



**SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
SPRAWA BBA-2.262.19.2021**

Dostawa rozległego systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego w postaci rozwiązań Next Generation Firewall (NGFW) wraz z wdrożeniem i wsparciem technicznym oraz systemu centralnego zarządzania (SCZ) dla wszystkich urządzeń (firewalli typu NGFW)

Postępowanie prowadzone za pośrednictwem platformy zakupowej dostępnej pod adresem:
platformazakupowa.pl/pn/uokik

Postępowanie przekracza kwotę 139 000,00 euro.

Zatwierdził:
DYREKTOR GENERALNY
Urzędu Ochrony Konkurencji i Konsumentów

Katarzyna Prus – Stachyra

Warszawa, dn. 19.08.2021 r.

Spis treści

CZĘŚĆ I. Postanowienia ogólne

1. Zamawiający
2. Tryb i oznaczenie postępowania
3. Przedmiot zamówienia
4. Termin i miejsce realizacji zamówienia
5. Podwykonawstwo
6. Wymagania dotyczące wadium
7. Sposób komunikacji
8. Opis sposobu przygotowania ofert
9. Sposób oraz termin składania i otwarcia ofert
10. Opis sposobu udzielania wyjaśnień dotyczących treści SWZ
11. Termin, do którego Wykonawca będzie związany złożoną ofertą.

CZĘŚĆ II. Warunki udziału w postępowaniu oraz wymagane dokumenty

- A. Warunki udziału w postępowaniu
- B. Podstawy wykluczenia z postępowania
- C. Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają złożyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz wykazaniu braku podstaw wykluczenia
- D. Poleganie na zasobach innych podmiotów
- E. Informacja do Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (spółki cywilne/konsorcja)
- F. Dokumenty i oświadczenia jakie musi zawierać Oferta

CZĘŚĆ III. Procedura postępowania dotycząca wyboru oferty najkorzystniejszej

1. Opis sposobu obliczenia ceny
2. Opis kryteriów wyboru najkorzystniejszej oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów oraz sposobu oceny ofert

CZĘŚĆ IV. Postanowienia końcowe

1. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy
2. Unieważnienie postępowania
3. Udzielenie zamówienia
4. Projektowane postanowienia umowy
5. Obowiązujące przepisy
6. Informacje o treści zawieranej umowy oraz możliwości jej zmiany
7. Ochrona danych osobowych

CZĘŚĆ V. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących podczas postępowania o udzielenie zamówienia publicznego

CZĘŚĆ VI. Załączniki

CZĘŚĆ I

Postanowienia ogólne

1. Zamawiający

Urząd Ochrony Konkurencji i Konsumentów

00 – 950 Warszawa, pl. Powstańców Warszawy 1

tel.: 22 556 01 29

e-mail: zamowienia@uokik.gov.pl

strona internetowa: www.uokik.gov.pl

Adres strony internetowej, na której jest prowadzone postępowanie oraz udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści Specyfikacji Warunków Zamówienia, zwanej dalej „SWZ”, oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia: platformazakupowa.pl/pn/uokik

2. Tryb i oznaczenie postępowania

2.1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 ze zm.), zwanej dalej również „Prawem zamówień publicznych” lub „ustawą Pzp” lub „ustawą” oraz aktów wykonawczych wydanych na jej podstawie i zostało oznaczone znakiem **BBA-2.262.19.2021**, na jaki Wykonawcy powinni się powoływać we wszystkich kontaktach z Zamawiającym.

Zamawiający, zgodnie z art. 139 ustawy Pzp, najpierw dokona badania i oceny ofert, a następnie dokona kwalifikacji podmiotowej Wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełnienia warunków udziału w postępowaniu.

2.2. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.

2.3. Zamawiający nie przewiduje złożenia oferty w postaci katalogów elektronicznych.

2.4. Zamawiający nie prowadzi postępowania w celu zawarcia umowy ramowej.

2.5. Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówienia, o którym mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 i 8 ustawy Pzp.

2.6. Zamawiający nie dokonał podziału zamówienia na części ze względu na to, że nie ma takiej możliwości przy tego typu przedmiocie zamówienia.. Zamówienie związane jest z zakupem, konfiguracją i wdrożeniem zespołu firewalli, które mają ze sobą ściśle współpracować chroniąc Zamawiającego przed atakami z zewnątrz. Wybrany Wykonawca będzie odpowiadał za całość wdrożenia, czyli za sprzęt, oprogramowanie i wydajność, która może być weryfikowana testami. Przedmiotem zamówienia jest zatem jednorodna, całościowa ochrona Zamawiającego przed atakami, za skuteczność, której może odpowiadać tylko jeden Wykonawca.

3. Przedmiot zamówienia

3.1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa rozległego systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego

w postaci rozwiązań Next Generation Firewall (NGFW) wraz z wdrożeniem i wsparciem technicznym oraz systemem centralnego zarządzania (SCZ) dla wszystkich urządzeń (firewalli typu NGFW) (zwanego dalej Systemem). System musi być zrealizowany poprzez dwa urządzenia centralne połączone w klaster niezawodnościowy typu HA (High Availability) oraz dedykowane urządzenia dla 11 lokalizacji zdalnych (11 sztuk oraz 1 dodatkowe skonfigurowane urządzenie do pełnienia roli „cold spare”).

- 3.2. Szczegółowy opis i zakres przedmiotu zamówienia zawarty jest w Opisie przedmiotu zamówienia (OPZ) stanowiącym Załącznik Nr 1 do Specyfikacji Warunków Zamówienia, zwanej dalej „SWZ” oraz w Projektowanych postanowieniach umowy stanowiących Załącznik Nr 2 do SWZ.
- 3.3. Kategoria według Wspólnego Słownika Zamówień Publicznych (CPV):
32420000-3 Urządzenia sieciowe
- 3.3. Wykonawca zobowiązany jest do udzielenia Zamawiającemu gwarancji na przedmiot zamówienia na okres i na warunkach określonych w Opisie przedmiotu zamówienia (Załącznik Nr 1 do SWZ) oraz w Projektowanych postanowieniach umowy (Załącznik Nr 2 do SWZ).
- 3.4. Zamawiający nie zastrzega możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez Wykonawców, o których mowa w art. 94 ustawy Pzp.
- 3.5. Zamawiający nie określa dodatkowych wymagań związanych z zatrudnianiem osób, o których mowa w art. 96 ust. 2 pkt 2 ustawy Pzp.

4. Termin i miejsce realizacji zamówienia

- 4.1. Zamawiający wymaga, aby zamówienie zostało zrealizowane w całości (dostawa sprzętu, wdrożenie i testy wydajnościowe) w terminie do 8 tygodni od dnia zawarcia umowy.
- 4.2. Miejscem realizacji zamówienia jest siedziba Zamawiającego, pl. Powstańców Warszawy 1, 00-950 Warszawa.

5. Podwykonawstwo

- 5.1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy (podwykonawcom).
- 5.2. Zamawiający **nie zastrzega** obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia.
- 5.3. Zamawiający wymaga, aby w przypadku powierzenia części zamówienia podwykonawcom, Wykonawca wskazał w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz podał (o ile są mu wiadome na tym etapie) nazwy (firmy) tych podwykonawców.
- 5.4. Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia Wykonawca podał nazwy, dane kontaktowe oraz przedstawicieli podwykonawców zaangażowanych w wykonanie przedmiotu zamówienia, jeżeli są już znani. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o wszelkich zmianach w odniesieniu do informacji, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje wymagane informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację przedmiotu zamówienia.

- 5.5. Zamawiający nie będzie badać, czy nie zachodzą wobec podwykonawcy niebędącego podmiotem udostępniającym zasoby, podstawy wykluczenia.
- 5.6. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 ustawy Pzp, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
- 5.7. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.

6. Wymagania dotyczące wadium

- 6.1. Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia swojej oferty wadium w wysokości: **50 000,00 zł** (słownie: pięćdziesiąt tysięcy złotych 00/100).
- 6.2. Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert.
- 6.3. Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach:
 - 1) pieniądzu;
 - 2) gwarancjach bankowych;
 - 3) gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - 4) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2020 r. poz. 299).
- 6.4. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na następujący rachunek bankowy Zamawiającego:

Urząd Ochrony Konkurencji i Konsumentów NBP O/O Warszawa Nr 40 1010 1010 0078 7813 9120 0000, z adnotacją „wadium - numer sprawy **BBA-2.262.19.2021**”.

Za skuteczne wniesienie wadium w pieniądzu Zamawiający uzna wadium, które znajdzie się na rachunku bankowym Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert.
- 6.5. Wadium wnoszone w formie gwarancji lub poręczeń musi być złożone jako oryginał gwarancji lub poręczenia w postaci elektronicznej i spełniać co najmniej poniższe wymagania:
 - 6.5.1. musi obejmować odpowiedzialność za wszystkie przypadki powodujące utratę wadium przez Wykonawcę określone w ustawie Pzp;
 - 6.5.2. z jej treści powinno jednoznacznie wynikać zobowiązanie gwaranta do zapłaty całej kwoty wadium;
 - 6.5.3. powinno być nieodwołalne i bezwarunkowe oraz płatne na pierwsze żądanie;
 - 6.5.4. termin obowiązywania gwarancji lub poręczenia nie może być krótszy niż termin związania ofertą (z zastrzeżeniem, iż pierwszym dniem związania ofertą jest dzień składania ofert);

- 6.5.5. w treści gwarancji lub poręczenia powinna znaleźć się nazwa oraz numer przedmiotowego postępowania;
 - 6.5.6. beneficjentem gwarancji lub poręczenia jest: Urząd Ochrony Konkurencji i Konsumentów;
 - 6.5.7. w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (art. 58 ustawy Pzp), Zamawiający wymaga aby gwarancja lub poręczenie obejmowała swą treścią (tj. zobowiązanych z tytułu gwarancji lub poręczenia) wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia lub aby z jej treści wynikało, że zabezpiecza ofertę Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
- 6.6. Oferta Wykonawcy, który nie wniesie wadium, wniesie wadium w sposób nieprawidłowy lub nie utrzyma wadium nieprzerwanie do upływu terminu związania ofertą lub złoży wniosek o zwrot wadium w przypadku, o którym mowa w art. 98 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp, zostanie odrzucona. Zasady zwrotu oraz okoliczności zatrzymania wadium określa art. 98 ustawy Pzp.

7. Sposób komunikacji

- 7.1. Osobą uprawnioną do kontaktu z Wykonawcami jest: **Piotr Szymański i Przemysław Karpiński**.
- 7.2. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim.
- 7.3. **Komunikacja** między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się **wyłącznie przy użyciu środków komunikacji elektronicznej** za pośrednictwem platformy zakupowej, zwanej dalej „platformą” lub „platformą zakupową”.
- 7.4. Zamawiający nie przewiduje użycia innych środków komunikacji elektronicznej ze względu na sytuację, o których mowa w art. 65 ust. 1, art. 66 i art. 69 ustawy Pzp.
- 7.5. Pod pojęciem „**platforma zakupowa**” należy rozumieć aplikację/program komputerowy przeznaczony do realizacji procesu związanego z przeprowadzeniem niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:
 - 1) Zamawiający wykorzystuje platformę zakupową Open Nexus sp. z o.o.,
 - 2) adres strony internetowej platformy zakupowej: <https://platformazakupowa.pl/pn/uokik>
- 7.6. W celu skrócenia czasu udzielenia odpowiedzi na pytania preferuje się, aby komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w tym wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje, przekazywane były za pośrednictwem Platformy i formularza „Wyślij wiadomość do Zamawiającego”. Za datę przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się datę ich przesłania za pośrednictwem Platformy poprzez kliknięcie przycisku „Wyślij wiadomość do Zamawiającego” po których pojawi się komunikat, że wiadomość została wysłana do Zamawiającego.
- 7.7. Zamawiający będzie przekazywał Wykonawcom informacje za pośrednictwem Platformy. Informacje dotyczące odpowiedzi na wnioski Wykonawców o wyjaśnienie treści SWZ, zmiany SWZ, zmiany terminu składania i otwarcia ofert Zamawiający będzie zamieszczał na Platformie w sekcji „Komunikaty”. Korespondencja, której zgodnie z obowiązującymi przepisami adresatem jest konkretny Wykonawca, będzie przekazywana za pośrednictwem Platformy do konkretnego Wykonawcy.

- 7.8. Wykonawca jako podmiot profesjonalny ma obowiązek sprawdzania komunikatów i wiadomości bezpośrednio na platformazakupowa.pl przesłanych przez Zamawiającego, gdyż system powiadomień może ulec awarii lub powiadomienie może trafić do folderu SPAM.
- 7.9. Zamawiający, zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz.U. z 2020 r. poz. 2452), określa niezbędne wymagania sprzętowo - aplikacyjne umożliwiające pracę na platformazakupowa.pl, tj.:
- 1) stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s,
 - 2) komputer klasy PC lub MAC o następującej konfiguracji: pamięć min. 2 GB Ram, procesor Intel IV 2 GHZ lub jego nowsza wersja, jeden z systemów operacyjnych - MS Windows 7, Mac Os x 10 4, Linux, lub ich nowsze wersje,
 - 3) zainstalowana dowolna przeglądarka internetowa, w przypadku Internet Explorer minimalnie wersja 10 0.,
 - 4) włączona obsługa JavaScript,
 - 5) zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny obsługujący format plików .pdf,
 - 6) Platformazakupowa.pl działa według standardu przyjętego w komunikacji sieciowej - kodowanie UTF8,
 - 7) Oznaczenie czasu odbioru danych przez platformę zakupową stanowi datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg. czasu lokalnego serwera synchronizowanego z zegarem Głównego Urzędu Miar.
- 7.10. Wykonawca, przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:
- 1) akceptuje warunki korzystania z platformazakupowa.pl określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej w zakładce „Regulamin” oraz uznaje go za wiążący - <https://platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin>,
 - 2) zapoznał i stosuje się do Instrukcji składania ofert <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.
- 7.11. **Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za złożenie oferty w sposób niezgodny z Instrukcją korzystania z platformazakupowa.pl**, w szczególności za sytuację, gdy Zamawiający na skutek błędów po stronie Wykonawcy zapozna się z treścią oferty przed upływem terminu składania ofert (np. złożenie oferty w zakładce „Wyślij wiadomość do Zamawiającego”). Taka oferta zostanie uznana przez Zamawiającego za ofertę handlową i nie będzie brana pod uwagę w przedmiotowym postępowaniu, ponieważ nie został spełniony obowiązek narzucony w art. 221 ustawy Pzp.
- 7.12. Zamawiający informuje, że instrukcje korzystania z platformazakupowa.pl dotyczące w szczególności logowania, składania wniosków o wyjaśnienie treści SWZ, składania ofert oraz innych czynności podejmowanych w niniejszym postępowaniu przy użyciu platformazakupowa.pl znajdują się w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców” na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.

8. Opis sposobu przygotowania ofert

- 8.1. Treść oferty musi odpowiadać treści SWZ.
- 8.2. Ofertę składa się na Formularzu Ofertowym - zgodnie z **Załącznikiem Nr 5 do SWZ**.
- 8.3. **Oferta powinna zawierać komplet wymaganych załączników**, zgodnie z lit. F części II SWZ.
- 8.4. Oferta musi zostać podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym. W procesie składania oferty na platformie, Wykonawca składa podpis bezpośrednio na dokumencie, który następnie przesyła do systemu.
- 8.5. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą. Poprzez oryginał należy rozumieć dokument podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione. Poświadczenia za zgodność z oryginałem następuje w formie elektronicznej podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione.
- 8.6. Oferty, oświadczenia, o których mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, podmiotowe środki dowodowe, w tym oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy Pzp, oraz zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, o którym mowa w art. 118 ust. 3 ustawy Pzp, zwane dalej „zobowiązaniem podmiotu udostępniającego zasoby”, przedmiotowe środki dowodowe, pełnomocnictwo, sporządza się w postaci elektronicznej, w formatach danych określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 18 ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. z 2020 r. poz. 346 z późn. zm). W przypadku dokonywania czynności związanych ze złożeniem wymaganych dokumentów przez osobę(y) niewymienioną(e) w dokumencie rejestracyjnym (ewidencyjnym) Wykonawcy, do oferty należy dołączyć stosowne pełnomocnictwo w postaci elektronicznej. W przypadku, gdy zostało ono wystawione przez upoważnione podmioty jako dokument papierowy, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Poświadczenie zgodności cyfrowego odwzorowania pełnomocnictwa w postaci papierowej dokonuje mocodawca lub notariusz. Każdy załączany plik zawierający dokumenty, oświadczenia lub pełnomocnictwa musi być uprzednio kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez upoważnione osoby reprezentujące odpowiednio Wykonawcę, współkonsorcjanta, podmiot trzeci użyczający zasoby lub podwykonawców.
- 8.7. Oferta powinna być:
 - 1) sporządzona na podstawie załączników niniejszej SWZ w języku polskim,
 - 2) złożona przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, tzn. za pośrednictwem platformazakupowa.pl,
 - 3) podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/osoby upoważnioną /upoważnione.
- 8.8. Podpisy kwalifikowane wykorzystywane przez Wykonawców do podpisywania wszelkich plików muszą spełniać wymogi zawarte w “Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym (eIDAS) (UE) nr 910/2014 - od 1 lipca 2016 roku”.

