonawca poda cenę dla każdej części, o których mowa w rozdziale III pkt. 4 przedmiotu zamówienia oddzielnie, na którą składa ofertę
3. Dla potrzeb niniejszego postępowania, Wykonawca na druku formularza ofertowego (**załącznik nr 7 do SIWZ**) zobowiązany jest podać cenę ofertową brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia.
4. Cena brutto ma zawierać należny podatek VAT.
5. Zamawiający wymaga, aby wszystkie ceny były podane z zaokrągleniem do dwóch miejsc po przecinku zgodnie z matematycznymi zasadami zaokrąglania tj.:
  - a) ułamek kończący się cyfrą od 1 do 4 zaokrąglić należy w dół,
  - b) ułamek kończący się cyfrą od 5 do 9 zaokrąglić należy w górę.
6. Jeżeli w postępowaniu złożona będzie oferta, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. W takim przypadku Wykonawca, składając ofertę, jest zobligowany poinformować zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując

nazwę (rodzaj) usługi, której wykonanie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując jej wartość bez kwoty podatku.

### **XIII. OPIS KRYTERIUM, KTÓRYM ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE KIEROWAŁ SIĘ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW ORAZ SPOSOBU OCENY OFERT.**

#### **Części 1-6**

1. Ocena ofert zostanie przeprowadzona dla każdego zadania oddzielnie wyłącznie w oparciu o przedstawione poniżej kryteria:

<b>Lp.</b>	<b>Opis kryteriów ceny</b>	<b>Waga %</b>
1	Cena oferty brutto	60%
2	Termin dostawy	40%

- 1) **Kryterium cena (C) - waga 60%**. Punkty za kryterium „cena” zostaną obliczone w następujący sposób:

$$C = \frac{C_{min}}{C_o} \times 100\% \times 60 \text{ pkt}$$

gdzie:

C – liczba punktów przyznanych za kryterium CENA;

C<sub>min</sub> – najniższa cena oferty z pośród ofert ważnych i nie podlegających odrzuceniu;

C<sub>o</sub> – cena oferty badanej;

W kryterium „cena” każde zadanie oferty może otrzymać maksymalnie 60 pkt. (%) Końcowy wynik powyższego działania zostanie zaokrąglony do dwóch miejsc po przecinku.

- 2) **Termin dostawy (P<sub>T</sub>) - 40 pkt.** Punkty za kryterium „termin dostawy” zostaną przyznane w następujący sposób:

$$P_T = \frac{(T_o - T_{min})}{(T_{max} - T_{min})} \times 40 \text{ pkt}$$

P<sub>T</sub> – punkty za kryterium „termin dostawy” przyznane ocenianemu zadaniu oferty,

T<sub>min</sub> – najniższa wartość w danym zadaniu i kryterium spośród złożonych ofert,

T<sub>max</sub> – najwyższa wartość w danym zadaniu i kryterium spośród złożonych ofert,

T<sub>o</sub> – wartość obliczanej oferty w danym zadaniu i kryterium,

W kryterium tym dla każdego z zadań 1-6 Wykonawca może otrzymać maksymalnie 40 pkt.

Wykonawca zobowiązany jest do podania w formularzu ofertowym liczby dni, o jaką zostanie skrócony termin dostawy (T<sub>o</sub>) dla danego zadania.

Maksymalny dopuszczalny przez Zamawiającego termin dostawy licencji wynosi 30 dni od daty zawarcia umowy.

Termin dostawy Wykonawca może skrócić maksymalnie o 16 dni.

W przypadku, kiedy Wykonawca zaoferuje w formularzu oferty skrócenie terminu o więcej niż 16 dni do wzoru zostanie podstawiona liczba dni skrócenia 16 i za taką liczbę dni (maksymalną dopuszczoną przez Zamawiającego) Wykonawca otrzyma punkty, przy czym Wykonawca będzie związany terminem zaoferowanym, tj. w przypadku wyboru jego oferty jako najkorzystniejszej, do umowy zostanie wpisany termin dostawy zgodny z ofertą Wykonawcy i w tym terminie będzie zobowiązany dostarczyć licencje.

W przypadku, kiedy w formularzu oferty w polu „termin dostawy” zostanie wpisane zero, lub pole nie zostanie wypełnione, Zamawiający przyjmie, że Wykonawca oferuje wykonanie dostawy w maksymalnym terminie wymaganym przez Zamawiającego, tj. 30 dni roboczych od daty podpisania umowy i w takiej sytuacji Wykonawca otrzyma 0 pkt. W kryterium „termin dostawy”.

2. Ilość punktów uzyskanych przez wykonawcę w danej **Części** w kryteriach wymienionych w ust.1 niniejszego rozdziału zostanie zsumowana i będzie stanowiła ostateczną liczbę punktów otrzymaną przez danego wykonawcę.
3. Za ofertę najkorzystniejszą zostanie uznana ta oferta, która w danej **Części** uzyska najwyższą liczbę punktów po zsumowaniu punktów otrzymanych przez Wykonawcę we wszystkich kryteriach.
4. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

#### **XIV. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.**

1. Wykonawcy biorący udział w postępowaniu zostaną powiadomieni o jego wynikach.
2. Po zatwierdzeniu wyboru najkorzystniejszej oferty w danej **Części** informacja o wyborze zostanie umieszczona na tablicy ogłoszeń i stronie internetowej Zamawiającego.
3. Zamawiający przystąpi do zawarcia umowy dla danej części z wybranym Wykonawcą w trybie art. 94 ustawy.
4. Jeżeli zostanie wybrana oferta Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia, Wykonawcy zobowiązani są dostarczyć Zamawiającemu w terminie przez niego wyznaczonym umowę regulującą ich współpracę. Umowa regulująca współpracę Wykonawców składających wspólnie ofertę powinna określać m.in.:
  - 1) podmioty składające ofertę;
  - 2) cel gospodarczy, dla którego została zawarta umowa;
  - 3) zasady reprezentacji i prowadzenia spraw;
  - 4) oznaczenie czasu trwania umowy (wymaga się, aby czas trwania umowy był nie krótszy niż okres realizacji zamówienia oraz okres gwarancji i/lub rękojmi.

5. Brak przedstawienia dokumentów, o których mowa w ust 4 i 5 Zamawiający potraktuje jako uchylenie się od podpisania umowy, w takim **przypadku Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert.**

**XV. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.**

Zgodnie z art. 147 ustawy Zamawiający nie wymaga w niniejszym postępowaniu wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy przez Wykonawcę.

**XVI. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, OGÓLNE WARUNKI UMOWY ALBO WZÓR UMOWY JEŻELI ZAMAWIAJĄCY WYMAGA OD WYKONAWCY, ABY ZAWARŁ Z NIM UMOWĘ W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO NA TAKICH WARUNKACH.**

Istotne postanowienia umowy stanowią **załącznik nr 9 do niniejszej SIWZ.**

**XVII. POUCZENIA O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA.**

Środki ochrony prawnej zostały określone w Dziale VI ustawy pzp. Środki ochrony prawnej przysługują Wykonawcy oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt. 5 ustawy pzp.

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**CZĘŚĆ 1**

W przypadku odwołania się przez Zamawiającego w Opisie przedmiotu zamówienia do znaku towarowego, patentu, źródła pochodzenia, przyjmuje się, że Zamawiający wskazał wyłącznie na wymagane parametry, jakość, funkcjonalność i w tym zakresie Wykonawcy mogą oferować usługi i dostawy o równoważnych parametrach (Podstawa prawna: art. 29 ust. 3 ustawy Pzp). W przypadku złożenia oferty o parametrach równoważnych, Wykonawca zobowiązany jest złożyć oświadczenie, że oferta jest równoważna z rozwiązaniami przyjętymi w opisie przedmiotu zamówienia. Wykonawca musi dołączyć dokumenty potwierdzające równoważność rozwiązań.

W przypadku zaoferowania oprogramowania równoważnego oprogramowanie to musi być w pełni kompatybilne z posiadanymi już przez Zamawiającego urządzeniami, systemami i oprogramowaniem, a licencje umożliwiające dalsze korzystanie z określonego oprogramowania. Zaoferowane oprogramowanie musi być w zgodne z posiadanym środowiskiem wirtualizacyjnym i wyspecyfikowanym oprogramowaniem, aby zapewnić dalsze bezproblemowe korzystanie z jego wszystkich funkcji i posiadanej już przez Zamawiającego wersji oprogramowania.

Przedmiotem zamówienia jest zakup/wymiana/trade up urządzeń:

FortiGate 111C nr seryjny FG10CH3G11600385 (koniec wsparcia 2018-07-04 r.)

FortiGate 111C nr seryjny FG10CH3G11600349 (koniec wsparcia 2018-07-04 r.)

wraz z odnowieniem abonamentu i wsparcia technicznego dla każdego z urządzeń na okres 1 roku od dnia zakończenia dotychczasowego abonamentu i wsparcia technicznego tj. od 2018-07-04 w wersji/opcji 1 Year 8x5 FortiCare and FortiGuard UTM Protection wraz z usługą wdrożenia (montaż, podłączenie, konfiguracja ustawień, polityk, obiektów, reguł – przeniesienie konfiguracji i ustawień z dotychczasowego urządzenia na nowe urządzenie).

Wymagany zakup/wymiana/trade up do wersji co najmniej FortiGate 101E lub równoważne.

<b>1. Aktualizacja (trade up):</b> FortiGate 111C nr seryjny FG10CH3G11600385 (koniec wsparcia 2018-07-04 r.) FortiGate 111C nr seryjny FG10CH3G11600349 (koniec wsparcia 2018-07-04 r.)	
<b>Specyfikacja sprzętu:</b>	<b>Parametry (co najmniej):</b>
Porty GE RJ45	14
Porty GE RJ45 Management / HA / DMZ	1 / 2 / 1
Porty GE RJ45 WAN	2
Porty współdzielone GE EJ45 lub SFP	2
USB Port	1
Port konsolowy	1
Pamięć wewnętrzna	480 GB

Wydajność systemu:	Wartości (co najmniej):
Przepustowość zapory (pakiety UDP 1518 / 512 / 64 bajtów)	7.4 / 7.4 / 4.4 Gbps
Opóźnienie zapory (64 bajtowe pakiety UDP)	3 μs
Przepustowość zapory (pakiety na sekundę)	6.6 Mpps
Sesje równoległe (TCP)	2 Miliony
Nowe sesje / drugie (TCP)	30 000
Przepustowość VPN IPsec (512 bajtów) *Test wydajności VPN IPsec używa AES256-SHA256.	4 Gbps
Tunele VPN IPsec Gateway-to-Gateway	2000
Tunele VPN IPsec Client-to-Gateway	10 000
Przepustowość SSL-VPN	250 Mbps
Równolegli użytkownicy SSL-VPN (Zalecane maksimum, tryb tunelowy)	300
Przepustowość inspekcji SSL (IPS, HTTP) *Test wydajności kontroli SSL wykorzystuje TLS v1.2 z AES128-SHA256.	190 Mbps
Przepustowość kontroli aplikacji HTTP 64K * IPS (Enterprise Mix), Kontrola aplikacji, NGFW i Ochrona przed zagrożeniami są mierzone przy włączonym dzienniku.	1 Gbps
Przepustowość CAPWAP (1444 bajty, UDP)	1.5 Gbps
Domeny wirtualne (domyślne / maksymalne)	10 / 10
Maksymalna liczba obsługiwanych przełączników	24
Maksymalna liczba APów (tryb Total / Tunnel)	64/32
Maksymalna liczba Tokenów	1000
Maksymalna liczba zarejestrowanych klientów	600
Konfiguracje wysokiej dostępności	Aktywny/Aktywny, Aktywny/Pasywny, Grupowanie
Optymalna Przepustowość IPS * IPS, Kontrola aplikacji, NGFW i Ochrona przed zagrożeniami są mierzone przy włączonym dzienniku.	1.9 Gbps