- 8.9. W przypadku wykorzystania formatu podpisu XAdES zewnętrzny Zamawiający wymaga dołączenia odpowiedniej liczby plików, tj. podpisywanych plików z danymi oraz plików podpisu w formacie XAdES.
- 8.10. Zgodnie z art. 18 ust. 3 ustawy Pzp, nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U. z 2020 r. poz. 1913), jeżeli Wykonawca, wraz z przekazaniem takich informacji, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Na platformie w formularzu składania oferty znajduje się miejsce wyznaczone do dołączenia części oferty stanowiącej tajemnicę przedsiębiorstwa.
- 8.11. Zgodnie z art. 18 ust. 3 w związku z art. 222 ust. 5 ustawy Pzp Wykonawca **nie może zastrzec** informacji dotyczących nazwy albo imion i nazwisk oraz siedziby lub miejsca prowadzenia działalności gospodarczej albo miejsca zamieszkania Wykonawców oraz cen i kosztów zawartych w ofertach.
- 8.12. Wykonawca, za pośrednictwem platformazakupowa.pl może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. Sposób dokonywania zmiany lub wycofania oferty zamieszczono w instrukcji zamieszczonej na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.
- 8.13. Każdy z Wykonawców może złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie większej liczby ofert lub oferty zawierającej propozycje wariantowe podlegać będzie odrzuceniu.
- 8.14. Ceny oferty muszą zawierać wszystkie koszty, jakie musi ponieść Wykonawca, aby zrealizować zamówienie z najwyższą starannością oraz ewentualne rabaty.
- 8.15. Dokumenty i oświadczenia składane przez Wykonawcę powinny być w języku polskim. W przypadku załączenia dokumentów sporządzonych w innym języku niż dopuszczony, Wykonawca zobowiązany jest załączyć tłumaczenie na język polski.
- 8.16. Maksymalny rozmiar jednego pliku przesyłanego za pośrednictwem dedykowanych formularzy do: złożenia, zmiany, wycofania oferty wynosi 150 MB, natomiast przy komunikacji wielkość pliku to maksymalnie 500 MB.
- 8.17. **Formaty plików wykorzystywanych przez Wykonawców powinny być zgodne** z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz. U. z 2020 r., poz. 1277).
- 1) Zamawiający rekomenduje wykorzystanie formatów: .pdf .doc .xls .jpg (.jpeg) **ze szczególnym wskazaniem na .pdf**
 - 2) W celu ewentualnej kompresji danych Zamawiający rekomenduje wykorzystanie jednego z formatów:
 - a. .zip
 - b. .7z
- 8.18. Ze względu na niskie ryzyko naruszenia integralności pliku oraz łatwiejszą weryfikację podpisu, Zamawiający zaleca, w miarę możliwości, przekonwertowanie plików składających się na ofertę na format .pdf i opatrzenie ich podpisem kwalifikowanym PAdES.

- 8.19. W przypadku podpisywania dokumentów podpisem kwalifikowanym pliki w innych formatach niż PDF zaleca się opatrzyć zewnętrznym podpisem XAdES. Wykonawca powinien pamiętać, aby plik z podpisem przekazywać łącznie z dokumentem podpisywanym.
- 8.20. Zaleca się, aby komunikacja z Wykonawcami odbywała się tylko na Platformie za pośrednictwem formularza "Wyślij wiadomość do Zamawiającego", nie za pośrednictwem adresu email.
- 8.21. Osobą składającą ofertę powinna być osoba kontaktowa podawana w dokumentacji.
- 8.22. Ofertę należy przygotować z należytą starannością dla podmiotu ubiegającego się o udzielenie zamówienia publicznego i zachowaniem odpowiedniego odstępu czasu do zakończenia przyjmowania ofert. Sugerujemy złożenie oferty na 24 godziny przed terminem składania ofert.
- 8.23. Podczas podpisywania plików zaleca się stosowanie algorytmu skrótu SHA2 zamiast SHA1.
- 8.24. Jeśli Wykonawca pakuje dokumenty np. w plik ZIP zalecamy wcześniejsze podpisanie każdego ze skompresowanych plików.
- 8.25. Zamawiający rekomenduje wykorzystanie podpisu z kwalifikowanym znacznikiem czasu.
- 8.26. Zamawiający zaleca aby nie wprowadzać jakichkolwiek zmian w plikach po ich podpisaniu. Może to skutkować naruszeniem integralności plików co równoważne będzie z koniecznością odrzucenia oferty w postępowaniu.
- 8.27. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
- 8.28. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert równoważnych.

9. Sposób oraz termin składania i otwarcia ofert

- 9.1. Termin składania ofert jest terminem nieprzekraczalnym.
- 9.2. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- 9.3. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów w postępowaniu.
- 9.4. Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy umieścić na Platformie pod adresem **<https://platformazakupowa.pl/pn/uokik>**- w myśl ustawy Pzp na stronie internetowej prowadzonego postępowania do dnia **24.09.2021 r. do godziny 11:00**.
- 9.5. Do oferty należy dołączyć wszystkie wymagane w SWZ dokumenty.
- 9.6. Po wypełnieniu Formularza składania oferty i załadowaniu wszystkich wymaganych załączników należy kliknąć przycisk „Przejdź do podsumowania”.
- 9.7. Oferta składana elektronicznie musi zostać podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym. W procesie składania oferty za pośrednictwem platformazakupowa.pl Wykonawca powinien złożyć podpis bezpośrednio na dokumentach przesłanych za pośrednictwem platformazakupowa.pl. Zamawiający zaleca stosowanie podpisu na każdym załączonym pliku osobno, w szczególności wskazanych w art. 63 ust. 1 ustawy Pzp, gdzie zaznaczono, iż oferty, wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu oraz oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, składa się, pod rygorem nieważności, w postaci lub formie elektronicznej i opatruje się odpowiednio w odniesieniu do wartości postępowania kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

- 9.8. Za datę złożenia oferty przyjmuje się datę jej przekazania w systemie (platformie) w drugim kroku składania oferty poprzez kliknięcie przycisku "Złóż ofertę" i wyświetlenie się komunikatu, że oferta została zaszyfrowana i złożona.
- 9.9. Szczegółowa instrukcja dla Wykonawców dotycząca złożenia, zmiany i wycofania oferty znajduje się na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.
- 9.10. Otwarcie ofert następuje w dniu, w którym upłynął termin składania ofert, **tj. 24.09.2021 r. godz. 11:15.**
- 9.11. Jeżeli otwarcie ofert następuje przy użyciu systemu teleinformatycznego, w przypadku awarii tego systemu, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego, otwarcie ofert następuje niezwłocznie po usunięciu awarii.
- 9.12. Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
- 9.13. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 9.14. Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
- 1) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania Wykonawców, których oferty zostały otwarte;
 - 2) cenach lub kosztach zawartych w ofertach.
- 9.15. Informacja zostanie opublikowana na stronie postępowania na platformazakupowa.pl w sekcji „Komunikaty” .
- 9.16. Zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych Zamawiający nie ma obowiązku przeprowadzania sesji otwarcia ofert w sposób jawny z udziałem Wykonawców lub transmitowania sesji otwarcia za pośrednictwem elektronicznych narzędzi do przekazu wideo on-line, a ma jedynie takie uprawnienie.

10. Opis sposobu udzielania wyjaśnień dotyczących treści SWZ

- 10.1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ.
- 10.2. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż na 14 dni przed upływem terminu składania ofert.
- 10.3. Jeżeli Zamawiający nie udzieli wyjaśnień w terminie, o którym mowa w pkt 10.2, przedłuża termin składania ofert o czas niezbędny do zapoznania się wszystkich zainteresowanych Wykonawców z wyjaśnieniami niezbędnymi do należytego przygotowania i złożenia ofert. W przypadku, gdy wniosek o wyjaśnienie treści SWZ nie wpłynął w terminie, o którym mowa w pkt 10.2, Zamawiający nie ma obowiązku udzielania wyjaśnień SWZ oraz obowiązku przedłużenia terminu składania ofert.
- 10.4. Przedłużenie terminu składania ofert, o których mowa w pkt 10.3., nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści SWZ.

- 10.5. Zmiany SWZ mogą wynikać zarówno z pytań zadanych przez Wykonawców, jak i z własnej inicjatywy Zamawiającego.
- 10.6. Jeżeli zmiana treści SWZ będzie prowadziła do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający zamieści ogłoszenie o zmianie ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej.
- 10.7. Dokonana przez Zamawiającego zmiana treści SWZ, a także odpowiedzi na wnioski o wyjaśnienie treści SWZ, staną się integralną częścią Specyfikacji Warunków Zamówienia.
- 10.8. Szczegółowa instrukcja dla Wykonawców dotycząca zadawania pytań oraz składania wniosków o wyjaśnienie treści SWZ znajduje się na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.

11. Termin, do którego Wykonawca będzie związany złożoną ofertą.

- 11.1. Wykonawca będzie związany ofertą do dnia **22.12.2021r.** Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 11.2. W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą wskazanego w pkt 11.1, Zamawiający przed upływem terminu związania ofertą zwraca się jednokrotnie do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 60 dni. Przedłużenie terminu związania ofertą wymaga złożenia przez Wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeśli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą.
- 11.3. Odmowa wyrażenia zgody na przedłużenie terminu związania ofertą nie powoduje utraty wadium.

CZĘŚĆ II

Warunki udziału w postępowaniu oraz wymagane dokumenty

A. Warunki udziału w postępowaniu

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na zasadach określonych w lit. B części II SWZ, oraz spełniają określone przez Zamawiającego warunki udziału w postępowaniu.
2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:
 - 2.1. **zdolności do występowania w obrocie gospodarczym:**
Zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie.
 - 2.2. **uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów:**
Zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie.
 - 2.3. **sytuacji ekonomicznej lub finansowej:**
Zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie.

2.4. zdolności technicznej lub zawodowej:

2.4.1. Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że:

2.4.1.1. w okresie ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonywanych, **minimum dwie dostawy wraz z wdrożeniem systemu Next Generation Firewall (NGFW)** o wartości nie niższej niż **1 000 000,00 zł brutto** (słownie: jeden milion złotych 00/100) każda.

2.4.2. Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że dysponuje lub będzie dysponował następującymi osobami, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia:

2.4.2.1. **Kierownik projektu** (min. 1 osoba), tj. osoba posiadająca certyfikat zarządzania projektami Prince2 Practitioner oraz ITIL lub równoważne;

2.4.2.2. **Inżynier systemu** (min. 3 osoby), tj. każda osoba posiadająca certyfikat producenta wymagany do wdrożenia oferowanego przez Wykonawcę rozwiązania systemu Next Generation Firewall (NGFW).

Każda z wymienionych osób może pełnić więcej niż jedną funkcję.

Jako certyfikat równoważny Zamawiający rozumie się certyfikat analogiczny, co do zakresu, obejmujący:

- a) analogiczną dziedzinę merytoryczną wynikającą z roli, której dotyczy certyfikat,
- b) analogiczny stopień poziomu kompetencji,
- c) analogiczny poziom doświadczenia zawodowego wymagany dla otrzymania danego certyfikatu,

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia każdy z warunków musi spełniać w całości co najmniej jeden z Wykonawców lub podmiot trzeci, na zasoby którego powołują się Wykonawcy.

3. Zamawiający może na każdym etapie postępowania, uznać, że Wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli posiadanie przez Wykonawcę sprzecznych interesów, w szczególności zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych Wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze Wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.

B. Podstawy wykluczenia z postępowania

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się, z zastrzeżeniem art. 110 ust. 2 ustawy Pzp, Wykonawcę w stosunku do którego zachodzi którakolwiek z okoliczności wskazanych w art. 108 ust. 1 oraz w art. 109 ust. 1 pkt. 1 i 4 ustawy Pzp:

1) będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:

- a) udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo w związku z mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego (Dz. U. z 2020 r., poz. 1444 ze zm.),
- b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,

- c) o którym mowa w art. 228-230a Kodeksu karnego, art. 250a Kodeksu karnego lub w art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2020 r. poz. 1133),
 - d) finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępczego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,
 - e) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,
 - f) powierzania wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. z 2012 r., poz. 769 ze zm.),
 - g) przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296-307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270-277d Kodeksu karnego lub przestępstwo skarbowe,
 - h) o których mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej - lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;
- 2) 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 1);
 - 3) wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że Wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
 - 4) wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienie publiczne;
 - 5) jeżeli Zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że Wykonawca zawarł z innymi Wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2021 r., poz. 275), złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;
 - 6) jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1 ustawy Pzp, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego Wykonawcy lub podmiotu, który należy z Wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym

zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie Wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia;

- 7) który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp, chyba, że Wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
- 8) w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury.

2. Wykonawca może zostać wykluczony przez Zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

3. Wykluczenie Wykonawcy następuje zgodnie z art. 111 ustawy Pzp.

C. Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają złożyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz wykazaniu braku podstaw wykluczenia.

1. Wszyscy Wykonawcy są zobowiązani złożyć do oferty:

- 1.1 Wykonawca do oferty dołącza oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu, spełnianiu warunków udziału w postępowaniu w zakresie wskazanym przez Zamawiającego. Oświadczenie składa się na formularzu **jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia**, zwanego dalej „JEDZ”, sporządzonego zgodnie ze wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu Wykonawczym Komisji (UE) 2016/7 z dnia 5 stycznia 2016 r. (Dz. Urz. UE nr L 3 z 6.1.2016, str. 16), ustanawiającym standardowy formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia. Oświadczenie stanowi dowód potwierdzający brak podstaw wykluczenia, spełnianie warunków udziału w postępowaniu na dzień składania ofert, stanowi dowód tymczasowo zastępujący wymagane przez Zamawiającego podmiotowe środki dowodowe.

Zamawiający udostępni Wykonawcom formularz JEDZ na stronie internetowej platformy zakupowej: platformazakupowa.pl/pn/uokik.

Instrukcję wypełniania JEDZ można znaleźć pod adresem https://www.uzp.gov.pl/data/assets/pdf_file/0015/32415/Jednolity-Europejski-Dokument-Zamowienia-instrukcja.pdf

W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców oświadczenie, o którym mowa powyżej (JEDZ), składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu, w zakresie, w jakim każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu.

Wykonawca w przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, przedstawia, wraz z oświadczeniem, o którym mowa powyżej (JEDZ), także oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz

spełnianie warunków udziału w postępowaniu, w zakresie, w jakim Wykonawca powołuje się na jego zasoby.

Wykonawca może wykorzystać JEDZ złożony w odrębnym postępowaniu o udzielenie zamówienia, jeżeli potwierdzi, że informacje w nim zawarte zamówienia pozostają prawidłowe.

1.2. Zamawiający żąda, by Wykonawca złożył wraz z ofertą następujące **przedmiotowe środki dowodowe**:

- wydruk ze strony <https://www.gartner.com> na potwierdzenie, iż producent zaofertowanego rozwiązania jest notowany w części („ćwiartce”) Leaders w raportach Gartner Magic Quadrants for Enterprise Network Firewalls nie starszy niż 2 lata przed upływem terminu składania ofert;
- opis oferowanego rozwiązania systemu zabezpieczeń (wzór stanowi **Załącznik nr 9 do SWZ**)

Zamawiający akceptuje równoważne przedmiotowe środki dowodowe, jeśli potwierdzają, że oferowane świadczenia spełniają określone przez Zamawiającego wymagania, cechy lub kryteria.

Jeżeli Wykonawca nie złoży przedmiotowych środków dowodowych lub złożone przedmiotowe środki dowodowe będą niekompletne, Zamawiający wezwie do ich złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie.

2. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni od dnia przekazania wezwania, **podmiotowych środków dowodowych. Podmiotowe środki dowodowe wymagane od Wykonawcy obejmują:**

- **w zakresie wykazania, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu na podstawie przesłanek określonych w pkt 1 lit. B Części II SWZ:**

- 2.1. informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2, pkt. 4 ustawy wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
- 2.2. odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji;
- 2.3. zaświadczenia właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
- 2.4. zaświadczenia właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert lub inny dokument potwierdzający, że Wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości

wykonania decyzji właściwego organu;

- 2.5. oświadczenia Wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez Zamawiającego, o których mowa w:
- a) art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy,
 - b) art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,
 - c) art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy,
 - d) art. 109 ust. 1 pkt 7 ustawy.
- 2.6. dokumenty dotyczące podmiotu trzeciego, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełnienia, w zakresie, w jakim Wykonawca powołuje się na jego zasoby, warunków udziału w postępowaniu – jeżeli Wykonawca polega na zasobach podmiotu trzeciego;
- 2.7. oświadczenie Wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2021 r. poz. 275), z innym Wykonawcą, który złożył odrębną ofertę albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej (wzór oświadczenia stanowi **Załącznik nr 4 do SWZ**).

- w zakresie spełniania warunków udziału, określonych w pkt 2.4 lit. A Części II SWZ:

- 2.8. wykaz dostaw wykonanych, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane lub są wykonywane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy zostały wykonane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli Wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów oświadczenie Wykonawcy; w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wystawione w okresie ostatnich 3 miesięcy (wzór wykazu stanowi **Załącznik nr 7 do SWZ**).

Dokumenty muszą być wystawione przez Zamawiającego zamówienie/Odbiorcę zamówienia.