Przedsiębiorstwo - Przepustowość IPS		500 Mbps		
* IPS, Kontrola aplikacji, NGFW i Ochrona przed zagrożeniami są mierzone przy włączonym dzienniku.				
Przepustowość NGFW		360 Mbps		
*Wydajność NGFW mierzona jest z uruchomioną zaporą, IPS i Kontrolą aplikacji.				
* IPS, Kontrola aplikacji, NGFW i Ochrona przed zagrożeniami są mierzone przy włączonym dzienniku.				
Funkcja ochrony przed zagrożeniami		250 Mbps		
<b>Zakres wsparcia produktów – wymagania minimalne:</b>				
Lp.	Typ wsparcia:	Poziom wsparcia:	Wsparcie na:	Ilość:
1.	<b>8x5 FortiCare and FortiGuard UTM Protection</b>		<b>12 miesiące</b>	<b>2 szt. (po 1 szt. dla urządzenia)</b>
<b>Wdrożenie wymagania minimalne:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>– Ustalenie projektu wdrożenia w uzgodnieniu z Zamawiającym</li> <li>– Montaż urządzenia w środowisku Zamawiającego</li> <li>– Podłączenie urządzenia</li> <li>– Odtworzenie obecnej konfiguracji i ustawień z FortiGate 111C na nowym urządzeniu bądź skonfigurowanie nowego urządzenia adekwatnie jak dotychczasowy FortiGate 111C</li> <li>– Konfiguracja urządzenia i jego interfejsów</li> <li>– Konfiguracja systemu urządzenia z posiadaniem środowiskiem sieciowym oraz innymi urządzeniami FortiNet (FortiAnalyzer, FortiMail, FortiGate)</li> <li>– Konfiguracja systemu, w szczególności polityk reguł, obiektów (adresów, grup, serwisów), tuneli VPN, interfejsów, routingu</li> <li>– Testy konfiguracyjne i wydajnościowe środowiska</li> <li>– Przekazanie dokumentacji powdrożeniowej</li> <li>– Pisemny dokument potwierdzający udzielenie gwarancji na okres co najmniej 12 miesięcy</li> </ul>				



## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### CZĘŚĆ 2

W przypadku odwołania się przez Zamawiającego w Opisie przedmiotu zamówienia do znaku towarowego, patentu, źródła pochodzenia, przyjmuje się, że Zamawiający wskazał wyłącznie na wymagane parametry, jakość, funkcjonalność i w tym zakresie Wykonawcy mogą oferować usługi i dostawy o równoważnych parametrach (Podstawa prawna: art. 29 ust. 3 ustawy Pzp). W przypadku złożenia oferty o parametrach równoważnych, Wykonawca zobowiązany jest złożyć oświadczenie, że oferta jest równoważna z rozwiązaniami przyjętymi w opisie przedmiotu zamówienia. Wykonawca musi dołączyć dokumenty potwierdzające równoważność rozwiązań.

W przypadku zaoferowania oprogramowania równoważnego oprogramowanie to musi być w pełni kompatybilne z posiadanymi już przez Zamawiającego urządzeniami, systemami i oprogramowaniem, a licencje umożliwiające dalsze korzystanie z określonego oprogramowania. Zaoferowane oprogramowanie musi być w zgodne z posiadanym środowiskiem wirtualizacyjnym i wyspecyfikowanym oprogramowaniem, aby zapewnić dalsze bezproblemowe korzystanie z jego wszystkich funkcji i posiadanej już przez Zamawiającego wersji oprogramowania.

Odnowienie abonamentu i wsparcia technicznego dla poniższych urządzeń:

<b>Odnowienie abonamentu i wsparcia technicznego dla urządzeń:</b>			
Lp.	Urządzenie:	SN:	Data wygaśnięcia:
1.	FortiGate 300C	FG300C3911602843	2018-08-09
2.	FortiGate 300C	FG300C3911600968	2018-08-09
3.	FortiAnalyzer 200D	FL200D3A16000394	2018-07-01
4.	FortiMail 200E	FE200E3A17000298	2018-08-13

Wymagania szczegółowe:

<b>Szczegóły odnowienie abonamentu i wsparcia technicznego dla FortiGate 300C (FG300C3911602843 i FG300C3911600968) – wymagania minimalne:</b>		
Typ wsparcia:	Poziom wsparcia:	Wsparcie na:
Hardware Coverage	Return To Factory	12 miesiące
Firmware & General Updates	Web/Online	
Enhanced Support	8x5	
<b>FOR-FC-10-00302-311-02-12</b>		

<b>Szczegóły odnowienie abonamentu i wsparcia technicznego dla FortiAnalyzer 200D (FL200D3A16000394) – wymagania minimalne:</b>		
Typ wsparcia:	Poziom wsparcia:	Wsparcie na:
Hardware Coverage	Return To Factory	12 miesiące
Firmware & General Updates	Web/Online	
Enhanced Support	8x5	

**FC-10-L0200-311-02-12**

**Szczegóły odnowienie abonamentu i wsparcia technicznego dla FortiMail 200E  
(FE200E3A17000298) - wymagania minimalne:**

Typ wsparcia:	Poziom wsparcia:	Wsparcie na:
Hardware Coverage	Return To Factory	12 miesiące
Firmware & General Updates	Web/Online	
Enhanced Support	8x5	
NGFW, AV, Web Filtering, and Antispam Services		
<b>FC-10-FE20E-954-02-12</b>		

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### CZĘŚĆ 3

W przypadku odwołania się przez Zamawiającego w Opisie przedmiotu zamówienia do znaku towarowego, patentu, źródła pochodzenia, przyjmuje się, że Zamawiający wskazał wyłącznie na wymagane parametry, jakość, funkcjonalność i w tym zakresie Wykonawcy mogą oferować usługi i dostawy o równoważnych parametrach (Podstawa prawna: art. 29 ust. 3 ustawy Pzp). W przypadku złożenia oferty o parametrach równoważnych, Wykonawca zobowiązany jest złożyć oświadczenie, że oferta jest równoważna z rozwiązaniami przyjętymi w opisie przedmiotu zamówienia. Wykonawca musi dołączyć dokumenty potwierdzające równoważność rozwiązań.

W przypadku zaoferowania oprogramowania równoważnego oprogramowanie to musi być w pełni kompatybilne z posiadanymi już przez Zamawiającego urządzeniami, systemami i oprogramowaniem, a licencje umożliwiające dalsze korzystanie z określonego oprogramowania. Zaoferowane oprogramowanie musi być w zgodne z posiadanym środowiskiem wirtualizacyjnym i wyspecyfikowanym oprogramowaniem, aby zapewnić dalsze bezproblemowe korzystanie z jego wszystkich funkcji i posiadanej już przez Zamawiającego wersji oprogramowania.

**Przedmiotem zamówienia są dwa fizyczne serwery, w obudowie typu rack.**

Szczegółowe parametry serwerów fizycznych 2 szt. – wymagania:		
Lp.	Parametr lub warunek	Minimalne wymagania:
1.	Obudowa	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Typu Rack, wysokość maksymalnie 2U;</li> <li>– z kompletem wysuwanych szyn umożliwiających montaż w szafie rack i wysuwanie serwera do celów serwisowych oraz organizatorem do kabli. umożliwiającymi montaż w szafie rack;</li> <li>– z możliwością instalacji minimum 8 dysków Hot-Plug 2,5</li> </ul>
2.	Płyta główna	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Wieloprocessorowa</li> <li>– (z możliwością zainstalowania minimum 2 procesorów),</li> <li>– Wyprodukowana i zaprojektowana przez producenta serwera oraz oznaczona jego znakiem firmowym;</li> <li>– Minimum 3 złącza PCI Express x16 generacji 3</li> <li>– Zintegrowany układ TPM 2.0;</li> </ul>
3.	Procesory	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Zainstalowane dwa procesory,</li> <li>– Data wprowadzenia produktu po raz pierwszy na rynek w Q3'17</li> <li>– co najmniej 12-rdzeniowe w architekturze 64-bit,</li> <li>– bazowa częstotliwość procesora co najmniej 3.0 GHz częstotliwość w ofercie należy wpisać kod procesora</li> </ul>
4.	Pamięć RAM	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Zainstalowane co najmniej 256 GB pamięci RAM DDR4 ECC typu 2667Mhz w kościach o pojemności co najmniej 32GB</li> <li>– co najmniej 24 gniazd pamięci RAM na płycie głównej,</li> <li>– obsługa maksymalnie 1,5 TB pamięci RAM</li> <li>– Memory Rank Sparing, Memory Mirror</li> </ul>
5.	Chipset	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Dedykowany przez producenta procesora do pracy w serwerach dwuprocessorowych</li> </ul>
6.	Kontrolery	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Zainstalowany sprzętowy kontroler dyskowy posiadający min. 2GB</li> </ul>

	dyskowe, I/O	<p>nieulotnej pamięci cache, możliwe konfiguracje poziomów RAID 0,1,5,6,10,50,60</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Wyposażony w podtrzymanie bateryjne pamięci cache;</li> <li>- Wsparcie dla dysków samo szyfrujących</li> <li>- Zainstalowany kontroler umożliwiający obsługę napędów SAS</li> </ul>
7.	Dyski twarde	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zainstalowane min. 4 dyski HDD typu HotPlug 2,5" 12Gbps</li> <li>- z interfejsem co najmniej SAS 3.0</li> <li>- o prędkości obrotowej co najmniej 10K RPM,</li> <li>- o pojemności co najmniej 300 GB każdy,</li> <li>- Obsługa dysków SAS, SATA, SSD;</li> </ul>
8.	Inne napędy zintegrowane	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zintegrowany napęd DVD-ROM</li> </ul>
9.	Kontrolery sieciowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zintegrowana karta sieciowa 2 x RJ-45, GbE + 2 x RJ-45, 10GbE</li> <li>- ze wsparciem iSCSI i iSCSI boot i teaming;</li> <li>- interfejsy sieciowe nie mogą zajmować żadnego z dostępnych slotów PCI Express oraz portów USB</li> <li>- zainstalowana dwie karty 1 portowe nie gorsza niż FC 8Gb/s, dostosowana do podłączenia z Storage SAN24B-4 Express Switch oraz macierzą Dell Storage Center SCv2000,</li> <li>- porty wyprowadzone na zewnątrz serwera</li> </ul>
10.	Karta graficzna	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zintegrowana karta graficzna umożliwiająca rozdzielczość min. 1920x1200</li> </ul>
11.	Porty	<ul style="list-style-type: none"> <li>- co najmniej 1 porty VGA</li> <li>- min 4 x USB (w tym co najmniej 2 w wersji USB 3.0), minimum 1 na panelu przednim</li> <li>- co najmniej 1x RS-232;</li> </ul>
12.	Zasilanie, chłodzenie	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Redundantne zasilacze hotplug o sprawności co najmniej 94%</li> <li>- mocy maksymalna co najmniej 750W</li> </ul>
13.	Oprogramowanie zarządzające	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Niezależna od zainstalowanego na serwerze systemu operacyjnego posiadająca dedykowany port RJ-45 Gigabit Ethernet umożliwiający: <ul style="list-style-type: none"> <li>o zdalny dostęp do graficznego interfejsu Web karty zarządzającej</li> <li>o zdalne monitorowanie i informowanie o statusie serwera (m.in. prędkości obrotowej wentylatorów, konfiguracji serwera)</li> <li>o szyfrowane połączenie (SSLv3) oraz autentykację i autoryzację użytkownika</li> <li>o możliwość podmontowania zdalnych wirtualnych napędów</li> <li>o wirtualną konsolę z dostępem do myszy, klawiatury</li> <li>o wsparcie dla IPv6</li> <li>o wsparcie dla SNMP; IPMI2.0, VLAN tagging, Telnet, SSH</li> <li>o możliwość zdalnego monitorowania w czasie rzeczywistym poboru prądu przez serwer</li> <li>o możliwość zdalnego ustawienia limitu poboru prądu przez konkretny serwer</li> <li>o integracja z Active Directory</li> <li>o możliwość obsługi przez dwóch administratorów jednocześnie</li> <li>o wsparcie dla dynamic DNS</li> <li>o wysyłanie do administratora maila z powiadomieniem o awarii lub zmianie konfiguracji sprzętowej</li> <li>o możliwość podłączenia lokalnego poprzez złącze RS-232.</li> <li>o możliwość zarządzania bezpośredniego poprzez złącze USB należy dodać kabel USB umożliwiający bezpośrednie zarządzanie</li> </ul> </li> </ul>