- 2.9 wykaz osób skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami (wzór wykazu stanowi **Załącznik nr 8 do SWZ**).
3. Wykonawcy zagraniczni

Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 1 lit. B Części II SWZ:

- 3.1. informacji z Krajowego Rejestru Karnego, o której mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2, pkt. 4 ustawy – składa informację z odpowiedniego rejestru, takiego jak rejestr sądowy, albo w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, w zakresie, o którym mowa powyżej, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem.
- 3.2. zaświadczenia, o którym mowa w pkt. 2.2., 2.3. i 2.4. lit. C części II SWZ – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed ich złożeniem, potwierdzające odpowiednio, że:
 - a) nie naruszył obowiązków dotyczących płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne,
 - b) nie otwarto jego likwidacji, nie ogłoszono upadłości, jego aktywami nie zarządza likwidator lub sąd, nie zawarł układu z wierzycielami, jego działalność gospodarcza nie jest zawieszona ani nie znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury.
- 3.3. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa pkt.2.1., 2.2., 2.3. i 2.4. lit. C części II SWZ, lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4, art. 109 ust. 1 pkt 1 i 4 ustawy, zastępuje się je odpowiednio w całości lub w części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osóbu prawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone pod przysięgą, lub, jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania nie ma przepisów o oświadczeniu pod przysięgą, złożone przed organem sądowym lub administracyjnym, notariuszem, organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy.
4. Zamawiający nie wzywa do złożenia podmiotowych środków dowodowych, jeżeli:
 - a) może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17.02.2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. z 2021 r. poz. 670 ze zm.), o ile Wykonawca wskazał w JEDZ, dane umożliwiające dostęp do tych środków;
 - b) podmiotowym środkiem dowodowym jest oświadczenie, którego treść odpowiada zakresowi oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1.
5. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia podmiotowych środków dowodowych, które Zamawiający posiada, jeżeli Wykonawca wskaże te środki oraz potwierdzi ich prawidłowość i aktualność.
6. W zakresie nieuregulowanym ustawą Pzp lub niniejszą SWZ do oświadczeń i dokumentów składanych przez Wykonawcę w postępowaniu zastosowanie mają w szczególności przepisy rozporządzenia Ministra Rozwoju Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy oraz rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla

dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie.

7. Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy podmiotowe środki dowodowe oraz inne dokumenty lub oświadczenia, o których mowa w rozporządzeniu składa się w formie elektronicznej i opatruje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
8. Forma dokumentów i oświadczeń o których mowa w lit. C Części II SWZ:
 - 1) Podmiotowe środki dowodowe, w tym oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy, oraz zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, przedmiotowe środki dowodowe, dokumenty, o których mowa w art. 94 ust. 2 ustawy Pzp, niewystawione przez upoważnione podmioty, oraz pełnomocnictwo przekazuje się w postaci elektronicznej i opatruje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
 - 2) W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, w tym oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy Pzp, oraz zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, przedmiotowe środki dowodowe, dokumenty, o których mowa w art. 94 ust. 2 ustawy Pzp, niewystawione przez upoważnione podmioty lub pełnomocnictwo, zostały sporządzone jako dokument w postaci papierowej i opatrzone własnoręcznym podpisem, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone i opatruje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym, poświadczającym zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej.
 - 3) Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w ust. 2, dokonuje w przypadku:
 - a) podmiotowych środków dowodowych – odpowiednio Wykonawca, Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, w zakresie podmiotowych środków dowodowych, które każdego z nich dotyczą;
 - b) przedmiotowego środka dowodowego, dokumentu, o którym mowa w art. 94 ust. 2 ustawy Pzp, oświadczenia, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy Pzp, lub zobowiązania podmiotu udostępniającego zasoby – odpowiednio Wykonawca lub Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia;
 - c) pełnomocnictwa – mocodawca.
 - 4) Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w ust. 2, może dokonać również notariusz.
 - 5) W zakresie nieuregulowanym SWZ, zastosowanie mają przepisy rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (Dz. U. z 2020 r., poz. 2415).

D. Poleganie na zasobach innych podmiotów

1. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału polegać na zdolnościach

technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.

2. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonają usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.
3. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa, wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że Wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów. Oświadczenie musi zawierać informacje zawarte w art. 118 ust. 4 ustawy Pzp (wzór oświadczenia stanowi **Załącznik Nr 6 do SWZ**).
4. Zamawiający ocenia, czy udostępniane Wykonawcy przez podmioty udostępniające zasoby zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełnienia warunków udziału w postępowaniu, a także bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem Wykonawcy.
5. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe, sytuacja ekonomiczna lub finansowa podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzają spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, Zamawiający żąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami albo wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.
6. UWAGA: Wykonawca nie może, po upływie terminu składania ofert, powoływać się na zdolności lub sytuację podmiotów udostępniających zasoby, jeżeli na etapie składania ofert nie polegał on w danym zakresie na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby.
7. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełnienia, w zakresie, jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu składa także oświadczenie (JEDZ), o którym mowa w pkt 1.1. lit. B Części II SWZ, dotyczące tego podmiotu. W przypadku, gdy oferta Wykonawcy powołującego się na zasoby innych podmiotów zostanie najwyższej oceniona, taki Wykonawca będzie zobowiązany do przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów, o których mowa w pkt 2.1 – 2.5 lit. C Części II SWZ.
8. Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, odpowiada solidarnie z Wykonawcą, który polega na jego sytuacji finansowej lub ekonomicznej, za szkodę poniesioną przez Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów podmiot ten nie ponosi winy.

E. Informacja dla Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (spółki cywilne /konsorcja).

1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania

i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo winno być załączone do oferty.

2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, oświadczenia, o których mowa w pkt 1.1. lit. C części II SWZ, składa każdy z Wykonawców. Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w zakresie, w jakim każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu.
3. Oświadczenia i dokumenty potwierdzające brak podstaw do wykluczenia z postępowania składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.

F. Dokumenty i oświadczenia jakie musi zawierać Oferta

1. Formularz oferty – **Załącznik nr 5 do SWZ**,
2. Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (JEDZ),
3. Przedmiotowe środki dowodowe, o których mowa w 1.2. lit. C części II SWZ,
4. Zobowiązanie podmiotu trzeciego, o którym mowa w pkt 3 lit D Część II SWZ (jeżeli dotyczy – wypełniony i podpisany **Załącznik Nr 6 do SWZ**),
5. Oryginał pełnomocnictwa do złożenia oferty lub kopia pełnomocnictwa potwierdzona przez mocodawcę lub notariusza, o ile prawo do podpisania oferty nie wynika z innych dokumentów złożonych wraz z ofertą. Przyjmuje się, że pełnomocnictwo do złożenia oferty upoważnia również do poświadczenia za zgodność z oryginałem kopii wszystkich dokumentów składanych wraz z ofertą, chyba że z treści pełnomocnictwa wynika co innego.
6. Oświadczenie czy wybór oferty Wykonawcy będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego – Wykonawca może zamieścić niniejsze oświadczenie w formularzu ofertowym lub też w odrębnym dokumencie.

Oferty niepodpisane, niezgodne z ustawą lub takie, których treść nie odpowiada treści SWZ zostaną odrzucone bez dalszego rozpatrywania.

CZĘŚĆ III

Procedura postępowania dotycząca wyboru oferty najkorzystniejszej

1. Opis sposobu obliczenia ceny

- 1.1. Przez pojęcie „cena” w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 1 i ust. 2 ustawy z dnia 9 maja 2014 r. o informowaniu o cenach towarów i usług (Dz. U. z 2019 r. poz. 178) należy rozumieć wartość wyrażoną w jednostkach pieniężnych, którą kupujący jest obowiązany zapłacić przedsiębiorcy za towar lub usługę. W cenie uwzględnia się podatek od towarów i usług oraz podatek akcyzowy, jeżeli na podstawie odrębnych przepisów sprzedaż towaru (usługi) podlega obciążeniu podatkiem od towarów i usług lub podatkiem akcyzowym. Przez cenę rozumie się również stawkę taryfową.
- 1.2. **Wykonawca w Formularzu ofertowym ustala wynagrodzenie ryczałtowe** za cały zakres rzeczowy określony w Załączniku Nr 1 do SWZ. Wynagrodzenie to będzie stanowić całkowite wynagrodzenie Wykonawcy, uwzględniające wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z SWZ.

- 1.3. W formularzu ofertowym należy wskazać: kwotę ryczałtową netto oraz kwotę ryczałtową brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia uwzględniającą podatek VAT w obowiązującej stawce.
- 1.4. Wykonawca, dokonując kalkulacji warunków cenowych swojej oferty, jest zobowiązany do przestrzegania zasad uczciwej konkurencji z zastrzeżeniem, iż cena lub koszt lub ich istotne części składowe nie mogą być rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia. Konsekwencją złożenia oferty z rażąco niską ceną lub kosztem jest jej odrzucenie – zgodnie z art. 226 ust. 1 pkt 8 w związku z art. 224 ust. 6 ustawy Pzp.
- 1.5. Wykonawca w przedstawionej ofercie winien zaoferować cenę kompletną, jednoznaczną i ostateczną. Ewentualne upusty oferowane przez Wykonawcę winny być uwzględnione w cenie oferty.
- 1.6. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca składając ofertę informuje Zamawiającego (składając oświadczenie w Formularzu ofertowym lub w innym oświadczeniu), czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez podatku VAT.
- 1.7. Rozliczenia między Wykonawcą a Zamawiającym dokonywane będą w PLN. Zamawiający nie dopuszcza możliwości prowadzenia z Wykonawcą rozliczeń w innej walucie niż PLN.
- 1.8. Wykonawca określa cenę oferty z dokładnością dwóch miejsc po przecinku.
- 2. Opis kryteriów wyboru najkorzystniejszej oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów oraz sposobu oceny ofert**
- 2.1. Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający stosować będzie następujące kryteria:

L.p.	Kryterium	Waga kryterium	Maksymalna liczba punktów możliwa do uzyskania w kryterium
1.	Cena	60%	60 pkt
2.	Funkcjonalność dotycząca zbierania logów systemowych i tworzenia raportów	10 %	10 pkt
3.	Funkcjonalność dotycząca aktualizacji oprogramowania urządzeń	15 %	15 pkt
4.	Funkcjonalność dotycząca blokowania za pomocą algorytmów uczenia maszynowego (ML)	15 %	15 pkt
Razem			100 pkt

2.2. Punkty za kryterium „Cena” (C):

Liczba punktów uzyskanych przez Wykonawcę w kryterium cena (maks. 60 pkt) zostanie przeliczona z wykorzystaniem następującego wzoru i zaokrąglona do dwóch miejsc po przecinku:

Punkty będą liczone według wzoru:

$$C = \frac{C_n}{C_b} \times 60 \text{ (waga kryterium)}$$

gdzie:

C – liczba punktów w ramach kryterium ceny (obliczana do dwóch miejsc po przecinku)

C_n – najniższa cena ofertowa brutto spośród ocenianych ofert

C_b – cena brutto oferty ocenianej

2.3. **Punkty za kryterium „Funkcjonalność dotycząca zbierania logów systemowych i tworzenia raportów” (Z) zostaną przyznane na podstawie informacji zawartej w Formularzu Ofertowym (Załącznik nr 5 do SWZ) według następujących zasad:**

Zamawiający w tym kryterium będzie przyznawał 10 punktów za zaoferowanie Systemu, w którym, w przypadku utraty komunikacji z SCZ, urządzenia NGFW pozwalają na:

- 1) lokalne zbieranie i analizowanie logów
- 2) korelowanie zbieranych informacji oraz budowania raportów na ich podstawie. Zbierane dane powinny zawierać informacje co najmniej o:
 - a) ruchu sieciowym,
 - b) aplikacjach,
 - c) zagrożeniach
 - d) filtrowaniu stron www.
- 3) tworzenie raportów dostosowanych do wymagań Zamawiającego, zapisania ich w systemie i uruchamiania w sposób ręczny lub automatyczny w określonych przedziałach czasu. Wynik działania raportów jest dostępny w formatach co najmniej PDF, CSV i XML.

W przypadku, gdy Wykonawca nie zaoferuje Systemu o ww. funkcjonalności, Wykonawca w ramach tego kryterium otrzyma 0 pkt.

2.4. **Punkty za kryterium „Funkcjonalność dotycząca aktualizacji oprogramowania urządzeń” (A) zostaną przyznane na podstawie informacji zawartej w Formularzu Ofertowym (Załącznik nr 5 do SWZ) według następujących zasad:**

Zamawiający w tym kryterium przyzna 15 punktów za zaoferowanie urządzeń NGFW, które umożliwiają sprawdzenie wpływu nowo pobranych aktualizacji sygnatur wykrywających aplikacje (przed ich zatwierdzeniem na urządzeniu) na istniejące polityki bezpieczeństwa, przy czym funkcja ta jest wbudowana w GUI urządzenia firewall i nie korzysta z rozwiązań trzecich.

W przypadku, gdy Wykonawca nie zaoferuje urządzeń NGFW o ww. funkcjonalności, Wykonawca w ramach tego kryterium otrzyma 0 pkt.

2.5. **Punkty za kryterium „Funkcjonalność dotycząca blokowania za pomocą algorytmów uczenia maszynowego (ML)” (ML) zostaną przyznane na podstawie informacji zawartej w Formularzu Ofertowym (Załącznik nr 5 do SWZ) według następujących zasad:**

Zamawiający w tym kryterium przyzna 15 punktów za zaoferowanie urządzeń NGFW, które pozwalają na blokowanie zagrożeń za pomocą algorytmów uczenia maszynowego (ML) aktualizowanego dynamicznie przez producenta, przy czym wykrywanie i blokowanie złośliwych treści odbywa się lokalnie na urządzeniu, jako uzupełnienie posiadanych funkcji bazujących na

sygnaturach antywirusowych oraz funkcji filtrowanie URL. Funkcja wykrywania zagrożeń z wykorzystaniem mechanizmów ML dostępna jest co najmniej dla:

- a) złośliwych plików wykonywalnych (PE)
- b) złośliwych skryptów PowerShell i złośliwych skryptów JavaScript
- c) złośliwych stron internetowych/ataków phishing

W przypadku, gdy Wykonawca nie zaoferuje urządzeń NGFW o ww. funkcjonalności, Wykonawca w ramach tego kryterium otrzyma 0 pkt.

- 2.6. Za najkorzystniejszą Zamawiający uzna ofertę, która uzyska największą liczbę punktów:

$$S = C + Z + A + ML$$

gdzie:

S – łączna liczba punktów uzyskanych przez ofertę,

C – liczba punktów uzyskana w kryterium „Cena”,

Z – liczba punktów w kryterium „Funkcjonalność dotycząca zbierania logów systemowych i tworzenia raportów”,

A – liczba punktów uzyskana w kryterium „Funkcjonalność dotycząca aktualizacji oprogramowania urządzeń”

ML – liczba punktów uzyskana w kryterium „Funkcjonalność dotycząca blokowania za pomocą algorytmów uczenia maszynowego (ML)”

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

CZĘŚĆ IV

Postanowienia końcowe

1. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

Zamawiający wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 5% wartości brutto oferty.

2. Unieważnienie postępowania

Zamawiający unieważni postępowanie, jeżeli wypełniona zostanie jedna z przesłanek określonych w art. 255 pkt 1-7 ustawy Prawo zamówień publicznych.

3. Udzielenie zamówienia

- 3.1. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, który spełnia warunki udziału w postępowaniu oraz którego oferta odpowiada wymaganiom określonym w przepisach ustawy Prawo zamówień publicznych, mających zastosowanie, w niniejszej SWZ oraz została uznana za najkorzystniejszą.

- 3.2. Zamawiający dokona wyboru najkorzystniejszej oferty zgodnie z art. 239 ustawy Pzp.

- 3.3. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający przekaze Wykonawcom, którzy złożyli oferty, zawiadomienie o wyborze najkorzystniejszej oferty, które będzie zawierać co najmniej:

a) nazwę i imię nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności Wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy, jeżeli są miejscami wykonywania działalności Wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,

b) informację o Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone

- podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

3.4. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż 10 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty.

3.5. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminu, o którym mowa w pkt 3.4., jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonym w przetargu nieograniczonym złożono tylko jedną ofertę.

3.6. Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, będzie zobowiązany przed podpisaniem umowy do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

3.7. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

3.8. Wykonawca będzie zobowiązany do podpisania umowy w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.

4. **Projektowane postanowienia umowy**

Postanowienia umowy oraz zasady współpracy pomiędzy wybranym do realizacji zamówienia Wykonawcą a Zamawiającym określają Projektowane postanowienia umowy stanowiące **Załącznik Nr 2 do SWZ**.

5. **Obowiązujące przepisy**

W kwestiach, które nie zostały wyjaśnione w niniejszej SWZ zastosowanie mają odpowiednio stosowane przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu cywilnego.

6. **Informacje o treści zawieranej umowy oraz możliwości jej zmiany**

6.1. Wybrany Wykonawca jest zobowiązany do zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w Projektowanych postanowieniach umowy, stanowiących **Załącznik nr 2 do SWZ**.

6.2. Zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie.

6.3. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany zawartej umowy w zakresie i na warunkach określonych w Projektowanych postanowieniach umowy, stanowiących **Załącznik nr 2 do SWZ**.

6.4. Zmiana umowy wymaga dla swej ważności, pod rygorem nieważności, zachowania formy pisemnej.

7. **Ochrona danych osobowych**

7.1. Zgodnie z **art. 13 ust. 1 i 2** Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych i w sprawie swobodnego przepływu

takich danych oraz uchylenia dyrektywy 96/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych osobowych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1) zwanego dalej **RODO**), uprzejmie informujemy że:

1. **administratorem** Pani/Pana danych osobowych jest **Prezes Urzędu Ochrony Konkurencji i Konsumentów** z siedzibę przy **pl. Powstańców Warszawy 1, 00-950 Warszawa**;
2. w sprawach związanych z Pani/Pana danymi proszę o kontaktować się z **Inspektorem Ochrony Danych**, kontakt pocztą elektroniczną na adres mail: iod@uokik.gov.pl;
3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie **art. 6 ust. 1 lit. c RODO** w celu prowadzenia przedmiotowego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oraz zawarcia umowy, a podstawą prawną ich przetwarzania jest obowiązek prawny stosowania sformalizowanych procedur udzielania zamówień publicznych spoczywających na **Zamawiającym**;
4. odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o **art. 18 oraz art. 74 ustawy Pzp**;
5. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z **art. 78 ust. 1 ustawy Pzp**, przez okres **4 lat** od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
6. obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
7. w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do **art. 22 RODO**;
8. posiada Pani/Pan:
 - a. na podstawie **art. 15 RODO** prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - b. na podstawie **art. 16 RODO** prawo do sprostowania lub uzupełnienia Pani/Pana danych osobowych przy czym skorzystanie z prawa do sprostowania lub uzupełnienia nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników;
 - c. na podstawie **art. 18 RODO** prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w **art. 18 ust. 2 RODO**, przy czym prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego, a także nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia;
 - d. prawo do wniesienia skargi do **Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych**, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy **RODO**;

9. nie przysługuje Pani/Panu:
- a. w związku z **art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO** prawo do usunięcia danych osobowych;
 - b. prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. **20 RODO**;
 - c. na podstawie **art. 21 RODO** prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest **art. 6 ust. 1 lit. c RODO**;
- 7.2. Jednocześnie **Zamawiający** przypomina o ciąży na Pani/Panu obowiązku informacyjnym wynikającym z art. 14 RODO względem osób fizycznych, których dane przekazane zostaną **Zamawiającemu** w związku z prowadzonym postępowaniem i które **Zamawiający** pośrednio pozyska od Wykonawcy biorącego udział w postępowaniu, chyba że ma zastosowanie co najmniej jedno z wyłączeń, o których mowa w **art. 14 ust. 5 RODO**.