13.	Oprogramowanie zarządzające	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dodatkowe oprogramowanie umożliwiające zarządzanie poprzez sieć, spełniające minimalne wymagania: <ul style="list-style-type: none"> <li>o Wsparcie dla serwerów, urządzeń sieciowych oraz pamięci masowych</li> <li>o Wsparcie dla protokołów- WMI, SNMP, IPMI, Linux SSH</li> <li>o Szczegółowy opis wykrytych systemów oraz ich komponentów</li> <li>o Możliwość eksportu raportu do CSV, HTML, XLS</li> <li>o Szybki podgląd stanu środowiska</li> <li>o Szczegółowy status urządzenia/elementu/komponentu</li> <li>o Generowanie alertów przy zmianie stanu urządzenia</li> <li>o Filtry raportów umożliwiające podgląd najważniejszych zdarzeń</li> <li>o Aktualizacja oparta o wybranie źródła bibliotek (lokalna, on-line producenta oferowanego rozwiązania)</li> </ul> </li> <li>- Oprogramowanie zarządzające i diagnostyczne dostarczone przez producenta serwera, które posiada następujące możliwości: <ul style="list-style-type: none"> <li>o konfigurację kontrolera RAID</li> <li>o instalację systemów operacyjnych</li> <li>o diagnostykę i przewidywanie awarii w oparciu o informacje dostarczane w ramach zintegrowanego w serwerze systemu umożliwiającego monitoring systemu i środowiska (m.in. temperatura, dyski, zasilacze, płyta główna, procesory, pamięć operacyjna itd.).</li> <li>o szybki podgląd stanu środowiska oraz podsumowanie stanu dla każdego urządzenia</li> <li>o generowanie alertów przy zmianie stanu urządzenia (w tym uszkodzenia) i wysyłanie ich mailem do administratora</li> <li>o automatyczne przywracanie ustawień serwera ,kart sieciowych, BIOS, wersji firmware w przypadku awarii i wymiany któregoś z komponentów (w tym kontrolera RAID, kart sieciowych, płyty głównej)</li> </ul> </li> </ul>
14.	Wspierane OS	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Windows 2008 R2 Hyper-V lub nowsze , VMWare, (Zamawiający dysponuje/korzysta z tych technologii i kompatybilność jest niezbędna)</li> </ul>
15.	Gwarancja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Całe rozwiązanie musi być objęte minimum 36 miesięcznym okresem gwarancji</li> <li>- Dostępność części zamiennych przez 5 lat od momentu zakupu serwera.</li> <li>- Możliwość rozszerzenia gwarancji przez producenta do siedmiu lat.</li> <li>- Wszystkie naprawy gwarancyjne w miejscu instalacji sprzętu.</li> <li>- Dostępna ogólnopolska, telefoniczna infolinia/linia techniczna Wykonawcy lub Producenta serwera w języku polskim, w czasie obowiązywania gwarancji na sprzęt, możliwość zgłaszania awarii w trybie 24x7x365,</li> <li>- w ofercie należy podać nr telefonu</li> <li>- gwarantowany czas zakończenia naprawy w miejscu instalacji urządzenia do końca następnego dnia roboczego</li> <li>- Jeśli naprawa u użytkownika okaże się niemożliwa, w przypadku konieczności wymiany uszkodzonych nośników informacji (zapisanych danymi Zamawiającego) lub wymiany sprzętu na nowy, wolny od wad, nośniki informacji nie podlegają zwrotowi do Wykonawcy (dyski pozostają u Zamawiającego).</li> <li>- W przypadku braku możliwości usunięcia awarii sprzętu w miejscu użytkowania Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia i uruchomienia bez dodatkowych opłat sprzętu zastępczego o nie gorszych parametrach technicznych lub cechach funkcjonalnych.</li> <li>- Wszelkie koszty naprawy, w tym koszt transportu, instalacji i uruchomienia ponosi Wykonawca.</li> <li>- Pisemny dokument potwierdzający okres, rodzaj i warunki udzielanej</li> </ul>

		gwarancji
16.	Dokumentacja, inne	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Elementy, z których zbudowane są serwery muszą być produktami producenta tych serwerów lub być przez niego certyfikowane oraz muszą być objęte gwarancją producenta,</li> <li>- Serwer musi być fabrycznie nowy i pochodzić z oficjalnego kanału dystrybucyjnego.</li> <li>- Serwer musi posiadać deklarację CE.</li> <li>- Musi istnieć możliwość aktualizacji i pobrania sterowników do oferowanego modelu serwera w najnowszych certyfikowanych wersjach bezpośrednio z sieci Internet za pośrednictwem strony www producenta serwera;</li> <li>- Zamawiający wymaga dokumentacji w języku polskim lub angielskim.</li> <li>- Możliwość telefonicznego sprawdzenia konfiguracji sprzętowej serwera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela.</li> </ul>
17.	Wdrożenie	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Instalacja dostarczonego sprzętu do wirtualizacji konfiguracja przestrzeni dyskowej na dwóch dostarczanych w postępowaniu serwerach;</li> <li>2. Konfiguracja posiadanych przez zamawiającego urządzeń: 2 szt. macierzy, 2 szt. SAN w taki sposób, aby możliwe było udostępnienie hostom wirtualizacyjnym przestrzeni dyskowej przy użyciu protokołu FC;</li> <li>3. Instalacja i konfiguracja dostarczonego oprogramowania do wirtualizacji dwóch serwerów dostarczanych w postępowaniu;</li> <li>4. aktualizacja bądź instalacja nowej wersji centralnej konsoli zarządzającej i podłączenie do niej nowych hostów;</li> <li>5. Udostępnienie serwerom opisanym w p. 3 niniejszej tabeli 10 przestrzeni dyskowych przy wykorzystaniu elementów opisanych w p. 1 i 2 niniejszej tabeli – w sposób redundantny;</li> <li>6. Weryfikacja poprawności konfiguracji oprogramowania do wirtualizacji (połączenia sieciowe, dostęp do przestrzeni dyskowej);</li> <li>7. Migracja 15 fizycznych lub wirtualnych serwerów na nowo zbudowane środowisko (punkty 1-5 niniejszej tabeli)</li> <li>8. Konfiguracja klastra HA dla serwerów opisanych w p. 3</li> <li>9. Zamawiający wymaga aby wraz z dostawą sprzętu przeprowadzić jego instalację, konfigurację oraz uruchomienie oraz dostarczyć szczegółową dokumentację powykonawczą. Wszelkiego typu elementy połączeniowe np.: kable, zakończenia itp. powinny zostać ujęte w wycenie.</li> </ol>

#### Załącznik nr 4 do SIWZ

### SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

#### CZĘŚĆ 4

W przypadku odwołania się przez Zamawiającego w Opisie przedmiotu zamówienia do znaku towarowego, patentu, źródła pochodzenia, przyjmuje się, że Zamawiający wskazał wyłącznie na wymagane parametry, jakość, funkcjonalność i w tym zakresie Wykonawcy mogą oferować usługi i dostawy o równoważnych parametrach (Podstawa prawna: art. 29 ust. 3 ustawy Pzp). W przypadku złożenia oferty o parametrach równoważnych, Wykonawca zobowiązany jest złożyć oświadczenie, że

oferta jest równoważna z rozwiązaniami przyjętymi w opisie przedmiotu zamówienia. Wykonawca musi dołączyć dokumenty potwierdzające równoważność rozwiązań.

W przypadku zaoferowania oprogramowania równoważnego oprogramowanie to musi być w pełni kompatybilne z posiadanymi już przez Zamawiającego urządzeniami, systemami i oprogramowaniem, a licencje umożliwiające dalsze korzystanie z określonego oprogramowania. Zaoferowane oprogramowanie musi być w zgodne z posiadanym środowiskiem wirtualizacyjnym i wyspecyfikowanym oprogramowaniem, aby zapewnić dalsze bezproblemowe korzystanie z jego wszystkich funkcji i posiadanej już przez Zamawiającego wersji oprogramowania.

**Przedmiotem zamówienia jest oprogramowanie mające na celu rozbudowę obecnie posiadanego środowiska wirtualnego o nowy klaster wirtualizacyjny:**

VMware vSphere 6 Standard Acceleration Kit for 6 processors with Operations Management Suite wraz z Basic Support/Subscription for 1 year lub równoważne.

**Załącznik nr 5 do SIWZ**

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**CZĘŚĆ 5**

W przypadku odwołania się przez Zamawiającego w Opisie przedmiotu zamówienia do znaku towarowego, patentu, źródła pochodzenia, przyjmuje się, że Zamawiający wskazał wyłącznie na wymagane parametry, jakość, funkcjonalność i w tym zakresie Wykonawcy mogą oferować usługi i dostawy o równoważnych parametrach (Podstawa prawna: art. 29 ust. 3 ustawy Pzp). W przypadku złożenia oferty o parametrach równoważnych, Wykonawca zobowiązany jest złożyć oświadczenie, że

oferta jest równoważna z rozwiązaniami przyjętymi w opisie przedmiotu zamówienia. Wykonawca musi dołączyć dokumenty potwierdzające równoważność rozwiązań.

W przypadku zaoferowania oprogramowania równoważnego oprogramowanie to musi być w pełni kompatybilne z posiadanymi już przez Zamawiającego urządzeniami, systemami i oprogramowaniem, a licencje umożliwiające dalsze korzystanie z określonego oprogramowania. Zaoferowane oprogramowanie musi być w zgodne z posiadanym środowiskiem wirtualizacyjnym i wyspecyfikowanym oprogramowaniem, aby zapewnić dalsze bezproblemowe korzystanie z jego wszystkich funkcji i posiadanej już przez Zamawiającego wersji oprogramowania.

Przedmiotem zamówienia są dodatkowe licencje na oprogramowanie:

Windows Server DataCenter Core 2016 OPEN 16Lic NL Gov CoreLicense w ramach posiadanej poniższej licencji:

Szczegóły licencji Open : 69050246	Stan : Active	Organizacja : Polska Organizacja Turystyczna
Program nadrzędny : OPEN 99206548ZZG1910	Data początkowa : 2017-10-30	Lokalizacja : Chalubinskiego 8
Subskrypcje programu Visual Studio : <a href="#">kliknij tutaj</a>	Data końcowa : 2019-10-31	Warszawa Poland

lub równoważne.

**Załącznik nr 6 do SIWZ**

## **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

### **CZĘŚĆ 6**

W przypadku odwołania się przez Zamawiającego w Opisie przedmiotu zamówienia do znaku towarowego, patentu, źródła pochodzenia, przyjmuje się, że Zamawiający wskazał wyłącznie na wymagane parametry, jakość, funkcjonalność i w tym zakresie Wykonawcy mogą oferować usługi i dostawy o równoważnych parametrach (Podstawa prawna: art. 29 ust. 3 ustawy Pzp). W przypadku



złożenia oferty o parametrach równoważnych, Wykonawca zobowiązany jest złożyć oświadczenie, że oferta jest równoważna z rozwiązaniami przyjętymi w opisie przedmiotu zamówienia. Wykonawca musi dołączyć dokumenty potwierdzające równoważność rozwiązań.

W przypadku zaoferowania oprogramowania równoważnego oprogramowanie to musi być w pełni kompatybilne z posiadanymi już przez Zamawiającego urządzeniami, systemami i oprogramowaniem, a licencje umożliwiające dalsze korzystanie z określonego oprogramowania. Zaoferowane oprogramowanie musi być w zgodne z posiadanym środowiskiem wirtualizacyjnym i wyspecyfikowanym oprogramowaniem, aby zapewnić dalsze bezproblemowe korzystanie z jego wszystkich funkcji i posiadanej już przez Zamawiającego wersji oprogramowania.

**Przedmiotem zamówienia są dodatkowe licencje na oprogramowanie:**

Dodatkowe licencje dla 2 CPU na Veeam Availability Suite Enterprise for VMware aktualizacja obecnej licencji – i wyrównanie support-u (Licencja 00959399) lub równoważne

**Załącznik nr 7 do SIWZ**

**Zamawiający:**  
**Polska Organizacja Turystyczna**  
**Ul. Chałubińskiego 8**  
**00-613 Warszawa**

**FORMULARZ OFERTOWY**

DANE WYKONAWCY/WYKONAWCÓW (w przypadku oferty wspólnej, ze wskazaniem pełnomocnika):

.....  
NIP ..... REGON .....

Adres, na który Zamawiający powinien przesyłać ewentualną korespondencję:

.....  
Osoba wyznaczona do kontaktów z Zamawiającym:

.....  
Numer telefonu: .....

Numer faksu: .....

e-mail .....