CZĘŚĆ V

Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących podczas postępowania o udzielenie zamówienia publicznego

1. Środki ochrony prawnej określone w niniejszym dziale przysługują Wykonawcy, uczestnikowi konkursu oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia lub nagrody w konkursie oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp.
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub ogłoszenia o konkursie oraz dokumentów zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 469 pkt 15 ustawy Pzp oraz Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców.
3. Odwołanie przysługuje na:
 - 1) niezgodną z przepisami ustawy czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;
 - 2) zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia do której Zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy;
4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby. Odwołujący przekazuje kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
5. **Odwołanie wobec treści ogłoszenia lub treści SWZ wnosi się w terminie 10 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub treści SWZ na stronie internetowej.**
6. Odwołanie wnosi się w terminie:
 - 1) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej,

- 2) 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w pkt 1).
7. Odwołanie w przypadkach innych niż określone w pkt 5 i 6 wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia
8. Na orzeczenie Izby oraz postanowienie Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy Pzp, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
9. W postępowaniu toczącym się wskutek wniesienia skargi stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17.11.1964 r. - Kodeks postępowania cywilnego o apelacji, jeżeli przepisy niniejszego rozdziału nie stanowią inaczej.
10. Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie - sądu zamówień publicznych, zwanego dalej "sądem zamówień publicznych".
11. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby, w terminie 14 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby lub postanowienia Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy Pzp, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23.11.2012 r. - Prawo pocztowe jest równoznaczne z jej wniesieniem.
12. Prezes Izby przekazuje skargę wraz z aktami postępowania odwoławczego do sądu zamówień publicznych w terminie 7 dni od dnia jej otrzymania.

CZĘŚĆ VI

Załączniki

1. Załącznik Nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia (OPZ),
2. Załącznik Nr 2 – Projektowane postanowienia umowy,
3. Załącznik nr 2a – Projektowane postanowienia umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych
4. Załącznik Nr 3 – Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (JEDZ),
5. Załącznik Nr 4 – Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do grupy kapitałowej,
6. Załącznik Nr 5 – Formularz Ofertowy,
7. Załącznik Nr 6 – Oświadczenie o zamiarze polegania na zasobach podmiotu trzeciego,
8. Załącznik Nr 7 – Wykaz dostaw,
9. Załącznik Nr 8 – Wykaz osób.
10. Załącznik nr 9 – Opis oferowanego rozwiązania systemu zabezpieczeń

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**I. Przedmiot Zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa rozległego systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego w postaci rozwiązań Next Generation Firewall (NGFW) wraz z wdrożeniem i wsparciem technicznym oraz systemu centralnego zarządzania (SCZ) dla wszystkich urzędzeń (firewalli typu NGFW) (zwanego dalej Systemem).
2. System musi być zrealizowany poprzez dwa urządzenia centralne połączone w klaster niezawodnościowy typu HA (High Availability), oraz dedykowane urządzenia dla 11 lokalizacji zdalnych (11 sztuk oraz 1 dodatkowe skonfigurowane urządzenie do pełnienia roli „cold spare”).
3. Wszystkie dostarczane urządzenia muszą być zarządzane z jednego punktu poprzez system centralnego zarządzania (SCZ).
4. System musi zapewnić ochronę dla co najmniej 1500 urzędzeń obsługiwanych przez pracowników administracyjnych, pracowników będących na pracy zdalnej oraz osób z podmiotów współpracujących.
5. Przedmiot zamówienia musi być legalny, fabrycznie nowy, nigdy wcześniej nie używany, pochodzący z legalnego kanału dystrybucyjnego producenta, dopuszczony do obrotu, spełniający normy CE, rok produkcji urzędzeń systemu nie wcześniej niż 2020.
6. Zamawiający wymaga, aby wszystkie dostarczane urządzenia i pakiety oprogramowania były sprawdzone w praktyce rynkowej. Oznacza to, iż oprogramowanie systemowe (firmware urzędzeń) realizujące wszystkie wymagane funkcje (również określone jako funkcje opisane w wymaganiach dodatkowych), jak też samo urządzenie musiało być dostępne na rynku co najmniej 9 miesięcy przed terminem składania ofert. Urządzenie i powiązane z nim oprogramowanie systemowe musi być objęte pełnym serwisem producenta (niedopuszczalne jest proponowanie oprogramowania np. w wersji Beta) w chwili, i co najmniej w okresie 9 miesięcy przed złożeniem ofert. Za datę jego dostępności Zamawiający przyjmuje publikację konkretnej oferowanej wersji oprogramowania (wersji z pełnym wsparciem) na stronie producenta rozwiązania.
7. Zamawiający wymaga, aby zaoferowane urządzenia były dostępne i serwisowane przez producenta oraz nie były przez niego przewidziane do wycofania ze sprzedaży i wsparcia w najbliższym czasie (ogłoszone tzw. dokumenty End-of-Sale lub End-of-Life lub równoważne).
8. Zamawiający wymaga, aby zaoferowane urządzenia były uznanymi rozwiązaniami w swojej klasie na świecie – producent zaoferowanego rozwiązania musi być notowany w ćwiartce Leaders w raportach Gartnera dla rozwiązań Enterprise Network Firewall nie starszych niż 2 lata przed złożeniem oferty.
9. System powinien realizować co najmniej następujące funkcje:
 - Ochronę zasobów serwerowych Zamawiającego przed ingerencją z zewnątrz.
 - Ochronę zasobów serwerowych Zamawiającego przed atakami z wnętrza sieci własnej.
 - Kontrolę korzystania z zasobów internetowych przez użytkowników.
 - Zdalny dostęp do sieci dla pracowników Zamawiającego.

- Połączenie centrali UOKiK z lokalizacjami zdalnymi poprzez istniejącą sieć WAN Zamawiającego typu MPLS z wykorzystaniem połączenia VPN site-to-site.
 - Centralne zarządzanie systemem.
10. W związku z tym, iż realizacja opisanego przez niego celu w postaci konkretnej wartości technicznej może wymagać zastosowania komponentów dodatkowych – zależnie od architektury proponowanej przez producenta oferowanego rozwiązania – Zamawiający kierując się zasadą skuteczności i jednolitości zarządzania systemem, efektywności ekonomicznej oraz otwarcia na różne koncepcje techniczne dopuszcza, aby całościowy system bezpieczeństwa był zbudowany w oparciu o wymagane komponenty opisane w OPZ wraz z elementami dodatkowymi, których zastosowanie jest opcjonalne i dobrowolne. Decyzja o ich zastosowaniu leży w gestii Wykonawcy – jeżeli uzna on, iż dla osiągnięcia opisanych wymagań niezbędne są dodatkowe systemy „wspomagające” to Zamawiający zezwala na ich zastosowanie pod warunkami opisanymi poniżej:
- a. Maksymalna liczba elementów składowych oferowanego rozwiązania całościowego to 3 (trzy). Liczba ta rozumiana jest jako NGFW uzupełnione o 2 dodatkowe systemy.
 - b. Stosowanie dodatkowych komponentów systemu nie może dotyczyć funkcji ochronnych NGFW (np. wykrywania aplikacji, obsługi IPS, AV czy NAT).
 - c. Stosowanie dodatkowych komponentów systemu jest dopuszczalne, tylko jeśli są one konieczne dla:
 - a) Weryfikacji tożsamości użytkowników – system uwierzytelniania,
 - b) Realizacji funkcji lokalnego Sandboxa.
 - c) Realizacji zaawansowanej ochrony dla DNS.
 - d. Stosowanie dodatkowych komponentów systemu jest możliwe tylko przy założeniu zapewnienia ich wysokiej dostępności. Oznacza to, że Zamawiający dopuszcza dostarczenie takich komponentów systemu:
 - a) jako dedykowane rozwiązanie (urządzenie z dedykowanym dla niego oprogramowaniem serwisowane w całości przez jednego producenta);
 - b) urządzenia NGFW typ 1 muszą być dostarczone jako klaster niezawodnościowy - tzn. dwa identyczne urządzenia pracujące równolegle w trybie HA.
 - c) jako usługa chmurowa – dotyczy tylko realizacji zaawansowanej ochrony DNS i Sandboxa.
 - e. Systemy dodatkowe (wspomagające) muszą być zaferowane z pełnym wsparciem producenta co oznacza wymóg zaferowania wszystkich pakietów funkcjonalnych i serwisowych dostępnych dla danego rozwiązania; przykładowo w przypadku rozwiązania lokalnego Sandbox wsparcie musi obejmować zarówno urządzenie, jak i pakiety oprogramowania uruchamiane w ramach Sandboxa oraz zapewniać wszystkie aktualizacje dotyczące zagrożeń oferowane przez producenta Sandbox.
 - f. W przypadku stosowania systemów dodatkowych (wspomagających) Zamawiający wymaga by były one oferowane przez tego samego producenta co oferowany system i całościowo serwisowane przez tego producenta.

- g. Wszystkie systemy dodatkowe (wspomagające) jako uzupełniające dla całościowego systemu bezpieczeństwa muszą być dobrane w sposób zapewniający obsługę co najmniej 1500 urządzeń.
 - h. Wymagana integracja systemu z posiadanym przez Zamawiającego systemem SIEM (zapewnienie zbierania logów systemowych w systemie SIEM Zamawiającego), środowiskiem Active Directory (zapewnienie autentykacji użytkowników we współpracy z istniejącym środowiskiem AD Zamawiającego) oraz automatyzacja wykonywania backup'u konfiguracji urządzenia do systemu backup Zamawiającego.
11. Wykonawca musi posiadać **autoryzację producenta** w zakresie sprzedaży i wdrażania oferowanego rozwiązania systemu Next Generation Firewall (NGFW) na dwóch najwyższych poziomach partnerskich.

II. Wymagania, minimalna funkcjonalność i parametry Systemu i jego części składowych:

1) Urządzenie NGFW typu 1 – 2 sztuki, oba urządzenia pracujące w klastrze niezawodnościowym HA.

1. Firewall musi być dostarczony w postaci dedykowanego urządzenia.
2. Parametry minimalne:
 - a. 16 Gbps przepustowości Firewall/kontroli aplikacji.
 - b. 8 Gbps przepustowości Firewall/kontroli aplikacji/IPS/Antywirus/Antymalware;
 - c. 10 Gbps dla IPsec VPN;
 - d. 4 000 000 jednoczesnych sesji;
 - e. 150 000 nowych połączeń na sekundę;
 - f. 2 500 tuneli SSL VPN Remote Access z wykorzystaniem klienta VPN;
 - g. 10 wirtualnych routerów posiadających odrębne tabele routingu;
 - h. 10 wirtualnych instancji firewall (określanych jako kontekst/domena/system). Każda z instancji musi pozwalać na konfigurację niezależnych oraz odrębnych od innych instancji – polityk bezpieczeństwa (co najmniej dla IPS, AV i współpracy z sandboxem), tablicy routingu oraz realizacji zdalnego dostępu.
 - i. 200 stref bezpieczeństwa;
 - j. Protokołów routingu OSPF, BGP.
 - k. Lokalnej przestrzeni na logi o pojemności co najmniej 1,5TB (przestrzeń użyteczna działającej w RAID1).
3. Cechy urządzenia:
 - a. Wysokość maksymalnie 3U wraz z zestawem montażowym do szafy RACK 19”;
 - b. Redundantne zasilacze AC 230V Hot-Swap z kompletami kabli;
 - c. 8 portów 10GE SFP+ obsługujące moduły optyczne 10GbE SR oraz LR;
 - d. 4 porty 40GE QSFP+

- e. 4 porty RJ45 10/100/1000 Cu GE;
- f. 1 port RJ45 wyłącznie do celów zarządzania;
- g. W przypadku gdy oferowany jest klaster niezawodnościowy złożony z dwóch urządzeń Wykonawca zobowiązany jest do wyposażenia urządzenia w porty (10GE lub szybsze) dla celów połączenia urządzeń w klaster. Porty te muszą być traktowane jako dotatkowe względem wymaganych przez Zamawiającego. Nie dopuszcza się wykorzystania do celu klastrowania portów opisanych w podstawowych wymaganiach.
- h. urządzenie musi zapewnić możliwość rozbudowy o cztery (4) porty 10GE SFP+.

2) Urządzenie NGFW typu 2 – 11 sztuk, każde z urządzeń dostarczone, zamontowane, pracujące w systemie w 11 różnych lokalizacjach Zamawiającego oraz 1 dodatkowe urządzenie dostarczone i skonfigurowane do pełnienia roli „cold spare”.

1. Firewall musi być dostarczony w postaci dedykowanego urządzenia.
2. Parametry minimalne:
 - a. 500 Mbps przepustowości Firewall/kontroli aplikacji.
 - b. 250 Mbps przepustowości Firewall/kontroli aplikacji/IPS/Antywirus/Antymalware;
 - c. 500 Mbps dla IPsec VPN;
 - d. 60 000 jednoczesnych sesji;
 - e. 4 000 nowych połączeń na sekundę;
 - f. 2 wirtualnych routerów posiadających odrębne tabele routingu;
 - g. 10 stref bezpieczeństwa;
 - h. Protokołów routingu OSPF, BGP.
 - i. Lokalnej przestrzeni na logi o pojemności 16GB
3. Cechy urządzenia:
 - a. Wysokość maksymalnie 1U wraz z zestawem montażowym do szafy RACK 19”;
 - b. Redundantne zasilanie (dwa zasilacze) AC 230V z kompletami kabli zasilających
 - c. 8 portów RJ45 10/100/1000
 - d. 1 port konsolowy wyłącznie do celów zarządzania - RJ45 lub USB;

3) Wymagania, minimalna funkcjonalność i parametry wspólne dla urządzeń NGFW typu 1 i typu 2.

1. Control/Management-Plane na NGFW będzie realizowany na wydzielonych zasobach (CPU, RAM, karta sieciowa) niezależnych od zasobów przydzielonych dla Data-Plane realizującego inspekcję ruchu.
2. Rozpoznawanie aplikacji bez względu na numery portów, protokoły tunelowania i szyfrowania (włącznie z P2P i IM). Identyfikacja aplikacji nie może wymagać podania w konfiguracji NGFW numeru lub zakresu portów, na których jest ona dokonywana. Należy założyć, że wszystkie aplikacje mogą występować na wszystkich 65 535 dostępnych portach. NFGW musi wykrywać co najmniej 3000 aplikacji predefiniowanych przez Producenta.

3. Realizowanie funkcjonalności na bazie profili przypisywanych na poziomie reguł bezpieczeństwa
 - a. Intrusion Prevention System (IPS),
 - b. Antywirus (AV),
 - c. Anty-spyware,
 - d. Współpraca z systemem sandbox – chmurowym lub lokalnym
 - e. Zaawansowana ochrona DNS.
4. Bazy sygnatur IPS, AV, Anty-Spyware muszą być przechowywane na NGFW, regularnie aktualizowane w sposób automatyczny.
5. Aktualizacje sygnatur AV muszą odbywać się nie rzadziej niż raz na 24 godziny.
6. Musi być zapewniona możliwość tworzenia własnych sygnatur IPS bez wykorzystania zewnętrznych narzędzi czy wsparcia producenta.
7. Urządzenie NGFW musi umożliwiać granularną konfigurację AV i IPS w szczególności wyłączenia części sygnatur dla określonych grup użytkowników i/lub aplikacji. Urządzenie musi umożliwiać uruchomienie funkcji IPS i AV z dokładnością do reguły bezpieczeństwa – nie dopuszcza się by IPS /lub AV był uruchamiany dla całego urządzenia lub dla interfejsu fizycznego albo logicznego.
8. Filtrowanie ruchu URL w oparciu o automatycznie aktualizowaną bazę kategorii stron WWW. Możliwość tworzenia własnych list stron (whitelist oraz blacklist) bez wykorzystania zewnętrznych narzędzi czy wsparcia producenta. Własne listy będą miały wyższy priorytet niż klasyfikacja na bazie kategorii dostarczanych przez producenta. Filtrowanie URL możliwe będzie per reguła polityki bezpieczeństwa.
9. Wykrywanie aktywności sieci typu Botnet.
10. Możliwość zdefiniowania ruchu SSL/TLS który należy poddać lub wykluczyć z operacji deszyfrowania i głębokiej inspekcji rozdzielny od polityk bezpieczeństwa. Deszyfracja ruchu SSL/TLS będzie realizowana przed politykami bezpieczeństwa. Wsparcie dla deszyfracji TLSv1.3.
11. Możliwość blokowania transmisji plików, co najmniej następujących typów: bat, cab, pliki MS Office, rar, zip, exe, gzip, hta, pdf, tar, tif. Rozpoznawanie pliku na podstawie nagłówka i typu MIME. Funkcja realizowana za pomocą profilu w ramach reguł bezpieczeństwa.
12. Ochrona przed atakami typu Zero-Day na bazie współpracy ze środowiskiem typu Sandbox, wymagane jest, aby system pozwalał na przesyłanie do systemu Sandbox plików zdefiniowanych przez administratora (co najmniej exe, dll, java, MS Office, pdf) oraz aktualizować system firewall o nowo wykrytych (w Sandbox) zagrożeniach. Administrator musi posiadać dostęp do raportów z sandboxa dotyczących plików wysyłanych przez urządzenia, jak również posiadać możliwość manualnego wysłania pliku (np. poprzez upload przez stronę www) do Sandboxa.
13. W przypadku oferowania lokalnego rozwiązania Sandbox należy przewidzieć urządzenie pozwalające na jednoczesną analizę minimum 20 próbek (VM Sandboxing) z możliwością ich rozszerzenia do 25 poprzez rozbudowę urządzenia. W przypadku, jeżeli producent licencjonuje dostęp do chmurowego sandboxa należy przewidzieć licencję pozwalającą na jednoczesną analizę minimum 20 próbek (VM Sandboxing) z możliwością rozszerzenia licencji do 25. Zamawiający wymaga by możliwa była analiza 20 próbek/plików (25 po rozbudowie) bez względu na to czy pliki

te będą wysyłane automatycznie czy manualnie przez administratora czy też będzie to „mix” plików pochodząca zarówno bezpośrednio z firewalla jak też od administratorów.