W odpowiedzi na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym składamy niniejszą ofertę na  
**Zakup i dostawa urządzeń serwerowych, odnowienie wsparcia technicznego dla  
urządzeń UTM oraz zakup licencji. Część .....(1-6)**

### **Część 1**

Cena ofertowa netto .....zł

(Słownie:.....  
.....

Stawka pod. VAT.....%, wartość pod. VAT.....zł

Cena ofertowa brutto .....zł

(Słownie:.....

### **Część 2**

Cena ofertowa netto .....zł

(Słownie:.....  
.....

Stawka pod. VAT.....%, wartość pod. VAT.....zł

Cena ofertowa brutto .....zł

(Słownie:.....

### **Część 3**

Cena ofertowa netto .....zł

(Słownie:.....

.....

Stawka pod. VAT.....%, wartość pod. VAT.....zł

Cena ofertowa brutto .....zł

(Słownie:.....

### **Część 4**

Cena ofertowa netto .....zł

(Słownie:.....

.....

Stawka pod. VAT.....%, wartość pod. VAT.....zł

Cena ofertowa brutto .....zł

(Słownie:.....

### **Część 5**

Cena ofertowa netto .....zł

(Słownie:.....

.....

Stawka pod. VAT.....%, wartość pod. VAT.....zł

Cena ofertowa brutto .....zł

(Słownie:.....

### **Część 6**

Cena ofertowa netto .....zł

(Słownie:.....

.....

Stawka pod. VAT.....%, wartość pod. VAT.....zł

Cena ofertowa brutto .....zł

(Słownie:.....

<b>Część 1</b>	<b>Spełnia/nie spełnia</b>
Wykonawca nie korzysta z kryterium (oferta otrzyma 0 pkt) Wykonawca przedstawia ofertę zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia część 1 – termin dostawy wynosi 30 dni od daty zawarcia umowy.	<input type="checkbox"/>
	Ilość dni o które wykonawca skraca termin dostawy:
Wykonawca korzysta z kryterium Wykonawca skraca termin dostawy o :	$T_{0_1} = $ <input type="text"/> dni

<b>Część 2</b>	<b>Spełnia/nie spełnia</b>
Wykonawca nie korzysta z kryterium (oferta otrzyma 0 pkt) Wykonawca przedstawia ofertę zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia część 2 – termin dostawy wynosi 30 dni od daty zawarcia umowy.	<input type="checkbox"/>
	Ilość dni o które wykonawca skraca termin dostawy:
Wykonawca korzysta z kryterium Wykonawca skraca termin dostawy o :	$T_{0_2} = $ <input type="text"/> dni

<b>Część 3</b>	<b>Spełnia/nie spełnia</b>
Wykonawca nie korzysta z kryterium (oferta otrzyma 0 pkt) Wykonawca przedstawia ofertę zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia część 2 – termin dostawy wynosi 30 dni od daty zawarcia umowy.	<input type="checkbox"/>
	Ilość dni o które wykonawca skraca termin dostawy:
Wykonawca korzysta z kryterium Wykonawca skraca termin dostawy o :	$T_{0_3} = $ <input type="text"/> dni

<b>Część 4</b>	<b>Spełnia/nie spełnia</b>
Wykonawca nie korzysta z kryterium (oferta otrzyma 0 pkt) Wykonawca przedstawia ofertę zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia część 4 – termin dostawy wynosi 30 dni od daty zawarcia umowy.	<input type="checkbox"/>
	Ilość dni o które wykonawca skraca termin dostawy:

Wykonawca korzysta z kryterium Wykonawca skraca termin dostawy o :	$T_{04} =$ <input type="text"/> dni
---	--

Część 5	Spełnia/nie spełnia
Wykonawca nie korzysta z kryterium (oferta otrzyma 0 pkt) Wykonawca przedstawia ofertę zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia część 5 – termin dostawy wynosi 30 dni od daty zawarcia umowy.	<input type="checkbox"/>
	Ilość dni o które wykonawca skraca termin dostawy:
Wykonawca korzysta z kryterium Wykonawca skraca termin dostawy o :	$T_{05} =$ <input type="text"/> dni

Część 6	Spełnia/nie spełnia
Wykonawca nie korzysta z kryterium (oferta otrzyma 0 pkt) Wykonawca przedstawia ofertę zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia część 1 – termin dostawy wynosi 30 dni od daty zawarcia umowy.	<input type="checkbox"/>
	Ilość dni o które wykonawca skraca termin dostawy:
Wykonawca korzysta z kryterium Wykonawca skraca termin dostawy o :	$T_{06} =$ <input type="text"/> dni

**Część nr 1.**

Nazwa, opis, model oferowanego urządzenia:		
Specyfikacja sprzętu:	Parametry (co najmniej):	Parametry w oferowanym

		urządzeniu:
Porty GE RJ45	14	
Porty GE RJ45 Management / HA / DMZ	1 / 2 / 1	
Porty GE RJ45 WAN	2	
Porty współdzielone GE EJ45 lub SFP	2	
USB Port	1	
Port konsolowy	1	
Pamięć wewnętrzna	480 GB	
Wydajność systemu:	Wartości (co najmniej):	Wartości w oferowanym urządzeniu:
Przepustowość zapory (pakiety UDP 1518 / 512 / 64 bajtów)	7.4 / 7.4 / 4.4 Gbps	
Opóźnienie zapory (64 bajtowe pakiety UDP)	3 μs	
Przepustowość zapory (pakiety na sekundę)	6.6 Mpps	
Sesje równoległe (TCP)	2 Miliony	
Nowe sesje / drugie (TCP)	30 000	
Przepustowość VPN IPsec (512 bajtów) *Test wydajności VPN IPsec używa AES256-SHA256.	4 Gbps	
Tunele VPN IPsec Gateway-to-Gateway	2000	
Tunele VPN IPsec Client-to-Gateway	10 000	
Przepustowość SSL-VPN	250 Mbps	
Równolegli użytkownicy SSL-VPN (Zalecane maksimum, tryb tunelowy)	300	
Przepustowość inspekcji SSL (IPS, HTTP) *Test wydajności kontroli SSL wykorzystuje TLS v1.2 z AES128-SHA256.	190 Mbps	
Przepustowość kontroli aplikacji HTTP (64K) * IPS (Enterprise Mix), Kontrola aplikacji, NGFW i Ochrona przed zagrożeniami są mierzone przy włączonym dzienniku.	1 Gbps	
Przepustowość CAPWAP (1444 bajty, UDP)	1.5 Gbps	

Domeny wirtualne (domyślne / maksymalne)	10 / 10			
Maksymalna liczba obsługiwanych przełączników	24			
Maksymalna liczba APów (tryb Total / Tunnel)	64/32			
Maksymalna liczba Tokenów	1000			
Maksymalna liczba zarejestrowanych klientów	600			
Konfiguracje wysokiej dostępności	Aktywny/Aktywny, Aktywny/Pasywny, Grupowanie			
<p>Optymalna Przepustowość IPS</p> <p>* IPS, Kontrola aplikacji, NGFW i Ochrona przed zagrożeniami są mierzone przy włączonym dzienniku.</p>	1.9 Gbps			
<p>Przedsiębiorstwo - Przepustowość IPS</p> <p>* IPS, Kontrola aplikacji, NGFW i Ochrona przed zagrożeniami są mierzone przy włączonym dzienniku.</p>	500 Mbps			
<p>Przepustowość NGFW</p> <p>*Wydajność NGFW mierzona jest z uruchomioną zaporą, IPS i Kontrolą aplikacji.</p> <p>* IPS, Kontrola aplikacji, NGFW i Ochrona przed zagrożeniami są mierzone przy włączonym dzienniku.</p>	360 Mbps			
Funkcja ochrony przed zagrożeniami	250 Mbps			
<b>Zakres wsparcia produktów - wymagania minimalne:</b>				
Lp.	Typ, poziom i okres wsparcia (wymagany):	Oferowanym typ, poziom i okres wsparcia:		
1.	<b>8x5 FortiCare and FortiGuard UTM Protection 12 miesiące 2 szt. (po 1 szt. dla urzędzenia)</b>			
2.	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%;">Wymagana data przedłużenia (co najmniej do):</td> <td style="text-align: center;">2019-07-04</td> </tr> </table>	Wymagana data przedłużenia (co najmniej do):	2019-07-04	
Wymagana data przedłużenia (co najmniej do):	2019-07-04			
<b>Wdrożenie wymagania minimalne:</b>		<b>Oferowane wdrożenie:</b>		
– Ustalenie projektu wdrożenia w uzgodnieniu z Zamawiającym				

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Montaż urządzenia w środowisku Zamawiającego</li> <li>- Podłączenie urządzenia</li> <li>- Odtworzenie obecnej konfiguracji i ustawień z FortiGate 111C na nowym urządzeniu bądź skonfigurowanie nowego urządzenia adekwatnie jak dotychczasowy FortiGate 111C</li> <li>- Konfiguracja urządzenia i jego interfejsów</li> <li>- Konfiguracja systemu urządzenia z posiadanym środowiskiem sieciowym oraz innymi urządzeniami FortiNet (FortiAnalyzer, FortiMail, FortiGate)</li> <li>- Konfiguracja systemu, w szczególności polityk reguł, obiektów (adresów, grup, serwisów), tuneli VPN, interfejsów, routingu</li> <li>- Testy konfiguracyjne i wydajnościowe środowiska</li> <li>- Przekazanie dokumentacji powdrożeniowej</li> </ul>	
--	--

### **Część nr 2.**

Odnowienie abonamentu i wsparcia technicznego dla poniższych urządzeń:

<b>Odnowienie abonamentu i wsparcia technicznego dla urządzeń:</b>						
Lp.	Urządzenie:	SN:	Wymagana minimalne (wersja licencji):	Wymagana data przedłużenia (co najmniej do):	Oferowana wersja licencji:	Data przedłużenia (do):
1.	FortiGate 300C	FG300C3911602843	<b>FOR-FC-10-00302-311-02-12</b>	2019-08-09		
2.	FortiGate 300C	FG300C3911600968	<b>FOR-FC-10-00302-311-02-12</b>	2019-08-09		
3.	FortiAnalyzer 200D	FL200D3A16000394	<b>FC-10-L0200-311-02-12</b>	2019-07-01		
4.	FortiMail 200E	FE200E3A17000298	<b>FC-10-FE20E-954-02-12</b>	2019-08-13		

### **Część nr 3.**

<b>Nazwa, opis, model oferowanych 2 szt. urządzenia:</b>			
Lp.	Parametr lub warunek	Minimalne wymagania:	Parametry w oferowanym urządzeniu:



1.	Obudowa	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Typu Rack, wysokość maksymalnie 2U;</li> <li>- z kompletem wysuwanych szyn umożliwiających montaż w szafie rack i wysuwanie serwera do celów serwisowych oraz organizatorem do kabli. umożliwiającymi montaż w szafie rack;</li> <li>- z możliwością instalacji minimum 8 dysków Hot-Plug 2,5</li> </ul>	
2.	Płyta główna	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wieloprocessorowa</li> <li>- (z możliwością zainstalowania minimum 2 procesorów),</li> <li>- Wyprodukowana i zaprojektowana przez producenta serwera oraz oznaczona jego znakiem firmowym;</li> <li>- Minimum 3 złącza PCI Express x16 generacji 3</li> <li>- Zintegrowany układ TPM 2.0;</li> </ul>	
3.	Procesory	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zainstalowane dwa procesory,</li> <li>- Data wprowadzenia produktu po raz pierwszy na rynek w Q3'17</li> <li>- co najmniej 12-rdzeniowe w architekturze 64-bit,</li> <li>- bazowa częstotliwość procesora co najmniej 3.0 GHz</li> <li>- częstotliwość</li> <li>- w ofercie należy wpisać kod procesora</li> </ul>	
4.	Pamięć RAM	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zainstalowane co najmniej 256 GB pamięci RAM DDR4 ECC typu 2667Mhz w kościach o pojemności co najmniej 32GB</li> <li>- co najmniej 24 gniazd pamięci RAM na płycie głównej,</li> <li>- obsługa maksymalnie 1,5 TB pamięci RAM</li> <li>- Memory Rank Sparing, Memory Mirror</li> </ul>	
5.	Chipset	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dedykowany przez producenta procesora do pracy w serwerach dwuprocessorowych</li> </ul>	
6.	Kontrolery dyskowe, I/O	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zainstalowany sprzętowy kontroler dyskowy posiadający min. 2GB nieulotnej pamięci cache, możliwe konfiguracje poziomów RAID 0,1,5,6,10,50,60</li> <li>- Wyposażony w podtrzymanie</li> </ul>	

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- baterijne pamięci cache;</li> <li>- Wsparcie dla dysków samo szyfrujących</li> <li>- Zainstalowany kontroler umożliwiający obsługę napędów SAS</li> </ul>	
7.	Dyski twarde	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zainstalowane min. 4 dyski HDD typu HotPlug 2,5" 12Gbps</li> <li>- z interfejsem co najmniej SAS 3.0</li> <li>- o prędkości obrotowej co najmniej 10K RPM,</li> <li>- o pojemności co najmniej 300 GB każdy,</li> <li>- Obsługa dysków SAS, SATA, SSD;</li> </ul>	
8.	Inne napędy zintegrowane	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zintegrowany napęd DVD-ROM</li> </ul>	
9.	Kontrolery sieciowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zintegrowana karta sieciowa 2 x RJ-45, GbE + 2 x RJ-45, 10GbE</li> <li>- ze wsparciem iSCSI i iSCSI boot i teaming;</li> <li>- interfejsy sieciowe nie mogą zajmować żadnego z dostępnych slotów PCI Express oraz portów USB</li> <li>- zainstalowane dwie karty 1 portowe nie gorsza niż FC 8Gb/s, dostosowana do podłączenia z Storage SAN24B-4 Express Switch oraz macierzą Dell Storage Center SCv2000,</li> <li>- porty wyprowadzone na zewnątrz serwera</li> </ul>	
10.	Karta graficzna	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zintegrowana karta graficzna umożliwiająca rozdzielczość min. 1920x1200</li> </ul>	
11.	Porty	<ul style="list-style-type: none"> <li>- co najmniej 1 porty VGA</li> <li>- min 4 x USB (w tym co najmniej 2 w wersji USB 3.0), minimum 1 na panelu przednim</li> <li>- co najmniej 1x RS-232;</li> </ul>	
12.	Zasilanie, chłodzenie	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Redundantne zasilacze hotplug o sprawności co najmniej 94%</li> <li>- mocy maksymalna co najmniej 750W</li> </ul>	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Niezależna od zainstalowanego na serwerze systemu operacyjnego posiadająca dedykowany port RJ-45 Gigabit Ethernet umożliwiający: <ul style="list-style-type: none"> <li>o zdalny dostęp do</li> </ul> </li> </ul>	

12.	Oprogramowanie zarządzające	<p>graficznego interfejsu Web karty zarządzającej</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ zdalne monitorowanie i informowanie o statusie serwera (m.in. prędkości obrotowej wentylatorów, konfiguracji serwera)</li> <li>○ szyfrowane połączenie (SSLv3) oraz autentykację i autoryzację użytkownika</li> <li>○ możliwość podmontowania zdalnych wirtualnych napędów</li> <li>○ wirtualną konsolę z dostępem do myszy, klawiatury</li> <li>○ wsparcie dla IPv6</li> <li>○ wsparcie dla SNMP; IPMI2.0, VLAN tagging, Telnet, SSH</li> <li>○ możliwość zdalnego monitorowania w czasie rzeczywistym poboru prądu przez serwer</li> <li>○ możliwość zdalnego ustawienia limitu poboru prądu przez konkretny serwer</li> <li>○ integracja z Active Directory</li> <li>○ możliwość obsługi przez dwóch administratorów jednocześnie</li> <li>○ wsparcie dla dynamic DNS</li> <li>○ wysyłanie do administratora maila z powiadomieniem o awarii lub zmianie konfiguracji sprzętowej</li> <li>○ możliwość podłączenia lokalnego poprzez złącze RS-232.</li> <li>○ możliwość zarządzania bezpośredniego poprzez złącze USB należy dodać kabel</li> </ul>	
-----	-----------------------------	---	--

		USB umożliwiające bezpośrednie zarządzanie	
13.	Oprogramowanie zarządzające	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dodatkowe oprogramowanie umożliwiające zarządzanie poprzez sieć, spełniające minimalne wymagania: <ul style="list-style-type: none"> <li>o Wsparcie dla serwerów, urządzeń sieciowych oraz pamięci masowych</li> <li>o Wsparcie dla protokołów- WMI, SNMP, IPMI, Linux SSH</li> <li>o Szczegółowy opis wykrytych systemów oraz ich komponentów</li> <li>o Możliwość eksportu raportu do CSV, HTML, XLS</li> <li>o Szybki podgląd stanu środowiska</li> <li>o Szczegółowy status urządzenia/elementu /komponentu</li> <li>o Generowanie alertów przy zmianie stanu urządzenia</li> <li>o Filtry raportów umożliwiające podgląd najważniejszych zdarzeń</li> <li>o Aktualizacja oparta o wybranie źródła bibliotek (lokalna, on-line producenta oferowanego rozwiązania)</li> </ul> </li> <li>- Oprogramowanie zarządzające i diagnostyczne dostarczone przez producenta serwera, które posiada następujące możliwości: <ul style="list-style-type: none"> <li>o konfigurację kontrolera RAID</li> <li>o instalację systemów operacyjnych</li> <li>o diagnostykę i przewidywanie awarii w oparciu o informacje dostarczane w ramach zintegrowanego w serwerze systemu</li> </ul> </li> </ul>	

		<p>umożliwiającego monitoring systemu i środowiska (m.in. temperatura, dyski, zasilacze, płyta główna, procesory, pamięć operacyjna itd.).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ szybki podgląd stanu środowiska oraz podsumowanie stanu dla każdego urządzenia</li> <li>○ generowanie alertów przy zmianie stanu urządzenia (w tym uszkodzenia) i wysyłanie ich mailem do administratora</li> <li>○ automatyczne przywracanie ustawień serwera ,kart sieciowych, BIOS, wersji firmware w przypadku awarii i wymiany któregoś z komponentów (w tym kontrolera RAID, kart sieciowych, płyty głównej)</li> </ul>	
14.	Wspierane OS	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Windows 2008 R2 Hyper-V lub nowsze , VMWare, (Zamawiający dysponuje/korzysta z tych technologii i kompatybilność jest niezbędna)</li> </ul>	
15.	Gwarancja	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Całe rozwiązanie musi być objęte minimum 36 miesięcznym okresem gwarancji</li> <li>– Dostępność części zamiennych przez 5 lat od momentu zakupu serwera.</li> <li>– Możliwość rozszerzenia gwarancji przez producenta do siedmiu lat.</li> <li>– Wszystkie naprawy gwarancyjne w miejscu instalacji sprzętu.</li> <li>– Dostępna ogólnopolska, telefoniczna infolinia/linia techniczna Wykonawcy lub Producenta serwera w języku polskim, w czasie obowiązywania gwarancji na sprzęt, możliwość zgłaszania awarii w trybie 24x7x365,</li> <li>– w ofercie należy podać nr telefonu</li> <li>– gwarantowany czas</li> </ul>	

		<p>zakończenia naprawy w miejscu instalacji urządzenia do końca następnego dnia roboczego</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Jeśli naprawa u użytkownika okaże się niemożliwa, w przypadku konieczności wymiany uszkodzonych nośników informacji (zapisanych danymi Zamawiającego) lub wymiany sprzętu na nowy, wolny od wad, nośniki informacji nie podlegają zwrotowi do Wykonawcy (dyski pozostają u Zamawiającego).</li> <li>- W przypadku braku możliwości usunięcia awarii sprzętu w miejscu użytkowania Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia i uruchomienia bez dodatkowych opłat sprzętu zastępczego o nie gorszych parametrach technicznych lub cechach funkcjonalnych.</li> <li>- Wszelkie koszty naprawy, w tym koszt transportu, instalacji i uruchomienia ponosi Wykonawca.</li> </ul>	
16.	Dokumentacja, inne	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Elementy, z których zbudowane są serwery muszą być produktami producenta tych serwerów lub być przez niego certyfikowane oraz muszą być objęte gwarancją producenta,</li> <li>- Serwer musi być fabrycznie nowy i pochodzić z oficjalnego kanału dystrybucyjnego.</li> <li>- Serwer musi posiadać deklarację CE.</li> <li>- Musi istnieć możliwość aktualizacji i pobrania sterowników do oferowanego modelu serwera w najnowszych certyfikowanych wersjach bezpośrednio z sieci Internet za pośrednictwem strony www producenta serwera;</li> <li>- Zamawiający wymaga dokumentacji w języku polskim lub angielskim.</li> <li>- Możliwość telefonicznego sprawdzenia konfiguracji sprzętowej serwera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego</li> </ul>	

		bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela.	
17.	Wdrożenie	<p>10. Instalacja dostarczonego sprzętu do wirtualizacji konfiguracja przestrzeni dyskowej na dwóch dostarczanych w postępowaniu serwerach;</p> <p>11. Konfiguracja posiadanych przez zamawiającego urządzeń: 2 szt. macierzy, 2 szt. SAN w taki sposób, aby możliwe było udostępnienie hostom wirtualizacyjnym przestrzeni dyskowej przy użyciu protokołu FC;</p> <p>12. Instalacja i konfiguracja dostarczonego oprogramowania do wirtualizacji dwóch serwerów dostarczanych w postępowaniu;</p> <p>13. aktualizacja bądź instalacja nowej wersji centralnej konsoli zarządzającej i podłączenie do niej nowych hostów;</p> <p>14. Udostępnienie serwerom opisanym w p. 3 niniejszej tabeli 10 przestrzeni dyskowych przy wykorzystaniu elementów opisanych w p. 1 i 2 niniejszej tabeli – w sposób redundantny;</p> <p>15. Weryfikacja poprawności konfiguracji oprogramowania do wirtualizacji (połączenia sieciowe, dostęp do przestrzeni dyskowej);</p> <p>16. Migracja 15 fizycznych lub wirtualnych serwerów na nowo zbudowane środowisko (punkty 1-5 niniejszej tabeli)</p> <p>17. Konfiguracja klastra HA dla serwerów opisanych w p. 3</p> <p>18. Zamawiający wymaga aby wraz z dostawą sprzętu przeprowadzić jego instalację, konfigurację oraz uruchomienie oraz dostarczyć szczegółową dokumentację powykonawczą. Wszelkiego typu elementy połączeniowe np.: kable, zakończenia itp. powinny zostać ujęte w wycenie.</p>	

#### Część nr 4.

<b>Lp.</b>	<b>Nazwa, Typ, wersja, poziom i okres wsparcia (wymagany):</b>
1.	VMware vSphere 6 Standard Acceleration Kit for 6 processors with Operations Management Suite wraz z Basic Support/Subscription for 1 year lub równoważne
<b>Nazwa, typ, wersja, poziom i okres wsparcia oraz szczegółowy opis oferowanego oprogramowania:</b>	

#### Część nr 5.

<b>Lp.</b>	<b>Nazwa, Typ, wersja, poziom i rodzaj (wymagany):</b>
1.	Windows Server DataCenter Core 2016 OPEN 16Lic NL Gov CoreLicense lub równoważne
<b>Nazwa, typ, wersja, poziom, rodzaj i szczegółowy opis oferowanej licencji na oprogramowanie:</b>	

#### Część nr 6.

<b>Lp.</b>	<b>Nazwa, typ, wersja, rodzaj i okres wsparcia (wymagany):</b>
1.	Dodatkowe licencje dla 2 CPU na Veeam Availability Suite Enterprise for VMware aktualizacja obecnej licencji – i wyrównanie support-u (Licencja 00959399) lub równoważne
<b>Nazwa, typ, wersja, rodzaj, okres wsparcia i szczegółowy opis oferowanej licencji na oprogramowanie:</b>	



**A. OŚWIADCZENIA:**

**Oświadczamy, że**

- 1) zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia oraz wzorem umowy i nie wnosimy do nich zastrzeżeń oraz przyjmujemy warunki w nich zawarte;
- 2) uważamy się za związanych niniejszą ofertą na okres **30 dni** licząc od dnia otwarcia ofert (włącznie z tym dniem);
- 3) akceptujemy, warunki płatności określone w Załączniku nr 4 SIWZ Istotne postanowienia umowy,
- 4) **Oświadczam, iż jestem świadomy, że brak wskazania w sposób jednoznaczny, które informacje podlegają ochronie jako tajemnica przedsiębiorstwa lub brak uzasadnienia zastrzeżenia poprzez wskazanie przyczyn faktycznych wraz z wykazaniem spełnienia podstaw normatywnych uprawniających do dokonania zastrzeżenia (nie później niż w chwili składania informacji Zamawiającemu), może spowodować nie uznanie przez Zamawiającego prawidłowości dokonanego zastrzeżenia tajemnicy przedsiębiorstwa bez obowiązku żądania dodatkowych wyjaśnień od Wykonawcy. W takim przypadku Zamawiający zwolniony będzie od wszelkiej odpowiedzialności za jakiegokolwiek ewentualne szkody powstałe w związku z ujawnieniem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa osobom trzecim.**

**B. ZOBOWIĄZANIA W PRZYPADKU PRZYZNANIA ZAMÓWIENIA:**

- 1) zobowiązujemy się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego;
- 2) osobą upoważnioną do kontaktów z Zamawiającym w sprawach dotyczących realizacji umowy jest .....  
e-mail: .....tel./fax: .....