14. Zestawianie tuneli VPN w oparciu o standardy IPSec i IKE w konfiguracji site-to-site.

15. Zestawianie tuneli SSL VPN w konfiguracji remote-access-VPN.

- a. Wymagane jest zestawienie tuneli z wykorzystaniem klienta VPN dostarczanego przez producenta urządzenia NGFW- co najmniej 1500 tuneli/użytkowników. Oprogramowanie klienta VPN musi być dostępne co najmniej dla Windows, MacOS, Linux, Android, iOS.
- b. Wymagane jest zestawienie tuneli bez konieczności zastosowania klienta VPN – tzw. Clientless VPN – co najmniej 500 tuneli.
- c. Wykonawca zapewni w uzgodnieniu z Zamawiającym zaplanowanie, konfigurację i wdrożenie oprogramowania klienckiego do zestawiania tuneli VPN z dostarczonym systemem na stacjach roboczych funkcjonujących w sieci teleinformatycznej Zamawiającego.

16. Ochrona DNS co najmniej w zakresie

- a. Wykrywania domen generowanych dynamicznie przez złośliwe oprogramowanie w celu uniknięcia wykrycia kanałów komunikacyjnych (tzw. domeny DGA)
- b. Wykrywania nadużyć protokołu DNS w celu infiltracji i eksfiltracji danych
- c. Wykrywanie domen dynamicznych Dynamic DNS
- d. Wykrywanie zapytań do domen złośliwych, baza domen złośliwych musi posiadać co najmniej 10 milionów rekordów.
- e. Możliwość skonfigurowania fałszowania odpowiedzi na zapytania DNS zaklasyfikowane jako niebezpieczne (tzw. DNS sinkholing)

17. Monitorowanie oraz podstawowe zarządzanie muszą być możliwe z linii poleceń (CLI) oraz przez Interfejs graficzny (GUI) realizowany przez przeglądarkę lub dedykowanego klienta instalowanego na stacji roboczej administratora – bez konieczności korzystania z centralnych narzędzi zarządzania.

18. Eksportowanie logów do zewnętrznych serwerów zgodnych z protokołem Syslog. Wymagane zintegrowanie wszystkich urządzeń systemu z systemem typu SIEM Zamawiającego firmy EMCA S.A., w tym zaproponowanie i skonfigurowanie przesyłania alertów o stanie systemu z systemu SIEM.

19. Obsługa 4094 VLAN zgodnych z 802.1q.

20. Obsługa tworzenia subinterfejsów na interfejsach pracujących w L2 i L3.

21. Obsługa stref bezpieczeństwa symbolizujących np. WAN, LAN, DMZ, interfejsy fizyczne, subinterfejsy L2 i L3 – jako nazwane strefy na bazie których można budować polityki bezpieczeństwa przy regulacji ruchu pomiędzy strefami.

22. Translacja adresów IP (NAT) zarówno statyczna jak i dynamiczna. Reguły dotyczące NAT muszą być odrębne od reguł definiujących polityki bezpieczeństwa tak aby reguły dotyczące translacji nie powodowały w żaden sposób zależności od konfiguracji tych polityk.

23. Transparentne ustalenie tożsamości w oparciu o:

- a. Integrację z kontrolerem domeny Active Directory
 - b. Integracji bazującej na informacji z logów SYSLOG
24. W przypadku braku możliwości transparentnego ustalenia tożsamości użytkownika firewall musi umożliwiać aktywne uwierzytelnienie użytkownika z wykorzystaniem przeglądarki i captive portalu. Musi istnieć możliwość zdefiniowania co najmniej następujących rodzajów baz użytkowników dla captive portalu:
- a. Lokalna baza danych utrzymywana na firewallu
 - b. Zewnętrzna usługa katalogowa dostępna po LDAPS
 - c. Zewnętrzna usługa uwierzytelnienia i autoryzacji po RADIUS
25. Captive portal musi posiadać możliwość wymuszenia w procesie uwierzytelniania użytkownika podania przez niego drugiego czynnika uwierzytelniającego (tzw. MFA) w celu ochrony kluczowych systemów przed kradzieżą poświadczeń.
26. Uwierzytelnianie administratorów NGFW za pomocą:
- a. Bazy lokalnej;
 - b. Zewnętrznej usługi katalogowej dostępnej po LDAPS
 - c. RADIUS lub TACACS+.
27. Budowanie reguł bezpieczeństwa opierające się na podstawowych selektorach takich jak: strefy bezpieczeństwa źródłowe/docelowe, adresy IP źródłowe/docelowe, aplikacje (w warstwie L7 OSI), użytkownicy/grupy z Active Directory, kondycja bezpieczeństwa stacji końcowej
28. Zarządzanie pasmem sieci (QoS) w zakresie ustawiania dla dowolnych aplikacji priorytetu, pasma maksymalnego i gwarantowanego. Przydzielanie takiej samej klasy QoS dla ruchu wychodzącego i przychodzącego.
29. Inspekcja szyfrowanej komunikacji SSH (Secure Shell) w celu wykrywania tunelowania innych protokołów w ramach usługi SSH.
30. Praca na NGFW odbywa się na konfiguracji kandydackiej, a nie aktywnej. Zmiany w całości konfiguracji aktywnej odbywają się poprzez zatwierdzanie zmian (ang. Commit). Przed zatwierdzeniem zmian musi być możliwość przejrzania zmian, które zostały wykonane na konfiguracji kandydackiej. Musi istnieć możliwość porównania zmian ze wcześniejszymi wersjami konfiguracji.
31. Interpretacja parametrów wydajnościowych dla Firewall/kontroli aplikacji - rozwiązanie pozwoli na wykrycie aplikacji, przydzielenie do niej polityki bezpieczeństwa w tym przypisanie uprawnień użytkownikom do korzystania z określonych aplikacji sieciowych.
32. Interpretacja parametrów wydajnościowych dla Firewall/kontroli aplikacji/IPS/Antywirus /Antymalware - rozwiązanie pozwoli na wykrycie aplikacji, przydzielenie do niej polityki bezpieczeństwa obejmującej przypisanie uprawnień użytkownikom do korzystania z określonych aplikacji sieciowych, inspekcje IPS, Antywirus, Anty Spyware. Zakres kontroli musi też obejmować przesyłanie plików do sandboxa lokalnego i chmurowego w tym przechwytywanie i blokowanie plików określonego typu. Scenariusz ten musi być realizowany z włączonym pełnym zakresem

ochrony, tj. z włączonymi wszystkimi dostępnymi dla rozwiązania sygnaturami IPS, antywirus i antyspyware.

4) System Centralnego Zarządzania (SCZ) dostarczony urządzeniami NGFW

1. **System Centralnego Zarządzania (SCZ)** dostarczony jako dedykowane urządzenie z oprogramowaniem (appliance)
2. Wymagane cechy fizyczne urządzenia:
 - a. Możliwość montażu w szafie RACK 19",
 - b. Redundantne zasilanie AC 230V z kompletami kabli zasilających,
 - c. 1 port konsolowy wyłącznie do celów zarządzania - RJ45 lub USB,
 - d. 4 interfejsy 10/100/1000 GE (tzw. "miedziane").
3. Pozwala na centralne monitorowanie funkcjonowania wszystkich oferowanych NGFW.
4. Pozwala na zarządzanie:
 - a. nie mniej niż 25 firewallami rozumianymi jako firewalle fizyczne i wirtualne instancje firewall (określane jako kontekst/domena/system),
 - b. Umożliwia docelowo rozbudowę do systemu dla 50 firewall (określonych jak powyżej).
5. Zarządza obiektami używanymi przez wszystkie firewalle w jednym, centralnym repozytorium.
6. Umożliwia dystrybucję i zdalną instalację nowych sygnatur oraz wersji oprogramowania systemowego.
7. Przechowuje różne wersje konfiguracji zarządzanych NGFW.
8. Zbiera logi zdarzeń z oferowanych NGFW co najmniej o ruchu sieciowym, użytkownikach, aplikacjach, zagrożeniach i filtrowanych stronach WWW oraz jest zintegrowany z systemem SIEM Zamawiającego (firmy EMCA S. A.) zapewniając przesyłanie logów do tego systemu oraz ustawienie przesyłania alertów wg wymagań Zamawiającego.
9. Umożliwia korelację logów zdarzeń z zarządzanych firewalli.
10. Obsługuje co najmniej 12 TB użytecznej przestrzeni dyskowej na logi pracującej w RAID-1 z możliwością jej rozbudowy do 16TB poprzez dodanie dysków.
11. Pozwala na obsługę co najmniej 60GB logów dziennie i zapewnienie retencji logów na poziomie 180 dni (12 TB przestrzeni dyskowej).
12. Umożliwia tworzenie, zapisywanie i ponowne wykorzystywanie filtrów służących do wyszukiwania informacji w logach zebranych z zarządzanych NGFW.
13. Pozwala na tworzenie raportów na podstawie gromadzonych w logach informacji.
14. Pozwala na tworzenie raportów na podstawie zbudowanych kontenerów/grup NGFW.
15. Pozwala na zapisywanie stworzonych raportów, uruchamianie ich w sposób manualny lub automatyczny w określonych przedziałach czasu oraz eksport do formatu tekstowego.
16. Graficzny interfejs SCZ (Web GUI) będzie dostępny po protokole HTTPS przez przeglądarkę WWW w HTML5, bez wykorzystania technologii Java czy Flash.

17. Umożliwia tworzenie i używanie ról administracyjnych różniących się poziomem dostępu.
18. SCZ może być zbudowany w oparciu o pojedynczą, monolityczną instancję zarządzającą lub dwa osobne komponenty: dedykowany dla logowania zdarzeń i dedykowany dla zarządzania urządzeniami. W przypadku gdy SCZ będzie składał się z dwóch komponentów muszą zostać spełnione następujące warunki:
 - a. Oba komponenty muszą pochodzić od jednego producenta i zarazem producenta oferowanego systemu firewall.
 - b. Każdy z komponentów z osobna musi spełniać wymagania w zakresie
 - i. liczby zarządzanych firewalli
 - ii. liczby docelowo zarządzanych firewalli
 - iii. wolumenu danych na logi
 - iv. cech fizycznych urządzenia (interfejsy, zasilanie, montaż w szafie RACK 19")

III. WYMAGANIA SERWISOWE I LICENCYJNE

1. Przedmiot zamówienia musi pochodzić od jednego producenta.
2. W przypadku, kiedy jakakolwiek funkcjonalność lub parametr ilościowy wymagają licencji, Zamawiający wymaga ich dostarczenia w celu zapewnienia pełni wymaganych właściwości przez okres 36 miesięcy od daty odbioru bez zastrzeżeń potwierdzonego protokołem.
3. Dla systemu firewall typu 1 należy dostarczyć usługi abonamentowe (subskrypcje) obejmujące aktualizacje sygnatur dla następujących funkcji
 - a. Aktualizacje bazy aplikacji
 - b. Aktualizacje baz sygnatur IPS
 - c. Aktualizacje baz sygnatur AV
 - d. Korzystanie z chmurowego lub lokalnego systemu Sandbox
 - e. Korzystanie z bazy kategorii URL
 - f. Korzystanie z bazy DNS i ochrona DNS w opisanym zakresie
4. Dla systemu firewall typu 2 należy dostarczyć usługi abonamentowe (subskrypcje) obejmujące aktualizacje sygnatur dla następujących funkcji
 - a. Aktualizacje bazy aplikacji
 - b. Aktualizacje baz sygnatur IPS
 - c. Aktualizacje baz sygnatur AV
5. Dla systemu firewall typu 2 należy dostarczyć jedno (1) dodatkowe urządzenie pełniące rolę cold-spares
6. Wsparcie serwisowe (techniczne) i gwarancja dla systemu (zwanej dalej wsparciem) będzie świadczone przez producenta lub autoryzowane przez producenta centrum serwisowe niezależne od Wykonawcy realizowane we współpracy z producentem, przez okres 36 miesięcy od daty odbioru bez zastrzeżeń, potwierdzonego protokołem. Wsparcie techniczne obejmuje:

- a. Dostęp do Centrum Wsparcia Technicznego (TAC) przez: stronę internetową, email oraz telefonicznie w języku polskim - wsparcie przy rozwiązywaniu problemów związanych z działaniem NGFW oraz systemów wspomagających w trybie 8x5, tj. co najmniej 8 godzin przez 5 dni w tygodniu w godzinach pracy Zamawiającego;
 - i. czas reakcji na zgłoszony drogą mailową lub telefoniczną problem – maks. 8 godzin, liczony w godzinach przyjmowania zgłoszeń, co najmniej 8 godzin przez 5 dni w tygodniu;
 - ii. przy wystąpieniu awarii któregośkolwiek urządzenia, systemu lub jego komponentów, w tym modułów optycznych – wymiana lub naprawa (RMA) w trybie NBD w terminie do 3 dni roboczych od daty zgłoszenia, świadczona w miejscu instalacji.
- b. Dostęp (tj. uprawnienie do pobierania i instalowania) do wszystkich aktualizacji dotyczących oferowanych NGFW oraz wszystkich systemów wspomagających w ramach wymaganych funkcjonalności, wydawanych przez Producenta.
- c. Dostęp do bazy wiedzy oraz dokumentacji producenta dotyczących instalacji, konfiguracji i utrzymania - w języku polskim lub angielskim.
- d. W przypadku wymiany urządzenia systemu, któregośkolwiek z jego komponentów lub wyposażenia, w tym modułów optycznych – wymiana nastąpi na sprzęt równoważny w terminie zgodnym z p.6.a.ii
- e. W przypadku wymiany nośników danych, które uległy awarii, uszkodzone nośniki pozostają w całości u Zamawiającego, w terminie zgodnym z p.6.a.ii . Nie ma opcji demontażu dysku i pozostawienia u Zamawiającego fragmentów dysku z nośnikami danych.
- f. Każda z napraw, wymian musi być potwierdzona Protokołem Naprawy, zawierającym wpisy dotyczące wykonanych czynności oraz listę naprawionych oraz wymienianych części i komponentów składowych urządzeń.

IV. WYMIANA I INSTALACJA URZĄDZEŃ W SZAFACH RACK

Wymiana urządzeń:

- * FortiGate 200E – 2 szt. w Centrali Zamawiającego,
- * FortiGate 60E – 11 szt. w lokalizacjach zdalnych Zamawiającego.

Dostarczone urządzenia w ilości 2 szt. w Centrali oraz 11 szt. w lokalizacjach zdalnych, które przeznaczone są do jednostek zamiejscowych Zamawiającego muszą zostać w pełni skonfigurowane oraz uruchomione w sieci MPLS Zamawiającego poprzez site-to-site VPN.

Zakres usługi wdrożenia:

1. Przygotowanie dokumentacji wdrożeniowej:

- a. Analiza obecnej konfiguracji rozległej sieci teleinformatycznej (na podstawie informacji uzyskanych od Zamawiającego), której celem będzie opracowanie Projektu Technicznego z harmonogramem wdrożenia, zawierającego m. in. architekturę logiczną i fizyczną z innymi systemami stosowanymi u Zamawiającego, konfiguracje urządzeń, dostępy, protokoły i reguły konfiguracji systemu zapór sieciowych. Rozwiązanie musi zawierać mechanizmy niezawodnościowe w przypadku awarii pojedynczego urządzenia,

- b. Przygotowanie koncepcji podstawowej konfiguracji urządzeń, polityk ip4, kanałów VPN, mechanizmów QoS, IPS, antywirusowych, WAF,
- c. Optymalizacja konfiguracji pod nowe urządzenia,
- d. Ustalenie harmonogramu wymiany urządzeń w centrali oraz lokalizacjach zdalnych,
- e. Opracowanie dokumentacji – Projektu Technicznego w formie edytowalnej z przekazaniem na nośniku Zamawiającemu.

2. Przygotowanie urządzeń sieciowych:

- a. Konfiguracja 2 urządzeń w Centrali Zamawiającego,
- b. Konfiguracja 11 urządzeń w lokalizacjach zdalnych oraz urządzeń cold spare,
- c. Konfiguracja polityk i ich optymalizacja na podstawie wymienianych urządzeń Zamawiającego,
- d. Konfiguracja szyfrowanych połączeń VPN,
- e. Konfiguracja mechanizmów QoS,
- f. Konfiguracja profili dla mechanizmów: antywirusowego, IPS, WAF,
- g. Konfiguracja system SCZ,
- h. Weryfikacja poprawności konfiguracji system.