**C. SPIS TREŚCI:**

Integralną część oferty stanowią następujące dokumenty:

1. ....
2. ....

Oferta została złożona na ..... kolejno ponumerowanych stronach.

Oferta zawiera tajemnicę przedsiębiorstwa, zawartą na stronach ..... (oświadczenie w tym zakresie w załączeniu).

.....  
pieczęć Wykonawcy

.....  
Data i podpis upoważnionego przedstawiciela  
Wykonawcy

**OŚWIADCZENIE O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA  
I SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

Przystępując do postępowania na **Zakup i dostawa urządzeń serwerowych, odnowienie wsparcia technicznego dla urządzeń UTM oraz zakup licencji. Część .....(1-6)**

**Działając w imieniu Wykonawcy:**

\_\_\_\_\_

*(podać nazwę i adres Wykonawcy)*

**Oświadczam,**

że na dzień składania ofert nie podlegam wykluczeniu z postępowania i spełniam warunki udziału w postępowaniu.

W przedmiotowym postępowaniu Zamawiający zgodnie z art. 24 ust. 1 pkt. 12-23 ustawy wykluczy:

1. wykonawcę, który nie wykazał spełniania warunków udziału w postępowaniu lub nie został zaproszony do negocjacji lub złożenia ofert wstępnych albo ofert, lub nie wykazał braku podstaw wykluczenia;
2. wykonawcę będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
  - a) o którym mowa w art. 165a, art. 181–188, art. 189a, art. 218–221, art. 228–230a, art. 250a, art. 258 lub art. 270–309 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny (Dz. U. Nr 88, poz. 553, z późn. zm.) lub art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2016 r. poz. 176),
  - b) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny,
  - c) skarbowe,
  - d) o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769);
3. wykonawcę, jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 2;
4. wykonawcę, wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne

- wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
5. wykonawcę, który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził zamawiającego w błąd przy przedstawieniu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu lub kryteria selekcji, lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych dokumentów;
  6. wykonawcę, który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd zamawiającego, mogące mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
  7. wykonawcę, który bezprawnie wpływał lub próbował wpłynąć na czynności zamawiającego lub pozyskać informacje poufne, mogące dać mu przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
  8. wykonawcę, który brał udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia lub którego pracownik, a także osoba wykonująca pracę na podstawie umowy zlecenia, o dzieło, agencyjnej lub innej umowy o świadczenie usług, brał udział w przygotowaniu takiego postępowania, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu;
  9. wykonawcę, który z innymi wykonawcami zawarł porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji między wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;
  10. wykonawcę będącego podmiotem zbiorowym, wobec którego sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne na podstawie ustawy z dnia 28 października 2002 r. o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (Dz. U. z 2015 r. poz. 1212, 1844 i 1855 oraz z 2016 r. poz. 437);
  11. wykonawcę, wobec którego orzeczono tytułem środka zapobiegawczego zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
  12. wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015 r. poz. 184, 1618 i 1634), złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

#### **Informacja w związku z poleganiem na zasobach innych podmiotów**

- 1) Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez zamawiającego w rozdz. V SIWZ nie polegam na zasobach innych podmiotów.\*
- 2) Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez zamawiającego w rozdz. V SIWZ polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:\*

a) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu)

\*niepotrzebne skreślić

**Oświadczenie dotyczące podmiotu, na którego zasoby powołuje się wykonawca**

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.:

a) \_\_\_\_\_

b) \_\_\_\_\_

*(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia

**PODWYKONAWCY**

- 1) Nie zamierzam powierzyć wykonania części zamówienia podwykonawcom.\*
- 2) Podwykonawcom zamierzam powierzyć poniższe części zamówienia (jeżeli jest to wiadome, należy podać również dane proponowanych podwykonawców)\*

a) .....

b) .....

**Oświadczenie dotyczące podwykonawcy niebędącego podmiotem, na którego zasoby powołuje się wykonawca**

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, będącego/ych podwykonawcą/ami:

a) \_\_\_\_\_

b) \_\_\_\_\_

c) \_\_\_\_\_

*(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG),*

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

.....

podpis wykonawcy

PROJEKT UMOWY

**UMOWA Nr .....**

zawarta w dniu .....2018 r. w Warszawie pomiędzy:

Polską Organizacją Turystyczną z siedzibą w Warszawie, przy ul. Chałubińskiego 8, REGON: 016213775, działającą na podstawie przepisów ustawy z dnia 25 czerwca 1999 roku o Polskiej Organizacji Turystycznej (Dz. U. z 2016 r., poz. 156), reprezentowaną przez:

Dyrektora Biura Administracyjno-Organizacyjnego – Urszulę Jasińską

Głównego Księgowego – Halinę Trojanowską

zwaną dalej „Zamawiającym”

a

.....  
.....

zwaną dalej „Wykonawcą”.

**§ 1.**

1. Przedmiot zamówienia składa się z 6 części dalej zwanych „zadaniami”:

Zadanie 1: Zakup/wymiana/trade up - dwóch urządzeń firmy FortiNet, połączonych w klastrze wchodzących w skład infrastruktury IT Polskiej Organizacji Turystycznej

Zadanie 2: Odnowienie abonamentu i wsparcia technicznego dla urządzeń klasy UTM.

Zadanie 3: Zakup na potrzeby rozbudowy środowiska wirtualnego o dodatkowy klaster składający się z dwóch fizycznych serwerów

Zadanie 4: Dokupienie licencji oprogramowania do wirtualizacji

Zadanie 5: Dokupienie licencji serwerowego systemu operacyjnego dla środowiska wirtualnego w ramach posiadanej licencji.

Zadanie 6: Dokupienie licencji oprogramowania do backupu środowiska wirtualnego – aktualizacja obecnej licencji.

2. Przedmiotem zamówienia jest zakup oraz dostawa fabrycznie nowego sprzętu serwerowego (informatycznego), oprogramowania oraz innych akcesoriów komputerowych bądź usług informatycznych zgodnie z Załącznikiem nr 1 do niniejszej Umowy w zakresie określonym w zadaniu:

..... zamówienia – dalej zwanych łącznie jako „Przedmiot umowy”.

3. Przedmiot Umowy niebędący licencją musi być dostarczony wraz z instrukcjami obsługi, sterownikami, oprogramowaniem towarzyszącym niezbędnymi do prawidłowego korzystania (uzyskania pełnej funkcjonalności wskazanej w specyfikacji technicznej).

4. Przedmiot Umowy będący licencją:

- zostanie udzielony w ciągu \_\_\_ dni od daty zawarcia umowy, na czas nieokreślony.
- dopisany do konta licencji Zamawiającego:

.....

i do obecnej licencji nr: .....

Wykonawca dostarczy Zamawiającemu dokument potwierdzający przyznanie licencji na oprogramowanie w oferowanej i wyspecyfikowanej wersji.

## § 2.

1. Wykonawca oświadcza, że parametry techniczne i użytkowe sprzętu są zgodne ze złożoną ofertą w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, znak: ....., a dostarczone licencje i sprzęt stanowi jego wyłączną własność, jest fabrycznie nowy, nieużywany i jest zgodny z dostarczoną dokumentacją oraz spełnia wymogi w zakresie bezpieczeństwa wynikające z ustawy o systemie oceny zgodności. Przez stwierdzenie „fabrycznie nowy” należy rozumieć sprzęt nieużywany, oryginalnie opakowany, wyprodukowany nie wcześniej niż 6 miesięcy przed dostawą (opakowania muszą być nienaruszone i posiadać zabezpieczenia zastosowane przez producenta).
2. Dostarczony Przedmiot Umowy musi pochodzić z oficjalnych kanałów dystrybucyjnych producenta obejmujących także rynek Unii Europejskiej, zapewniających w szczególności realizację uprawnień
3. Wykonawca zobowiązuje się sprzedać, dostarczyć oraz wykonać wszystkie usługi zgodnie z formularzem ofertowym stanowiącym załącznik nr 2 do Umowy.
4. Wykonawca odpowiada za wady fizyczne i prawne dostarczonego sprzętu oraz jakość wykonanego podłączenia i konfiguracji.

5. Wykonawca oświadcza, że Przedmiot Umowy jest wolny od jakichkolwiek wad fizycznych i prawnych oraz roszczeń osób trzecich. Przez wadę fizyczną należy rozumieć również jakąkolwiek niezgodność sprzętu ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia.
6. Wykonawca dostarczy Przedmiot Umowy na własny koszt, własnym staraniem i na własne ryzyko do siedziby Polskiej Organizacji Turystycznej w Warszawie, przy ul. Chałubińskiego 8, XIX piętro, w godz. 10.00 - 14.00 w dniu roboczym. Wykonawca ustawi, podłączy i dokona konfiguracji sprzętu w pomieszczeniach budynku POT wskazanych przez upoważnionego pracownika Zamawiającego.
7. Upoważniony przedstawiciel Zamawiającego sprawdzi zgodność dostawy oraz poprawność podłączenia i konfiguracji sprzętu w siedzibie Zamawiającego.
8. Do potwierdzenia należytego wykonania Przedmiotu Umowy niezbędne jest protokolarne przekazanie przez Wykonawcę Zamawiającemu Przedmiotu Umowy wraz z dokumentami gwarancyjnymi i instrukcjami obsługi w języku polskim i dokonanie przez Zamawiającego odbioru prac bez zastrzeżeń. Wzór protokołu odbioru stanowi Załącznik nr 3 do Umowy.
9. W przypadku niezgodności licencji bądź sprzętu pod względem ilości, rodzaju lub stwierdzenia wad sprzętu podczas odbioru, Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie, nie przekraczając terminu, o którym mowa w § 3 ust. 1, dostarczyć na własny koszt sprzęt wolny od wad i zgodny z przedmiotem Umowy lub/i dokonać poprawnego podłączenia i/lub konfiguracji.
10. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na Przedmiot Umowy o którym mowa w § 1 ust. 1, na okres:
  - a) co najmniej 12 miesięcy od dnia otrzymania zamówienia potwierdzonego przez Polską Organizację Turystyczną (dotyczy zadań: 1, 2),
  - b) co najmniej 36 miesięcy od dnia otrzymania zamówienia potwierdzonego przez Polską Organizację Turystyczną (dotyczy zadań: 3),
  - c) co najmniej 12 miesięcy od dnia otrzymania zamówienia potwierdzonego przez Polską Organizację Turystyczną (dotyczy zadań: 4, 5),
  - d) co najmniej do 28 czerwca 2020 r od dnia otrzymania zamówienia potwierdzonego przez Polską Organizację Turystyczną (dotyczy zadań: 6),
11. Wykonawca zapewni również świadczenie usług serwisu, napraw gwarancyjnych i reklamacyjnych, konsultacji i pomocy technicznej dot. Przedmiotu Umowy przez okres i na zasadach określonych w Umowie i Załączniku nr 1.
12. Okres gwarancji liczony jest od podpisania bez zastrzeżeń protokołu odbioru, o którym mowa w § 3 ust. 3.

13. W trakcie trwania gwarancji Wykonawca zapewni bezpłatny (wyłączając uszkodzenia powstałe z winy Zamawiającego) serwis gwarancyjny, świadczony w siedzibie Zamawiającego.

14. Zakres usług gwarancyjnych obejmuje w szczególności:

- a) naprawy, w tym usuwanie usterek, wymiany gwarancyjne uszkodzonych elementów lub sprzętu, w miejscu dostawy sprzętu, konsultacje i pomoc techniczną w zakresie funkcjonowania sprzętu,
- b) dostęp do najnowszych sterowników i uaktualnień na stronach producenta sprzętu oraz poprawek i aktualizacji oprogramowania dostarczanego wraz ze sprzętem,
- c) przyjmowanie zgłoszeń wadliwego działania sprzętu,
- d) diagnozę sprzętu,
- e) dojazdy i transport niezbędny do wykonania czynności serwisowych ,
- f) inne czynności niezbędne do realizacji uprawnień wynikających z gwarancji.

15. Warunki serwisu gwarancyjnego:

- a) gotowość serwisu (przyjmowanie zgłoszeń) w godzinach 8:00-17:00, 5 dni w tygodniu),
- b) obsługa prowadzona w całości w języku polskim,
- c) serwis będzie świadczony na oryginalnych częściach,
- d) w przypadku wystąpienia usterki wsparcie bądź serwis techniczny ma rozwiązywać problemy z fabrycznie zainstalowanym oprogramowaniem, lub na miejscu w siedzibie Zamawiającego.
- e) upoważnieni pracownicy Zamawiającego mogą dokonywać zgłoszeń gwarancyjnych bez ograniczeń czasowych (24 h na dobę, 7 dni w tygodniu), telefonicznie, faksem na numer ..... lub drogą elektroniczną na adres e-mail: ..... lub poprzez interfejs www:.....
- f) Wykonawca zobowiązany jest do wymiany sprzętu na nowy w terminie do 10 dni roboczych od dnia zgłoszenia przez Zamawiającego takiego żądania w formie elektronicznej, zgodnie z lit. e) powyżej, w przypadku wystąpienia kolejnej wady, awarii lub usterki sprzętu - po wcześniejszych 3 jego naprawach,
- g) w przypadku wymiany sprzętu na nowy, Zamawiający wymaga, aby nowy sprzęt posiadał co najmniej takie same parametry i funkcjonalności, jak sprzęt zaoferowany w ofercie Wykonawcy,
- h) Wykonawca gwarantuje, że usługi objęte Przedmiotem Umowy, o których mowa w ust. f) i g) będą świadczone przez producenta lub autoryzowanego partnera



serwisowego sprzętu, w sposób profesjonalny, zgodnie ze standardami obowiązującymi w branży informatycznej, z zachowaniem należytej staranności,

- i) Wykonawca ponosi wszelkie koszty i ryzyko związane z realizacją uprawnień gwarancyjnych przez Zamawiającego w okresie gwarancji,
- j) na sprzęt wymieniony w ramach gwarancji, okres gwarancji biegnie na nowo od dnia dostarczenia go przez Wykonawcę w miejsce użytkowania,
- k) w razie nieuwzględnienia przez Wykonawcę reklamacji z tytułu gwarancji, Zamawiający może wystąpić do podmiotu trzeciego z wnioskiem o przeprowadzenie niezależnej ekspertyzy; jeżeli reklamacja Zamawiającego okaże się uzasadniona, koszty związane z przeprowadzeniem ekspertyzy ponosi Wykonawca. Zwrot kosztów ekspertyzy nastąpi w terminie 14 dni kalendarzowych, od dnia otrzymania przez Wykonawcę wezwania do zapłaty,
- l) uprawnienia wynikające z udzielonej gwarancji nie wyłączają możliwości dochodzenia przez Zamawiającego uprawnień z rękojmi za wady,
- m) świadczenie na rzecz Zamawiającego usług gwarancyjnych i serwisowych oraz korzystanie z uprawnień wynikających z gwarancji zawarte jest w wynagrodzeniu Wykonawcy, o którym mowa w § 4 ust. 2.
- n) Wykonawca odpowiada dodatkowo z tytułu rękojmi za wady, na zasadach wynikających z Kodeksu cywilnego przez okres równy okresowi gwarancji.

16. W przypadku zgłoszenia przez zamawiającego uzasadnionej reklamacji przedmiotu umowy z powodu:

- a) niedostarczenia produktów lub dostarczenia produktów innych niż wyspecyfikowane przez Zamawiającego,
- b) braku rejestracji dostarczonych produktów na koncie Zamawiającego lub braku dostarczenia prawidłowych danych umożliwiających samodzielną rejestrację dostarczonych produktów na kontach na witrynie producenta oprogramowania,
- c) niedostarczenia dokumentu sprzedaży lub niewłaściwych danych w tym dokumencie

Wykonawca będzie zobowiązany do jego naprawy w terminie do 5 (słownie: pięciu) dni od daty zgłoszenia wady przez Zamawiającego. W przypadku niemożliwości naprawy przedmiotu umowy w terminie wskazanym w zdaniu poprzednim Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w terminie 14 (słownie: czternastu) dni, liczonym od dnia następnego od daty upływu pięciodniowego terminu, o którym mowa w zdaniu poprzednim.

17. Zamawiający nie będzie dochodził od Wykonawcy praw związanych z niewłaściwym funkcjonowaniem (od strony technicznej) produktów firmy, które są producentami dostarczanych licencji .

18. W przypadku, gdy zaofertowane przez Wykonawcę oprogramowanie równoważne nie będzie właściwie współdziałać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego lub spowoduje zakłócenia w funkcjonowaniu pracy środowiska sprzętowo-programowego u Zamawiającego, Wykonawca pokryje wszystkie koszty związane z przywróceniem i sprawnym działaniem infrastruktury sprzętowo-programowej Zamawiającego oraz na własny koszt dokona niezbędnych modyfikacji przywracających właściwe działanie środowiska sprzętowo-programowego zamawiającego, również po odinstalowaniu oprogramowania równoważnego.

### § 3.

1. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji pełnego zakresu rzeczowego Przedmiotu Umowy o którym mowa w § 1 ust. 1 w terminie maksymalnie do \_\_ dni roboczych od dnia podpisania Umowy, z zastrzeżeniem § 2 ust. 10.
2. W ramach realizacji przedmiotu umowy o której mowa w § 1 pkt. 1, w zakresie zadań 4-6, Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć elektroniczny dokument, który umożliwi zarejestrowanie u producenta oprogramowania, w formie elektronicznej nabytych licencji stanowiących przedmiot umowy.
3. Za termin dostawy i realizacji przedmiotu Umowy przyjmuje się wskazaną w podpisanym przez Strony bez zastrzeżeń protokole odbioru datę dostarczenia bez wad całości Przedmiotu Umowy.
4. Jeżeli termin na wykonanie zobowiązania kończy się w sobotę lub dzień ustawowo wolny od pracy, przyjmuje się, że termin upływa następnego dnia roboczego.

### § 4.

1. Podstawę do wystawienia faktury stanowi protokół powykonawczy, o którym mowa w § 2 ust. 8 umowy, podpisany przez Zamawiającego bez uwag, po dostarczeniu i wdrożeniu całości Przedmiotu Umowy zgodnego z Umową, w tym zgodnie z ilościami i wartościami określonymi w formularzu rzeczowo-cenowym, stanowiącym załącznik nr 2 do Umowy.
2. Maksymalne wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu realizacji Przedmiotu Umowy nie może

przekroczyć kwoty: .....zł brutto  
(słownie: .....

.....).

3. Ceny jednostkowe brutto sprzętu zawiera formularz oferty stanowiący Załącznik nr 2 do Umowy.
4. Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie za przedmiot Umowy dostarczony i odebrany protokolarnie przez Zamawiającego bez zastrzeżeń.

Wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w ust. 1, jest ostateczne i obejmuje wszystkie koszty i opłaty towarzyszące wykonaniu. Koszty, jakie mogą powstać w związku z jej realizacją, w tym koszty opłat pośrednich, celnych, podatek od towarów i usług (VAT), ubezpieczenie, koszt transportu, załadunku i rozładunku, koszty wymiany wadliwego przedmiotu zamówienia na pozbawiony wad, koszty odbioru i dostarczenia elementów podlegających wymianie gwarancyjnej, koszty serwisu gwarancyjnego, opłat licencyjnych, oraz inne usługi/koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia, etc.

#### § 5.

1. Należność za dostarczony sprzęt płatna będzie przelewem na konto Wykonawcy, wskazane na fakturze VAT, w terminie do 14 dni kalendarzowych od dnia przedstawienia prawidłowo wystawionej na Zamawiającego faktury przez Wykonawcę.
2. Za dzień zapłaty ustala się dzień obciążenia przez bank rachunku bankowego Zamawiającego.
3. Strony zobowiązują się do wzajemnego informowania o wszelkich zmianach danych, które mogą wpływać na wystawianie i obieg faktur oraz ich księgowanie i rozliczanie dla celów podatkowych, takich jak nazwa firmy, adres, numer konta, numer NIP itp.
4. Podstawą do wystawienia faktury jest protokół odbioru, podpisany przez Zamawiającego bez zastrzeżeń.

#### § 6.

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu następujące kary umowne:
  - a) w wysokości 10% kwoty brutto, o której mowa w § 4 ust. 2, gdy Zamawiający odstąpi od Umowy w całości lub w części z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w szczególności z przyczyn wymienionych w § 7 ust. 1 lit. a)-f) oraz § 7 ust. 3 .
  - b) w wysokości 1% kwoty brutto, o której mowa w § 4 ust. 2 za każdy rozpoczęty dzień roboczy zwłoki w realizacji Przedmiotu Umowy w terminie, o którym mowa w § 3 ust.1,
  - c) w wysokości 300 zł za każdy dzień roboczy zwłoki w wykonaniu czynności gwarancyjnych, o których mowa w § 2 ust. 14 lit. f. Kary umowne, wynikające z niniejszego punktu za przekroczenie terminu, będą naliczane oddzielnie w odniesieniu do każdego sprzętu, będącego Przedmiotem Umowy,
2. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od części Umowy, Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie jedynie za prawidłowo wykonaną, potwierdzoną przez Zamawiającego część Umowy, chyba że częściowe wykonanie Umowy kłóciłoby się z interesem Zamawiającego i osiągnięciem celu niniejszej Umowy.
3. Jeżeli na skutek niewykonania lub nienależytego wykonania części lub całości przedmiotu Umowy, powstanie szkoda przewyższająca zastrzeżoną karę umowną bądź szkoda

powstanie

z innych przyczyn niż te, dla których zastrzeżono kary umowne, Zamawiającemu przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowań uzupełniających na zasadach ogólnych, zawartych w Kodeksie cywilnym.

4. Zapłata kar umownych, o których mowa w ust. 1 lit. b)-c) nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku wykonania Umowy.
5. Zamawiający ma prawo do potrącenia z wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu Umowy wartości naliczonych kar, a w przypadku niedokonania potrącenia, kara umowna jest płatna w terminie do 14 dni kalendarzowych od daty otrzymania przez Wykonawcę noty obciążeniowej.
6. Kary umowne podlegają sumowaniu.
7. Jeżeli na skutek niewykonania lub nienależytego wykonania części lub całości przedmiotu Umowy, powstanie szkoda przewyższająca zastrzeżoną karę umowną bądź szkoda powstanie z innych przyczyn niż te, dla których zastrzeżono kary umowne, Zamawiającemu przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowań uzupełniających na zasadach ogólnych, zawartych w Kodeksie cywilnym.

## **§ 7.**

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od całości lub części niezrealizowanej Umowy ze skutkiem natychmiastowym (bez wyznaczania Wykonawcy dodatkowego terminu w tym zakresie) w następujących okolicznościach:
  - a) w przypadku gdy Wykonawca nie wykona przedmiotu Umowy w terminie o którym mowa w § 3 ust. 1,
  - b) w przypadku zwłoki Wykonawcy w wykonaniu innych zobowiązań objętych Umową, przekraczającej 7 dni kalendarzowych,
  - c) niedostarczenia sprzętu fabrycznie nowego,
  - d) innego rodzaju nienależytego wykonania lub niewykonania Umowy, czyniącego dalsze jej realizowanie bezprzedmiotowym,
  - e) niezapewnienia obsługi prowadzonej w całości w języku polskim, lub niezapewnienia prowadzenia zdarzeń serwisowych przez Wykonawcę (jeżeli dotyczy - zgodnie z treścią oferty),
  - f) gdy otwarto likwidację majątku Wykonawcy,
  - g) 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 gdy 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.
2. Zamawiający może odstąpić od Umowy na podstawie ust. 1 lit. a) – f) w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu przyczyny do odstąpienia.
3. Zamawiający może również odstąpić od Umowy w całości lub w części w innych sytuacjach przewidzianych w Kodeksie cywilnym.
4. Odstąpienie od Umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.