3. Instalacja urządzeń sieciowych w Centrali Zamawiającego oraz w lokalizacjach zdalnych:

- a. Dostawa oraz montaż urządzeń i wszelkich komponentów sprzętowych dotyczących zakupionych firewalli w szafach serwerowych w Centrali Zamawiającego oraz w 11 lokalizacjach zdalnych,
- b. Uruchomienie konfiguracji systemu zapór sieciowych zgodnie z zatwierdzonym przez Zamawiającego Projektem Technicznym,
- c. Optymalizacja podstawowej konfiguracji urządzeń,
- d. Integracja dostarczonych urządzeń z urządzeniami posiadanymi przez Zamawiającego oraz dostawcą internetowym Zamawiającego,
- e. Weryfikacja konfiguracji oraz sprawdzenie komunikacji pomiędzy Centralą a lokalizacjami zdalnymi.

4. Przygotowanie dokumentacji powdrożeniowej:

Dokumentacja powykonawczawymagana integracja systemu z posiadanym przez Zamawiającego systemem SIEM (zapewnienie zbierania logów systemowych w systemie SIEM Zamawiającego), środowiskiem Active Directory (zapewnienie autentykacji użytkowników we współpracy z istniejącym środowiskiem AD Zamawiającego) oraz automatyzacje wykonywania backup'u konfiguracji urządzenia do systemu backup Zamawiającego. Dokumentacja powykonawcza opracowana przez Wykonawcę musi zawierać informacje konieczne do zapoznania użytkowników z funkcjonalnością wdrożonego rozwiązania. Dokumentacja powykonawcza musi składać się z:

- a. dokumentacji analitycznej,
- b. dokumentacji technicznej (wdrożeniowej),
- b. dokumentacji instalacyjnej zawierającej sposób instalacji Systemu,

- c. dokumentacji administracyjnej przeznaczonej dla administratorów lokalnych Systemu,
 - d. procedur utrzymaniowych Systemu.
5. Wykonawca przygotowuje dokumentację powykonawczą zgodnie z ogólnie akceptowanymi standardami w dziedzinie dokumentowania.
6. W zakresie wykonania dokumentacji analitycznej i użytkowej Systemu Wykonawca opracuje i przekaze Zamawiającemu dokumentację zawierającą co najmniej:
- a. założenia do projektu Systemu,
 - b. schemat funkcjonalny Systemu,
 - c. konfiguracja dostępu do Systemu,
 - d. procedurę wdrożenia i uruchomienia Systemu,
 - e. procedurę instalowania aktualizacji Systemu, sposób przywracania systemu do pracy po przerwie w pracy, w tym po awarii, procedury backupu i odtworzenia Systemu z kopii zapasowej,
- 7 Przeszkolenie administratorów lokalnych Zamawiającego z administrowania Systemem - 3 osoby przez minimum 4 dni po 4 godziny dziennie oraz dodatkowe powdrożeniowe obejmujące m. in. zasady troubleshootingu, wykonywania aktualizacji, zarządzanie systemem, przeprowadzone na żądanie Zamawiającego w terminie do jednego roku po dostarczeniu system w wymiarze 3 dni po 5 godzin dziennie dla 3 osób.
- 8 Przeszkolenie administratorów lokalnych zamawiającego musi odbywać się na terenie Polski.
- 9 Zapewnienie dodatkowych godzin wsparcia technicznego w zakresie konfiguracji powdrożeniowej oraz analizy pracy systemu z opracowaniem pisemnych zaleceń dobrych praktyk w ilości 20 godzin rocznie w okresie 3 lat.

V. WYMAGANIA DODATKOWE

1. W przypadku utraty komunikacji z SCZ urządzenia NGFW muszą pozwalać na
- a. Lokalne zbieranie i analizowanie logów
 - b. Korelowanie zbieranych informacji oraz budowania raportów na ich podstawie. Zbierane dane powinny zawierać informacje co najmniej o:
 - i. ruchu sieciowym,
 - ii. aplikacjach,
 - iii. zagrożeniach
 - iv. filtrowaniu stron www.
 - c. Tworzenie raportów dostosowanych do wymagań Zamawiającego, zapisania ich w systemie i uruchamiania w sposób ręczny lub automatyczny w określonych przedziałach czasu. Wynik działania raportów musi być dostępny w formatach co najmniej PDF, CSV i XML.
 - d. Tworzenie raportów o aktywności wybranego użytkownika lub grupy użytkowników na przestrzeni wskazanego okresu czasu.
2. Urządzenia NGFW muszą umożliwiać sprawdzenie wpływu nowo pobranych aktualizacji sygnatur wykrywających aplikacje (przed ich zatwierdzeniem na urządzeniu) na istniejące polityki

bezpieczeństwa - funkcja ta musi być wbudowana w GUI urządzenia firewall i nie może wymagać korzystania z rozwiązań trzecich.

3. Urządzenia NGFW muszą pozwalać na blokowanie zagrożeń za pomocą algorytmów uczenia maszynowego (ML) aktualizowanego dynamicznie przez producenta. Wykrywanie i blokowanie złośliwych treści musi odbywać się lokalnie na urządzeniu, jako uzupełnienie posiadanych funkcji bazujących na sygnaturach antywirusowych oraz funkcji filtrowanie URL. Funkcja wykrywania zagrożeń z wykorzystaniem mechanizmów ML musi być dostępna co najmniej dla
 - a. Złośliwych plików wykonywalnych (PE)
 - b. Złośliwych skryptów PowerShell i złośliwych skryptów JavaScript
 - c. Złośliwych stron internetowych/ataków phishing

Projektowane postanowienia umowy

§ 1

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest zakup, dostarczenie i wdrożenie rozległego systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego w postaci rozwiązania Next Generation Firewall (NGFW) wraz z wdrożeniem i wsparciem technicznym oraz systemem centralnego zarządzania (SCZ) dla wszystkich urządzeń (firewalli typu NGFW).
2. Szczegółowy opis i zakres przedmiotu umowy zawarty jest w Opisie przedmiotu zamówienia, zwanym dalej OPZ (Załącznik Nr 1 do umowy) oraz w Załączniku Nr 2 do umowy, stanowiącym ofertę Wykonawcy.
3. W dniu zawarcia umowy Wykonawca dostarczy Zamawiającemu plan wdrożenia, zawierający szczegółowy harmonogram prac instalacyjnych dostarczonego sprzętu, procedurę instalacji oprogramowania oraz zakres szkoleń, jak i opis procedury testowej mającej za zadanie potwierdzenie, że przedmiot zamówienia spełnia wymagania określone przez Zamawiającego w OPZ.
4. Przedstawiony plan wdrożenia musi zostać zaakceptowany przez Zamawiającego, któremu przysługuje uprawnienie zgłoszenia do niego uwag. W terminie do 5 dni roboczych od dnia zawarcia umowy Zamawiający musi ostatecznie zaakceptować plan wdrożenia. Brak zgłoszenia przez Zamawiającego uwag do projektu planu, w terminie określonym w zdaniu poprzedzającym, jest równoważny z jego zaakceptowaniem. W przypadku braku wprowadzania uzasadnionych uwag Zamawiającego do planu wdrożenia, które doprowadzą do zwłoki Wykonawcy w realizacji zamówienia w sposób zagrażający realizacji zamówienia w umownym terminie Zamawiającemu przysługuje uprawnienie określone w § 10 ust. 3 umowy.

§ 2

Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać umowę zgodnie z obowiązującymi przepisami, treścią i jej celem, przy zachowaniu najwyższej staranności, uwzględniając zawodowy charakter prowadzonej działalności, zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej i stosowanymi normami technicznymi, dobrymi praktykami i regułami.
2. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wykonanie przedmiotu umowy.
3. W celu umożliwienia Wykonawcy wywiązania się ze swoich zobowiązań, Zamawiający zobowiązuje się w zakresie wymaganym dla prawidłowej realizacji umowy:
 - 1) współdziałać z Wykonawcą przy wykonywaniu umowy;
 - 2) zgłaszać Wykonawcy problemy związane z realizacją przedmiotu umowy.
4. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że:
 - 1) posiada wiedzę, doświadczenie, urządzenia i narzędzia, w tym informatyczne niezbędne do prawidłowego wykonania umowy;
 - 2) personel Wykonawcy wykonujący prace w ramach realizacji umowy posiada doświadczenie i kwalifikacje niezbędne do prawidłowego wykonania umowy.

5. Wykonawca zobowiązuje się w szczególności:
- 1) działać jedynie w zakresie swoich uprawnień i przestrzegać wskazówek Zamawiającego,
 - 2) do przestrzegania obowiązujących przepisów o ochronie danych osobowych oraz ochronie informacji prawnie chronionych,
 - 3) do odtworzenia utraconych, uszkodzonych lub zmienionych, w wyniku działania Wykonawcy danych i programów,
 - 4) do delegowania dedykowanego zespołu osób do realizacji umowy,
 - 5) do wykonania umowy w sposób niepowodujący zaprzestania lub zakłócenia pracy Zamawiającego,
 - 6) udostępniać na każde żądanie Zamawiającego dokumentację związaną z realizacją przedmiotu umowy.
6. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia we własnym zakresie i w ramach wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 umowy, wszystkich ewentualnych pozwoleń, zgód, licencji, certyfikatów wymaganych przez obowiązujące przepisy prawa w zakresie niezbędnym do prawidłowej realizacji umowy.
7. Wykonawca zapewnia, że w wyniku zawarcia umowy nie dojdzie do naruszenia praw osób trzecich. W przypadku zgłoszenia wobec Zamawiającego roszczeń o naruszenie praw osób trzecich, Wykonawca podejmie na swój koszt wszelkie środki obrony Zamawiającego przed takimi roszczeniami lub zarzutami i spowoduje, że Zamawiający będzie od nich zwolniony, a także pokryje wszelkie koszty i straty, jakie poniesie Zamawiający z tego tytułu, w tym koszty obsługi prawnej.
8. Urządzenia i oprogramowanie będące przedmiotem umowy muszą być fabrycznie nowe i odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu na obszarze Unii Europejskiej oraz wymaganiom SWZ.
9. Na dostarczony sprzęt Wykonawca obowiązany jest posiadać w szczególności certyfikaty CE, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
10. Wykonawca jest uprawniony do powierzenia wykonania umowy podwykonawcom, z zastrzeżeniem poniższych postanowień.
11. Wykonawca wykona przedmiot umowy przy udziale następujących podwykonawców:
- 1) (wskazanie firmy, danych kontaktowych, osób reprezentujących podwykonawcę)-
w zakresie..... (jeżeli dotyczy).
12. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania podwykonawców i jego pracowników w takim samym stopniu, jakby to były uchybienia lub zaniedbania jego własnych pracowników.
13. Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za zapłatę wynagrodzenia podwykonawcom.
14. Wykonawca zobowiązany jest do poinformowania Zamawiającego w formie pisemnej o każdej zmianie danych dotyczących podwykonawców, jak również o ewentualnych nowych podwykonawcach, którym zamierza powierzyć prace w ramach realizacji umowy w terminie jednego dnia roboczego od dokonania zmiany.

§ 3

Termin i warunki realizacji umowy

1. Wykonawca w ramach przysługującego mu wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 umowy, dostarczy Zamawiającemu przedmiot umowy na własny koszt i ryzyko.
2. Strony ustalają, że przedmiot umowy zostanie zrealizowany w terminie do 8 tygodni od dnia zawarcia umowy (dostawa sprzętu, wdrożenie i testy wydajnościowe i procedura testowa).
3. Wykonawca zawiadomi drogą elektroniczną Zamawiającego (na wskazany w § 7 ust. 1 kontakt) o terminie dostawy przedmiotu umowy najpóźniej na 1 dzień roboczy przed planowanym terminem dostawy.
4. Odbiór przedmiotu umowy nastąpi w dni robocze, w godzinach pracy Zamawiającego, tj. od godz. 8.15 do godz. 16.15, w siedzibie Zamawiającego, pl. Powstańców Warszawy 1, 00-950 Warszawa lub w inny sposób ustalony i zaakceptowany uprzednio przez obie Strony.
5. Wykonawca musi zapewnić, aby wszystkie czynności odbiorcze przedmiotu umowy, w tym również podpisanie Protokołu odbioru, zostały zakończone w terminie określonym w ust. 2.
6. W przypadku, gdy Zamawiający stwierdzi, że dostarczony sprzęt oraz licencje/sublicencje, jak i wyniki procedury testowej nie pozwalają na korzystanie z Oprogramowania, zgodnie z umową i ogólnymi warunkami Producenta (w tym również ze względu na wady nośnika, na którym zostały przekazane) lub Wykonawca nie dostarczy ogólnych warunków Producenta, Zamawiający odmówi podpisania Protokołu odbioru, a Wykonawca ponownie dostarczy nośniki Oprogramowania wraz z Dokumentacją, licencją/sublicencją oraz ogólnymi warunkami na swój koszt i ryzyko w terminie 4 dni roboczych, licząc od daty otrzymania od Zamawiającego zawiadomienia o stwierdzonej nieprawidłowości.
7. Z chwilą podpisania przez Zamawiającego bez zastrzeżeń Protokołu odbioru, na Zamawiającego przechodzi prawo własności do przekazanego egzemplarza dokumentacji oraz do nośnika, na którym zostało utrwalone Oprogramowanie.
8. Przedmiot zamówienia musi być legalny, fabrycznie nowy, nigdy wcześniej nieużywany, pochodzący z legalnego kanału dystrybucyjnego producenta, dopuszczony do obrotu, spełniający normy CE, rok produkcji urządzeń systemu nie wcześniej, niż 2020.
9. Zamawiający wymaga, aby wszystkie dostarczane urządzenia i pakiety oprogramowania były sprawdzone w praktyce rynkowej. Oznacza to, że oprogramowanie systemowe (firmware urządzeń) realizujące wszystkie wymagane funkcje (również określone jako funkcje opisane w wymaganiach dodatkowych), jak też samo urządzenie musiało być dostępne na rynku co najmniej 9 miesięcy przed terminem składania ofert. Urządzenie i powiązane z nim oprogramowanie systemowe musi być objęte pełnym serwisem producenta (nie dopuszczalne jest dostarczenie oprogramowania np. w wersji Beta) w chwili, i co najmniej w okresie 9 miesięcy przed złożeniem ofert. Za datę jego dostępności Zamawiający przyjmuje publikację konkretnej oferowanej wersji oprogramowania (wersji z pełnym wsparciem) na stronie producenta rozwiązania.
10. Zamawiający wymaga, aby zaoferowane urządzenia były dostępne i serwisowane przez producenta oraz nie były przez niego przewidziane do wycofania ze sprzedaży i wsparcia w najbliższym czasie (ogłoszone tzw. dokumenty End-of-Sale lub End-of-Life lub równoważne).

§ 4

Wynagrodzenie za wykonanie umowy

1. Wykonawca z tytułu prawidłowego wykonania przedmiotu umowy otrzyma wynagrodzenie w kwocie zł netto (słownie złotych:), tj. **zł brutto** (słownie złotych:), w tym zł (słownie złotych:) VAT.
 2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, obejmuje wszystkie koszty jakie powstaną w związku z wykonaniem umowy. Wykonawcy nie przysługuje zwrot od Zamawiającego za jakiegokolwiek dodatkowe koszty, opłaty i podatki poniesione przez Wykonawcę w związku z realizacją przedmiotu umowy. Wynagrodzenie określone w ust. 1 wyczerpuje wszelkie roszczenia finansowe Wykonawcy z tytułu realizacji umowy.
 3. Wynagrodzenie Wykonawcy zostanie wypłacone na podstawie prawidłowo wystawionej faktury w terminie do 21 dni od daty jej dostarczenia do siedziby Zamawiającego, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze.
 4. Zamawiający jest płatnikiem faktury wystawionej przez Wykonawcę.
 5. Wykonawca nie może wpisać do wystawionej zgodnie z umową faktury innego terminu płatności niż określony w ust. 3.
 6. Wykonawca oświadcza, że doręczy fakturę:
 - 1) w formie papierowej wraz z wymaganymi załącznikami na adres: 00 – 950 Warszawa, pl. Powstańców Warszawy 1, Kancelaria pokój nr 1.6 (CKS). Na fakturze oraz na kopercie przekazanej bezpośrednio do siedziby Zamawiającego w Warszawie należy dodatkowo dopisać: „Biuro Informatyki i Ochrony” lub
 - 2) w formie elektronicznej wraz z wymaganymi załącznikami pod warunkiem przesłania na adres: faktury@uokik.gov.pl, z adresu: Na fakturze przekazanej do Zamawiającego należy dodatkowo dopisać: „Biuro Informatyki i Ochrony” lub
 - 3) w formie ustrukturyzowanych faktur elektronicznych wraz z wymaganymi załącznikami pod warunkiem przesłania na adres PEF: *
- *strony przed zawarciem umowy ustala sposób dostarczenia faktur do zamawiającego*
- W przypadku korzystania przez wykonawcę z PEF, wykonawca jest zobowiązany do zawierania w ustrukturyzowanej fakturze elektronicznej elementów wymaganych ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług oraz dodatkowo podać informację dotyczącą odbiorcy płatności oraz wskazać umowę zamówienia publicznego, którego faktura dotyczy.
7. W przypadku zmiany formy doręczenia faktury w stosunku do treści ust. 6, Wykonawca zobowiązuje się do powiadomienia przedstawiciela Zamawiającego (przesłanej pisemnie, faksem lub e-mailem), o którym mowa w § 7 ust. 1 umowy, w terminie co najmniej 7 dni kalendarzowych przed doręczeniem faktury.
 8. Za datę zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
 9. Podstawą do wystawienia faktury, o której mowa w ust. 3 jest Protokołu odbioru, którego wzór stanowi Załącznik nr 3 do umowy, podpisany przez obie Strony umowy bez zastrzeżeń. Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć fakturę na następny dzień roboczy od podpisania protokołu odbioru.

10. W przypadku faktury wystawionej niezgodnie z obowiązującymi przepisami lub postanowieniami umowy, zapłata wynagrodzenia nastąpi dopiero po otrzymaniu przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury lub faktury korygującej, tym samym termin płatności zostanie przesunięty odpowiednio. Z tego tytułu Wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu niedotrzymania terminu płatności, o których mowa w ust. 11.
11. Za niedotrzymanie terminu płatności faktury Wykonawca może naliczyć ustawowe odsetki za opóźnienie.
12. Cesja wierzytelności wynikająca z realizacji niniejszej umowy wymaga pisemnej zgody Zamawiającego. Dokonanie cesji bez zgody Zamawiającego będzie wobec niego bezskuteczne.
13. Zamawiający w przypadku, gdy Wykonawca jest zarejestrowany jako czynny podatnik podatku od towarów i usług dokona płatności wynagrodzenia z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, to jest w sposób wskazany w art. 108a ust. 2 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.
14. Zapłata wynagrodzenia Wykonawcy będzie dokonywana w walucie polskiej i wszystkie płatności będą dokonywane w tej walucie.
15. Wykonawca oświadcza, że:
 - 1) jest/nie jest* podatnikiem podatku vat (* *niepotrzebne skreślić*)
 - 2) właściwym dla niego urzędem skarbowym jest
16. Wykonawca oświadcza, że wskazany na fakturze, o której mowa w ust. 3, numer rachunku został ujawniony w wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, niezarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej (dalej: „Biała lista”) oraz, że numer rachunku bankowego wskazany we wszystkich fakturach, które będą wystawione w jego imieniu, jest rachunkiem, dla którego zgodnie z Rozdziałem 3a ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. – Prawo Bankowe prowadzony jest rachunek VAT.
17. W razie rozbieżności między rachunkiem wskazanym na fakturze, a rachunkiem wskazanym na „Białej liście” Zamawiający uprawniony jest do uregulowania płatności na rachunek wskazany na „Białej liście”, jako rachunek Wykonawcy. Zapłata na rachunek wskazany na „Białej liście”, jako rachunek Wykonawcy, skutkuje wygaśnięciem zobowiązania Zamawiającego wobec Wykonawcy.
18. W przypadku braku ujawnienia rachunku bankowego Wykonawcy na „Białej liście”, Zamawiający będzie uprawniony do zapłaty wynagrodzenia na rachunek wskazany w fakturze, jednakże z jednoczesnym wypełnieniem obowiązków wynikających z przepisów prawa w tym powiadomienia organów administracji karno-skarbowej.
19. W razie poniesienia przez Zamawiającego jakichkolwiek kosztów, w związku z błędnym podaniem numeru rachunku bankowego, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu odszkodowanie w wysokości kosztów poniesionych przez Zamawiającego w związku z błędnym wskazaniem numeru rachunku bankowego.

§ 5

Wymagania serwisowe i licencyjne

1. Przedmiot umowy musi pochodzić od jednego producenta.

2. W przypadku, kiedy jakkolwiek funkcjonalność lub parametr ilościowy wymagają licencji/sublicencji, Zamawiający wymaga ich dostarczenia w celu zapewnienia pełni wymaganych właściwości przez okres 36 miesięcy od daty odbioru bez zastrzeżeń potwierdzonego Protokołem odbioru.
3. Dla systemu firewall typu 1 należy dostarczyć usługi abonamentowe (subskrypcje) obejmujące aktualizacje sygnatur dla następujących funkcji:
 - 1) Aktualizacje bazy aplikacji;
 - 2) Aktualizacje baz sygnatur IPS;
 - 3) Aktualizacje baz sygnatur AV;
 - 4) Korzystanie z chmurowego lub lokalnego systemu Sandbox;
 - 5) Korzystanie z bazy kategorii URL;
 - 6) Korzystanie z bazy DNS i ochrona DNS w opisanym zakresie.
4. Dla systemu firewall typu 2 należy dostarczyć usługi abonamentowe (subskrypcje) obejmujące aktualizacje sygnatur dla następujących funkcji:
 - 1) Aktualizacje bazy aplikacji;
 - 2) Aktualizacje baz sygnatur IPS;
 - 3) Aktualizacje baz sygnatur AV.
5. Dla systemu firewall typu 2 należy dostarczyć jedno (1) dodatkowe urządzenie pełniące rolę cold-spare.
6. Wsparcie techniczne i gwarancja dla systemu (zwanej dalej wsparciem) będzie świadczone przez producenta lub centrum serwisowe autoryzowane przez producenta niezależne od Wykonawcy realizowane we współpracy z producentem, przez okres 36 miesięcy od daty odbioru Przedmiotu umowy bez zastrzeżeń, potwierdzonego Protokołem odbioru. Wsparcie techniczne obejmuje:
 - 1) dostęp do Centrum Wsparcia Technicznego (TAC) przez: stronę internetową, email oraz telefonicznie w języku polskim - wsparcie przy rozwiązywaniu problemów związanych z działaniem NGFW oraz systemów wspomagających w trybie 8x5, tj. co najmniej 8 godzin przez 5 dni w tygodniu w godzinach pracy Zamawiającego;
 - a) czas reakcji na zgłoszony drogą mailową lub telefoniczną problem – maks. 8 godzin, liczony w godzinach przyjmowania zgłoszeń, co najmniej 8 godzin przez 5 dni w tygodniu,
 - b) przy wystąpieniu awarii któregośkolwiek urządzenia, systemu lub jego komponentów, w tym modułów optycznych – wymiana lub naprawa (RMA) w trybie NBD w terminie do 3 dni roboczych od daty zgłoszenia, świadczona w miejscu instalacji;
 - 2) dostęp (tj. uprawnienie do pobierania i instalowania) do wszystkich aktualizacji dotyczących oferowanych NGFW oraz wszystkich systemów wspomagających w ramach wymaganych funkcjonalności, wydawanych przez Producenta;
 - 3) dostęp do bazy wiedzy oraz dokumentacji producenta dotyczących instalacji, konfiguracji i utrzymania - w języku polskim lub angielskim;

- 4) w przypadku wymiany urządzenia systemu, któregokolwiek z jego komponentów lub wyposażenia, w tym modułów optycznych – wymianę sprzętu na równoważny w terminie zgodnym z pkt 1 lit. b;
- 5) W przypadku wymiany nośników danych, które uległy awarii, uszkodzone nośniki pozostają w całości u Zamawiającego, w terminie zgodnym z ust. 6 pkt 1 lit. b. Nie ma opcji demontażu dysku i pozostawienia u Zamawiającego fragmentów dysku z nośnikami danych;
- 6) Każda z napraw, wymian musi być potwierdzona Protokołem Naprawy, zawierającym wpisy dotyczące wykonanych czynności oraz listę naprawionych oraz wymienianych części i komponentów składowych urządzeń.
7. Dostarczone licencje/sublicencje oprogramowania i wsparcie będą uprawniać Zamawiającego do pobierania poprawek, aktualizacji i nowych wersji Oprogramowania bez żadnych ograniczeń i dodatkowych opłat, od dnia dostarczenia w sposób nienaruszający praw twórców i właściciela praw autorskich oraz nieograniczający praw Zamawiającego do korzystania z tego Oprogramowania zgodnie z celem umowy.
8. Przez Oprogramowanie należy rozumieć kompleksowe rozwiązanie informatyczne, w szczególności systemowe, narzędziowe, serwerowe, bazodanowe, dostarczane w ramach i zgodnie z umową.
9. Przez pojęcie „licencja/sublicencja” Zamawiający rozumie prawo do legalnego korzystania z Oprogramowania, o którym mowa w ust. 8, na warunkach wskazanych przez producenta tego Oprogramowania oraz na warunkach wskazanych w umowie, bez żadnych ograniczeń czasowych i terytorialnych.
10. Wykonawca wskaże formę dostawy Oprogramowania (nośnik, link), dostarczy dokument potwierdzający udzielenie licencji na użytkowanie dostarczonego Oprogramowania w formie papierowej lub (jeśli występuje) w formie elektronicznej – na nośniku danych. Wykonawca dostarczy Oprogramowanie (lub jego kopię) na dowolnym nośniku.

§ 6

Prawa autorskie

1. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że jakiegokolwiek utwory w rozumieniu art. 1 ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych, zwanej „ustawą”, przekazane Zamawiającemu w trakcie realizacji umowy, ani korzystanie z nich przez Zamawiającego lub inne podmioty zgodnie z umową, nie będą naruszać praw własności intelektualnej osób trzecich, w tym praw autorskich, patentów ani praw do baz danych.
2. Wykonawca oświadcza, że posiada uprawnienia niezbędne do korzystania z utworów przekazanych Zamawiającemu w trakcie realizacji umowy.
3. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że licencje/sublicencje oraz inne utwory przekazane Zamawiającemu w trakcie realizacji umowy, ani korzystanie z nich przez Zamawiającego lub inne osoby zgodnie z umową nie będą naruszać praw własności intelektualnej osób trzecich, w tym praw autorskich, patentów ani praw do baz danych.
4. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, iż w ramach wynagrodzenia brutto wskazanego w § 4 ust. 1 umowy z chwilą podpisania przez Strony Protokołu odbioru udzielone zostają przez producenta Oprogramowania lub podmiot przez niego upoważniony bezterminowe, niewyłączne, rozciągające się

na całe terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, licencje/sublicencje na korzystanie z Oprogramowania, w szczególności na następujących polach eksploatacji:

- 1) wprowadzenie i zapisywanie do pamięci komputera;
- 2) odtwarzanie;
- 3) przechowywanie;
- 4) wyświetlanie;
- 5) przystosowywanie;
- 6) instalowanie i deinstalowanie Systemu pod warunkiem zachowania udzielonych licencji;
- 7) korzystanie na wszystkich polach funkcjonalności;
- 8) korzystanie i modyfikowanie dokumentów oraz danych wykorzystywanych przy pomocy Systemu.

5. Wykonawca dostarcza licencje/sublicencje Oprogramowania wraz z dokumentacją producenta niezbędną do korzystania z Oprogramowania.
6. Dostarczone Licencje/sublicencje muszą być wystawione na Zamawiającego.
7. Licencje/sublicencje, o których mowa w umowie udzielone zostaną na warunkach producenta Oprogramowania, o ile umowa nie stanowi inaczej.
8. Dostarczone przez Wykonawcę licencje/sublicencje muszą zapewniać pełną i prawidłową realizację celu umowy, zamierzonego przez Zamawiającego.
9. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że jeżeli nie jest producentem Oprogramowania, to uzyskał zgodę producenta lub podmiotu upoważnionego przez producenta na korzystanie z Oprogramowania na zasadach określonych w umowie, w tym na przekazywanie dokumentów zawierających warunki licencji.
10. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że licencje/sublicencje na Oprogramowanie nie zostaną wypowiedziane, za wyjątkiem istotnego naruszenia przez Zamawiającego warunków licencji/sublicencji. W przypadku wypowiedzenia licencji/sublicencji na Oprogramowanie pomimo braku istotnego naruszenia warunków licencji/sublicencji przez Zamawiającego, Wykonawca odpowiadać będzie za wynikłą z tego tytułu szkodę oraz w ramach wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 umowy, dostarczy odpowiednie licencje/sublicencje odpowiadające warunkom zawartym w umowie i Załączniku Nr 1 do umowy.
11. Z chwilą udzielenia licencji/sublicencji na Oprogramowanie własność nośników, na których je utrwalono, przechodzi na Zamawiającego.
12. Jeżeli Zamawiający poinformuje Wykonawcę o jakichkolwiek roszczeniach osób trzecich zgłaszanych wobec Zamawiającego w związku z Oprogramowaniem, w tym zarzucających naruszenie praw własności intelektualnej, Wykonawca podejmie wszelkie działania mające na celu zażegnanie sporu i będzie zobowiązany naprawić każdą szkodę, za którą Zamawiający może stać się odpowiedzialny, lub do której naprawienia może zostać Zamawiający zobowiązany oraz poniesie w związku z tym wszelkie koszty, w tym koszty zastępstwa procesowego od chwili zgłoszenia roszczenia oraz koszty odszkodowań.

13. W przypadku wystąpienia osób trzecich wobec Zamawiającego z roszczeniami opartymi na twierdzeniu, iż używane przez Zamawiającego Oprogramowanie nie jest produktem wykonanym przez Producenta, Zamawiającemu przysługują wszystkie niżej wymienione uprawnienia, które ma prawo zrealizować według swojego wyboru (łącznie lub każde z osobna):

- 1) prawo odstąpienia od umowy z wyłączeniem zapłaty na rzecz Wykonawcy jakichkolwiek kosztów, wynagrodzeń, odszkodowań itp.,
- 2) zapłaty przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 20% łącznej kwoty wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 umowy,
- 3) prawo żądania odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.

§ 7

Osoby do kontaktu, dane teleadresowe i korespondencja

1. Osobami sprawującymi nadzór nad realizacją umowy oraz upoważnionymi do podpisywania protokołów odbioru są:

- 1) ze strony Zamawiającego:
- 2) ze strony Wykonawcy są: _____

2. Osoby wymienione w ust. 1 odpowiedzialne są merytorycznie za nadzór nad prawidłowością i terminowością realizacji umowy, w szczególności upoważnione są do monitorowania należytego wykonania umowy oraz podpisania Protokołu odbioru.

3. Zmiana osób wskazanych w ust. 1 oraz ich danych kontaktowych nie wymaga zmiany umowy, a jedynie poinformowania drugiej Strony w formie pisemnej. Zawiadomienie takie powinno zostać podpisane przez osoby uprawnione do reprezentacji Stron.

4. Wykonawca zobowiązany jest zastosować obowiązek informacyjny w imieniu Zamawiającego w stosunku do wskazanych powyżej osób do kontaktu, w zakresie art. 14 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE.

§ 8

Warunki gwarancji

1. Wykonawca zapewni prawidłowe i sprawne działanie wdrożonej, nowej infrastruktury sieciowej i bezpieczeństwa Zamawiającego jako całości, jak również każdego z elementów tej infrastruktury oddzielnie (urządzeń i oprogramowanie) i udzieli 24 miesięcy gwarancji na infrastrukturę i wszystkie jej elementy.

2. Wykonawca zapewni również wsparcie serwisowe (techniczne) dla urządzeń i oprogramowania, o którym mowa w pkt. III Opisu przedmiotu zamówienia (Załącznik nr 1 do umowy), które będzie świadczone przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta, w ramach wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy na podstawie niniejszej umowy przez okres 36 miesięcy (zgodnie z udzieloną gwarancją) z możliwością jego odnawiania po tym czasie.

3. Gwarancja jest wyłączną gwarancją udzielaną Zamawiającemu i zastępuje wszelkie inne gwarancje wyraźne i domniemane, a w szczególności domniemane gwarancje lub warunki przydatności

handlowej lub przydatności do określonego celu. Wykonawca gwarantuje nieprzerwaną i wolną od błędów pracę dostarczonego rozległego systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego w postaci rozwiązania Next Generation Firewall (NGFW) w okresie trwania gwarancji.

4. Utrata roszczeń z tytułu wad fizycznych i prawnych nie następuje mimo upływu terminu gwarancji, jeżeli Wykonawca wadę zataił.
5. Realizacja naprawy gwarancyjnej, lub wymiany urządzenia będzie się odbywała w miejscu eksploatacji sprzętu.
6. Wykonawca gwarantuje, że przedmiot umowy jest wolny od wad fizycznych, prawnych oraz posiada cechy zgodne z cechami określonymi w jego specyfikacji technicznej.
7. Zgłoszenia dotyczące wystąpienia wad, awarii mogą być przyjmowane pisemnie, telefonicznie, za pomocą faksu lub poczty elektronicznej: adres Wykonawcy: nr tel./faks:, adres e-mail:
8. Przyjmuje się, że Zamawiający zgłosił wadę skutecznie, jeżeli wystąpił jej skrócony opis i wezwanie do jej usunięcia do Wykonawcy pocztą elektroniczną (na adres wskazany przez Wykonawcę). Wykonawca zobowiązuje się do zwrotnego potwierdzenia przyjęcia zgłoszenia wady.
9. Dopuszczalne jest zastosowanie w ciągu 48 godzin od chwili zgłoszenia awarii rozwiązań zastępczych, przywracających utraconą funkcjonalność bez dokonania właściwej naprawy uszkodzonego elementu wdrożonego systemu.
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odmowy zdalnej diagnostyki sprzętu poprzez sieć Internet. Wszystkie wymagane czynności diagnostyczne powinny być w takim przypadku realizowane przez dostawcę lub serwis producenta w miejscu zamontowania sprzętu.
11. Bieg terminu gwarancji rozpoczyna się od daty odbioru końcowego.
12. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia stwierdzonych wad.
13. Gwarancja obejmuje wszelkie wady z wyjątkiem uszkodzeń mechanicznych, wad spowodowanych niewłaściwym lub niezgodnym z instrukcją obsługi użytkowaniem produktu oraz wad spowodowanych zdarzeniami losowymi.
14. Wykonawca pokrywa w ramach gwarancji wszelkie koszty napraw i wymiany elementów systemu, w tym koszty dojazdu, transportu, demontażu, montażu, odinstalowania lub zainstalowania.
15. Udzielona przez Wykonawcę gwarancja nie wyłącza uprawnień Zamawiającego wynikających z rękojmi za wady oraz uprawnień Zamawiającego z tytułu gwarancji udzielonych przez producenta sprzętu lub oprogramowania.
16. Jeżeli w wykonaniu swoich obowiązków Wykonawca dostarczył Zamawiającemu zamiast wyrobów wadliwych takie same wyroby nowe – wolne od wad, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili ich dostarczenia. Wymiany wyrobów Wykonawca dokona bez żadnej dopłaty, nawet gdyby ceny na takie wyroby uległy zmianie.