## **§ 8.**

1. Wykonawca nie może przenieść praw i obowiązków wynikających z niniejszej Umowy na rzecz osób trzecich bez pisemnej zgody Zamawiającego.
2. Zamawiający dopuszcza zmianę postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w zakresie:
  - a) w przypadku wycofania z rynku lub braku dostępności na rynku zaoferowanego sprzętu, dopuszcza się dostarczenie przez Wykonawcę innego sprzętu o parametrach i funkcjonalnościach nie gorszych niż wynikające z oferty; warunki dostawy oraz

warunki wykonywania świadczeń gwarancyjnych pozostają bez zmian; wynagrodzenie Wykonawcy nie może ulec zwiększeniu,

- b) innych zmian, w zakresie dopuszczonym art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych .
3. Zmiany wskazane w ust. 2 wymagają formy pisemnej w postaci aneksu, pod rygorem nieważności. W przypadku zmian wskazanych w ust. 2 lit. a), Wykonawca dodatkowo zobowiązany jest do przedstawienia Zamawiającemu informacji o proponowanej zmianie wraz z wyjaśnieniem przyczyn proponowanej zmiany i uprawdopodobnieniem zajścia przesłanek uprawniających do zmiany.

## **§ 9.**

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać zakres rzeczowy, objęty niniejszą Umową:
  - a) osobiście w zakresie ...
  - b) przy udziale podwykonawców w następującym zakresie:....
    2. Wykonawca zawrze umowy z podwykonawcami na zakres wymieniony w ust. 1 lit. b).
    3. Warunki współpracy między Wykonawcą a podwykonawcami:
      - a) w przypadku zamiaru powierzenia realizacji zamówienia podwykonawcy(om) Wykonawca jest zobowiązany poinformować Zamawiającego, podając nazwę(y) podwykonawcy(ów) oraz część zamówienia, która będzie przez niego(nich) wykonywana wraz z zakresem realizowanych przez niego(nich) zadań, do dnia rozpoczęcia realizacji przedmiotu umowy;
      - b) powierzenie do realizacji zamówienia dodatkowemu(ym) podwykonawcy(om), zmiana podwykonawcy(ów) lub zmiana zakresu prac powierzonych podwykonawcy(om), od dnia rozpoczęcia realizacji Przedmiotu Umowy, dopuszczalna jest wyłącznie po uzyskaniu pisemnej zgody Zamawiającego;
      - c) Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia, że podwykonawca(y) wskazany(i) przez Wykonawcę nie będzie(a) powierzał(li) wykonania całości lub części powierzonych jemu (im) prac dalszym podwykonawcom, chyba że Wykonawca uzyska od Zamawiającego pisemną zgodę na takie powierzenie.
    4. W każdym przypadku korzystania ze świadczeń podwykonawcy(ów) ,Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wykonywanie zobowiązań przez podwykonawcę(ów) jak za własne działania lub zaniechania.

## **§ 10.**

1. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że zawarcie Umowy przez Wykonawcę, jej wykonanie, ani korzystanie z licencji przez Zamawiającego zgodnie z Umową, nie narusza praw własności intelektualnej producenta

oprogramowania, ani jakichkolwiek innych osób trzecich, w tym praw autorskich lub patentów.

2. Jeżeli Zamawiający poinformuje Wykonawcę o jakichkolwiek roszczeniach osób trzecich zgłaszanych wobec Zamawiającego w związku z Umową, w szczególności zarzucających naruszenie praw własności intelektualnej, Wykonawca podejmie wszelkie działania mające na celu zażegnanie sporu i poniesie w związku z tym wszelkie koszty od chwili wystąpienia przez osobę trzecią z roszczeniem wobec Zamawiającego, w tym koszty zastępstwa procesowego oraz odszkodowań. W szczególności, w razie wytoczenia przeciwko Zamawiającemu powództwa z tytułu naruszenia praw własności intelektualnej, Wykonawca wstąpi do postępowania w charakterze strony pozwanej, a w razie braku takiej możliwości wystąpi z interwencją uboczną po stronie Zamawiającego.
3. Jeżeli wskutek orzeczenia sądu Zamawiający nie będzie mógł korzystać z Przedmiotu Umowy, Wykonawca, na swój koszt i według własnego wyboru, uzyska dla Zamawiającego prawa do Przedmiotu Umowy lub dokona wymiany na przedmiot nie naruszający praw. W przypadku jeżeli powyższe okaże się niemożliwe, Wykonawca będzie zobowiązany do zwrotu Zamawiającemu zapłaconego przez Zamawiającego wynagrodzenia.

## § 11

1. W przypadku zmiany:

- a) stawki podatku od towarów i usług;
- b) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 roku o minimalnym wynagrodzeniu za pracę;
- c) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne;

wysokość należnego wynagrodzenia Wykonawcy ulega odpowiedniej zmianie, jeżeli wskazane w lit. a) - c) zmiany będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.

2. Zmiany, o których mowa w ust. 1, mogą zostać wprowadzone jedynie w przypadku, jeżeli Strony Umowy (Zamawiający i Wykonawca) zgodnie uznają, że zaszły wskazane ust. 2 okoliczności. Zmiana wynagrodzenia może nastąpić jedynie po ustaleniu stanu faktycznego i prawnego oraz po zbadaniu dokumentów, które Wykonawca dostarczy w celu udowodnienia wpływu zmiany przepisów na wysokość należnego mu wynagrodzenia. Wynagrodzenie zostanie odpowiednio zwiększone/zmniejszone o kwotę odpowiadającą wzrostowi/obniżce udokumentowanych kosztów, o których mowa powyżej, od daty faktycznej zmiany kosztów wykonania zamówienia przez Wykonawcę.

3. Zmiany umowy mogą być dokonane również w przypadku zaistnienia okoliczności wskazanych w art. 144 ust. 1 pkt 2-6 ustawy Prawo zamówień publicznych.
4. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści niniejszej Umowy mogą być dokonane wyłącznie w formie pisemnego aneksu do umowy pod rygorem nieważności.

## § 12

1. Na potrzeby niniejszej Umowy przez dni robocze strony rozumieją dni od poniedziałku do piątku, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.
2. We wszystkich sprawach nieuregulowanych w niniejszej Umowie zastosowanie mają przepisy prawa polskiego, w szczególności przepisy:
  - a) ustawy z dnia 23 kwietnia 1964r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 2017 r., poz. 459),
  - b) ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj.: Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 ze zm.).
3. Strony będą dążyły do polubownego rozstrzygnięcia wszystkich sporów powstałych w związku z wykonywaniem niniejszej Umowy. W przypadku nieosiągnięcia porozumienia w drodze negocjacji, wszelkie spory rozstrzygane będą przez sąd miejscowo właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Osoby wyznaczone do uzgodnień i koordynacji przedmiotu niniejszej Umowy:
  - a) ze strony Zamawiającego -
  - b) ze strony Wykonawcy -
5. Osobami upoważnionymi do podpisania protokołów odbioru:
  - a) ze strony Zamawiającego są: .....  
lub inne osoby upoważnione przez Zamawiającego,
  - b) ze strony Wykonawcy są: .....
6. Zmiana osób, o których mowa w ust. 4 lub 5 może nastąpić po poinformowaniu drugiej strony i nie wymaga sporządzenia aneksu do Umowy.
7. Umowa sporządzona została w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy oraz jeden dla Zamawiającego.

### **Załączniki:**

**Załącznik nr 1 - Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia**

**Załącznik nr 2 - Formularz cenowo rzeczowy - oferta wykonawcy**

**Załącznik nr 3 - Wzór protokołu odbioru**





POLSKA  
ORGANIZACJA  
TURYSTYCZNA

Warszawa, dnia .....

Załącznik nr 3 do Umowy nr ..... z dnia .....

**PROTOKÓŁ ODBIORU NR .....**

Termin wykonania Umowy:	
Miejsce dokonania odbioru:	Polska Organizacja Turystyczna; ul. Chałubińskiego 8; XIX piętro; 00-613 Warszawa
Data dokonania odbioru:	
Przedstawiciel ze strony Wykonawcy (imię i nazwisko):	
Nazwa i adres Wykonawcy:	
Przedstawiciel ze strony Zamawiającego (imię i nazwisko):	

Przedmiotem odbioru w ramach Umowy nr ..... z dnia ..... r. jest:

Lp.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Jednostka miary	Ilość	Uwagi	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6
1.					
2.					
3.					
Łączna wartość brutto zrealizowanej dostawy:					

<b>1. Potwierdzenie kompletności realizacji przedmiotu Umowy*:</b>
- TAK
- NIE – zastrzeżenia:
<b>2. Potwierdzenie zgodności i jakości przyjmowanego przedmiotu zamówienia z parametrami/funkcjonalnością zaoferowaną w ofercie*:</b>
- ZGODNE
- NIEZGODNE – zastrzeżenia:
<b>3. Wykonawca zrealizował przedmiot Umowy w terminie określonym Umową*:</b>
- TAK
- NIE – zastrzeżenia:
<b>4. Końcowy wynik odbioru*:</b>
- POZYTYWNY
- NEGATYWNY – zastrzeżenia:

**Pieczęć firmowa i podpis  
przedstawiciela Wykonawcy  
Zamawiającego**

**Pieczęć POT i podpis  
przedstawiciela**

.....

.....

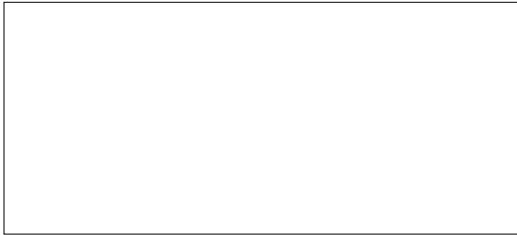
**Warszawa, dnia .....**

**Protokół sporządzono w 2 egz. z przeznaczeniem po 1 egzemplarzu dla Wykonawcy i Zamawiającego.**

**\* - niepotrzebne skreślić**

## Załącznik nr 10 do SIWZ

Wykonawca (pieczęć):



**Zamawiający:**  
Polska Organizacja Turystyczna  
ul. Chałubińskiego 8  
00 – 613 Warszawa

### **Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej**

Zgodnie z dyspozycją zawartą w **art. 24 ust. 11 ustawy** z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz.U. z 2015 r. poz. 2164 t.j. ze zm.) oraz w związku ze złożoną ofertą w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego **na Zakup i dostawa urządzeń serwerowych, odnowienie wsparcia technicznego dla urządzeń UTM oraz zakup licencji. Część..... (1 - 6). Postępowanie nr 08/2018/ŁK**

.....  
(pełna nazwa Wykonawcy)

Informuję, że na dzień składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu:

1. **nie należę do grupy kapitałowej**, o której mowa w art. 24 ust. 23 ustawy Prawo zamówień publicznych, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015 r. poz. 184, 1618 i 1634).\*
2. **należę do grupy kapitałowej**, o której mowa w art. 24 ust. 23 ustawy Prawo zamówień publicznych, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015 r. poz. 184, 1618 i 1634) oraz:
  - 1) Wykonawcy należący do **tej samej grupy kapitałowej** **złożyli odrębne oferty**.\*
  - 2) Wykonawcy należący do **tej samej grupy kapitałowej** **nie złożyli odrębnych ofert**.\*

**W związku z tym iż należę do grupy kapitałowej**, a wykonawcy, którzy należą do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015 r. poz. 184, 1618 i 1634), **złożyli odrębne oferty wykazują poniżej, że istniejące między nami powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia**.\*

.....  
W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia niniejszą informację składa każdy z Wykonawców.

**Prawdziwość powyższych danych potwierdzam własnoręcznym podpisem świadom odpowiedzialności karnej z art. 297 k.k.**

.....

.....

---

\* niepotrzebne skreślić. Jeżeli Wykonawca nie dokona skreślenia Zamawiający uzna, iż Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej.  
**UWAGA: Przedmiotowy dokument wykonawca zobowiązany jest złożyć w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy.**