§ 9

Klauzula poufności

1. Wykonawca zobowiązany jest zachować w tajemnicy wszelkie informacje i wiadomości wynikające z realizacji niniejszej umowy, których ujawnienie mogłoby narazić na uszczerbek interesy

Zamawiającego. W szczególności obowiązek ten dotyczy planowanych i realizowanych inwestycji, przygotowań i negocjacji w sprawie umów, treści takich umów, informacji o pracownikach i współpracownikach.

2. Ponadto Wykonawca zachowa w tajemnicy wszelkie dokumenty, bazy danych i informacje ujawnione przez Zamawiającego lub powstałe w wyniku działań Wykonawcy, z wyłączeniem tych, z których natury jednoznacznie wynika, że zostały sporządzone w celu ujawnienia.
3. Wykonawca gwarantuje niniejszym w sposób wyraźny, że:
 - 1) nie wykorzysta i nie ujawni jakichkolwiek poufnych informacji, zarówno osobom trzecim, jak i dla korzyści własnych lub innych, a także nie wykorzysta jakichkolwiek informacji bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego;
 - 2) informacje poufne będzie wykorzystywać wyłącznie na potrzeby interesów Zamawiającego oraz realizację zadań wynikających z niniejszej Umowy;
 - 3) podejmie wszelkie środki w celu zabezpieczenia poufnych informacji przed ich nieupoważnionym użyciem przez inne osoby lub ich ujawnieniem.
4. Wykonawca jest zobowiązany do zachowania poufności w sposób i zakresie określonym w niniejszym paragrafie zarówno w okresie obowiązywania umowy, jak i po zakończeniu jej realizacji.
5. Każda z osób skierowanych do realizacji umowy jest zobowiązana do podpisania zobowiązania o zachowaniu poufności informacji zgodnie z Załącznikiem nr 4 do umowy a Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia oświadczeń pracowników najpóźniej w dniu rozpoczęcia świadczenia usługi.
6. Obowiązek, o którym mowa w ust. 1, nie dotyczy informacji dostępnych publicznie oraz informacji żądanych przez uprawnione organy, w zakresie, w jakim są one uprawnione do ich żądania zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

§ 10

Kary umowne

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10 % wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 umowy.
2. Za każdy dzień zwłoki w realizacji Zamówienia Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,2 % wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 umowy, licząc od dnia upływu terminu realizacji Zamówienia. Do okresu zwłoki nie wlicza się dni niezbędnych na dokonanie odbioru Zamówienia.
3. W przypadku, gdy zwłoka w realizacji przedmiotu umowy w zakresie określonym w § 1 ust. 1 przekroczy 7 dni roboczych, Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy w całości lub w niezrealizowanym zakresie, a Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto, określonego w § 4 ust. 1 umowy, przy czym niniejsze przysługuje Zamawiającemu po co najmniej jednym bezskutecznym pisemnym wezwaniu Wykonawcy do należytego wykonania umowy z wyznaczeniem dodatkowego terminu, nie krótszego niż 3 dni robocze.
4. Zamawiający może dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego zastrzeżone na jego rzecz kary umowne.
5. Strony uzgadniają, że w razie naliczenia przez Zamawiającego kar umownych, Zamawiający wystawi

stosowną notę obciążeniową oraz potrąci z Wynagrodzenia kwotę stanowiącą równowartość tych kar, i tak pomniejszone Wynagrodzenie wypłaci Wykonawcy.

6. Maksymalna wysokość kar wynosi 25 % wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 umowy.

§ 11

Rozwiązanie/Odstąpienie od umowy

1. Zamawiający może rozwiązać lub odstąpić od części lub całości umowy w przypadkach określonych w przepisach obowiązującego prawa, w szczególności Kodeksu cywilnego.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy. W tym przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu należytego wykonania części umowy.
3. Prawo odstąpienia Zamawiający może wykonać w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o okolicznościach, o których mowa w niniejszym paragrafie.
4. Odstąpienie od umowy następuje w formie pisemnej pod rygorem nieważności i wymaga uzasadnienia.
5. Zamawiający może rozwiązać umowę w całości lub w części w terminie 14 dni w następujących przypadkach:
 - 1) otwarcia postępowania likwidacyjnego Wykonawcy;
 - 2) wykreślenia Wykonawcy z właściwej ewidencji;
 - 3) zajęcia majątku Wykonawcy w stopniu uniemożliwiającym mu należyte wykonanie umowy;
 - 4) utraty praw do wykonywania prac w zakresie wdrożenia lub prac rozwojowych (np. utrata autoryzacji producenta licencji Systemu przez Wykonawcę).
6. W przypadku rozwiązania umowy przez Zamawiającego, w sytuacjach, o których mowa w ust. 5:
 - 1) Strony zobowiązują się w terminie 14 dni od dnia odstąpienia od umowy do sporządzenia protokołu, który będzie stwierdzał stan realizacji przedmiotu umowy do dnia odstąpienia od umowy;
 - 2) wysokość wynagrodzenia należna Wykonawcy zostanie ustalona proporcjonalnie na podstawie stwierdzonego protokołem zakresu należyście wykonanego przedmiotu umowy zaakceptowanego przez Zamawiającego bez zastrzeżeń, o ile wykonany zakres przedmiotu umowy będzie miał dla Zamawiającego znaczenie;
 - 3) Strony dokonują rozliczenia prawidłowo wykonanych prac do dnia rozwiązania lub odstąpienia od umowy w oparciu o odpowiednie stosowanie postanowień umowy w szczególności w zakresie procedur odbioru, podstaw wystawiania faktur, zasad i terminów płatności;
7. Zasady rozliczania określone w ust. 6 mają odpowiednio zastosowanie w przypadku odstąpienia lub wypowiedzenia od umowy przez Zamawiającego w przypadkach określonych w § 10 umowy.
8. Uprawnienie do odstąpienia od umowy Zamawiający może realizować do końca czasu trwania umowy, określonego w § 3 ust. 2.

§ 12

Zmiany umowy

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej **lub postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym**, pod rygorem nieważności i zgody obu Stron.
2. Zamawiający przewiduje możliwość zmian postanowień niniejszej umowy w przypadkach, gdy:
 - 1) nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy, chyba że zmiana taka znana była w chwili składania oferty;
 - 2) powstała możliwość zastosowania nowszych i korzystniejszych dla Zamawiającego rozwiązań technologicznych lub technicznych, niż te istniejące w chwili podpisania umowy. Jako korzystniejsze dla Zamawiającego należy traktować rozwiązania odpowiadające Wymaganiom Zamawiającego w większym stopniu z punktu widzenia kosztów utrzymania, wydajności systemu lub wyższej użyteczności;
 - 3) nastąpi zmiana stawki podatku od towarów i usług;
 - 4) Strony są uprawnione do wprowadzenia do umowy zmian nieistotnych, to jest innych, niż zmiany zdefiniowane w art. 454 ust. 2 ustawy Pzp.
4. Zmiany umowy w trybie aneksu do umowy nie wymagają w szczególności zmiana nazw/określeń Stron, siedziby Stron, jak również osób odpowiedzialnych za realizację przedmiotu umowy ze strony Wykonawcy oraz przedstawicieli Zamawiającego.
5. Strony zobowiązane są do informowania się wzajemnie o okolicznościach uzasadniających konieczność dokonania zmiany umowy.

§ 13

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej umowy, co stanowi kwotę zł, (słownie złotych:00/100) w formie zgodnej z ustawą Prawo zamówień publicznych.
2. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w art. 450 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych. Zmiana formy zabezpieczenia musi być dokonana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmiany jego wysokości.
3. Zabezpieczenie służy do pokrycia roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
4. Jeżeli z uwagi na przedłużenie terminu realizacji umowy, niezależnie od przyczyn tego przedłużenia, Zabezpieczenie wniesione w gwarancjach bankowych, ubezpieczeniowych lub w poręczeniach wygaśnie przed upływem przedłużonego terminu realizacji umowy, Wykonawca na 7 dni roboczych przed wygaśnięciem takiego Zabezpieczenia przedstawia Zamawiającemu stosowny aneks lub nową gwarancję/poręczenie lub wpłaca odpowiednie Zabezpieczenie w gotówce. Jeżeli Wykonawca nie wykona powyższego obowiązku, Zamawiający może zażądać od gwaranta/poręczyciela wypłaty z gwarancji/poręczenia i zaliczyć uzyskaną w ten sposób kwotę na poczet zabezpieczenia.

5. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na bezpośrednie potrącenie przez Zamawiającego z zabezpieczenia wszelkich należności powstałych w wyniku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
6. Zamawiający zwróci zabezpieczenie należytego wykonania umowy w terminie 30 dni od dnia zakończenia umowy i uznania jej przez Zamawiającego za należyte wykonaną.

§ 14

Siła wyższa

1. W każdym wypadku Strona nie jest odpowiedzialna za niewykonanie lub nienależyte wykonanie swoich zobowiązań wynikających z umowy, jeżeli udowodni, iż niewykonanie lub nienależyte wykonanie zostało spowodowane wystąpieniem siły wyższej tj. zdarzeń zewnętrznych, na które Strony nie mają wpływu, a które uniemożliwiają wykonanie zobowiązań wynikających z niniejszej umowy, których nie można było przewidzieć i których nie dało się uniknąć nawet w przypadku dołożenia przez Strony najwyższej staranności, a w szczególności:
 - 1) wojna, w tym wojna domowa, zamieszki, rozruchy i akty terroryzmu;
 - 2) katastrofy naturalne, takie jak huragany, trzęsienia ziemi, powodzie;
 - 3) wybuchy, pożary;
 - 4) przerwy w dostawie prądu trwające jednorazowo nieprzerwanie co najmniej 3 dni robocze;
 - 5) kolejne fale epidemii w związku z zakażeniami wirusem SARS-CoV-2.
2. Żadna ze Stron nie będzie uważana za naruszającą postanowienia umowy lub w inny sposób odpowiedzialna wobec drugiej Strony z powodu opóźnienia w realizacji lub niewypełnienia zobowiązań wynikających z umowy, o ile to spowodowane będzie działaniem siły wyższej.
3. W przypadku zaistnienia siły wyższej, Strona, której taka okoliczność uniemożliwia lub utrudnia prawidłowe wywiązanie się z jej zobowiązań, niezwłocznie powiadomi drugą Stronę o takich okolicznościach i ich przyczynie. Wówczas Strony niezwłocznie ustalą zakres, alternatywne rozwiązanie i sposób realizacji umowy. Strona zgłaszająca okoliczności musi kontynuować realizację swoich zobowiązań wynikających z umowy w takim stopniu, w jakim jest to możliwe i musi szukać racjonalnych środków alternatywnych dla realizowania zakresu, jaki nie podlega wpływowi siły wyższej.
4. Jeżeli siła wyższa, będzie trwała nieprzerwanie przez okres 60 dni lub dłużej, Strony mogą w drodze wzajemnego uzgodnienia rozwiązać umowę bez nakładania na żadną ze Stron dalszych zobowiązań oprócz płatności należnych z tytułu prawidłowo wykonanych usług.
5. Stan siły wyższej powoduje odpowiednie przesunięcie terminów realizacji umowy chyba, że Strony postanowiły inaczej.

§ 15

Postanowienia końcowe

1. Umowa zostaje zawarta z dniem jej podpisania przez obie Strony.
2. Umowa zawarta została w formie elektronicznej, podpisanej kwalifikowanym podpisem elektronicznym/w formie pisemnej w dwóch egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.
3. Strony zgodnie oświadczają, że w przypadku zawarcia niniejszej Umowy w formie elektronicznej za pomocą kwalifikowanego podpisu elektronicznego powstały w ten sposób dokument elektroniczny

stanowi poświadczenie, iż Strony zgodnie złożyły oświadczenia woli w nim zawarte, zaś datą zawarcia jest dzień złożenia ostatniego (późniejszego) oświadczenia woli o jej zawarciu przez umocowanych przedstawicieli każdej ze Stron.

4. Wszelkie zmiany w treści umowy wymagają zawarcia aneksu pod rygorem nieważności oraz mogą być dokonywane w zakresie i formie zgodnej z obowiązującymi przepisami.
5. Strony dołożą wszelkich starań, by ewentualne spory rozstrzygnąć polubownie. W przypadku, gdy nie dojdą do porozumienia, spory rozstrzygane będą przez Sąd Powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
6. W sprawach nieuregulowanych Umową stosuje się przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny (Dz. U. z 2020 r. poz. 1740, ze zm.) oraz ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129, ze zm.).

Wykaz załączników do umowy:

- 1) Załącznik nr 1 do Umowy: Opis przedmiotu zamówienia,
- 2) Załącznik nr 2 do Umowy: Oferta Wykonawcy
- 3) Załącznik nr 3 do Umowy: Protokół odbioru
- 4) Załącznik nr 4 do Umowy: Oświadczenie o zobowiązaniu się do zachowania poufności

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Protokół odbioru

sporządzony 2021 r. w

Zakres wykonania zamówienia obejmował.....:

Zamówienie zostało wykonane zgodnie z umową nr BBA-2.022.....2021 z 2020 r. zawartą pomiędzy

Urzędem Ochrony Konkurencji i Konsumentów

a

.....

Odbioru dokonali w imieniu:

ZAMAWIAJĄCEGO –

WYKONAWCY –

Dostarczono nośniki, kody aktywacyjne, licencje, ogólne warunki producenta: tak/nie*

Przeszkolono pracowników tak/nie*

Uwagi i wnioski osób biorących udział w odbiorze **:

.....

.....

Niniejszy protokół stanowi podstawę do wystawienia faktury.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

* należy skreślić niepotrzebne

**w przypadku braku uwag należy wpisać „BRAK UWAG”

OŚWIADCZENIE
O ZOBOWIĄZANIU SIĘ DO ZACHOWANIA POUFNOŚCI

Zobowiązuję się **do zachowania w tajemnicy** informacji poufnych w tym przetwarzanych danych osobowych Urzędu Ochrony Konkurencji i Konsumentów, z którymi zapoznałem/łam się, bez upoważnienia, w związku z wykonywanymi obowiązkami oraz sposobów ich zabezpieczenia, zarówno w okresie trwania umowy jak również po ustaniu stosunku prawnego łączącego mnie z moim pracodawcą.

Zobowiązuję się do zapewnienia bezpieczeństwa informacji poufnych w tym przetwarzanych danych osobowych poprzez ich ochronę przed dostępem osób do tego niepowołanych, nieuzasadnioną modyfikacją lub zniszczeniem, nielegalnym ich ujawnieniem, pozyskaniem lub przekazaniem.

Przyjmuję do wiadomości, że naruszenie zasad poufności może spowodować wobec mnie odpowiedzialność dyscyplinarną, cywilną oraz karną.

(data, imię i nazwisko)

Projektowane postanowienia umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych

§ 1

Powierzenie przetwarzania danych osobowych

1. Administrator danych powierza Podmiotowi przetwarzającemu, w trybie art. 28 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) Dz. Urz. UE L 119, zwanego w dalszej części „Rozporządzeniem” dane osobowe do przetwarzania, na zasadach i w celu określonym w niniejszej umowie.
2. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się przetwarzać powierzone mu dane osobowe zgodnie z niniejszą umową, Rozporządzeniem oraz z innymi przepisami prawa powszechnie obowiązującego, które chronią prawa osób, których dane dotyczą.
3. Podmiot przetwarzający oświadcza, że stosuje środki bezpieczeństwa spełniające wymogi Rozporządzenia.

§ 2

Zakres i cel przetwarzania danych

1. Podmiot przetwarzający będzie przetwarzał, powierzone na podstawie umowy dane zwykłe w postaci: imienia, nazwiska, Kategoria osób, których dane dotyczą to osoby fizyczne. Dane osobowe o charakterze przetwarzania w systemie informatycznym.
2. Powierzone przez Administratora danych dane osobowe będą przetwarzane przez Podmiot przetwarzający wyłącznie w celu realizacji zakupu, dostarczenia i wdrożenia rozległego systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego w postaci rozwiązania Next Generation Firewall (NGFW) wraz z wdrożeniem i wsparciem technicznym oraz systemem centralnego zarządzania (SCZ) dla wszystkich urzędzeń (firewalli typu NGFW) w związku z realizacją umowy z dnia 2021 r. nr BBA-2.....2021, zwanej w dalszej części „umową o współpracy”.

§ 3

Sposób wykonania umowy w zakresie przetwarzania danych osobowych

1. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się, przy przetwarzaniu powierzonych danych osobowych, do ich zabezpieczenia przez stosowanie odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych, o których mowa w art. 32 Rozporządzenia, zapewniających adekwatny stopień bezpieczeństwa odpowiadający ryzyku związanemu z przetwarzaniem danych osobowych.
2. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się dołożyć należytej staranności przy przetwarzaniu powierzonych danych osobowych.
3. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się do nadania upoważnień do przetwarzania danych osobowych wszystkim osobom, które będą przetwarzały powierzone dane w celu realizacji niniejszej umowy oraz ich przeszkolenia w zakresie ochrony danych osobowych.
4. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się zapewnić zachowanie w tajemnicy, o której mowa w art. 28 ust. 3 pkt b Rozporządzenia, przetwarzanych danych przez osoby, które upoważnia do przetwarzania

danych osobowych w celu realizacji niniejszej umowy, zarówno w trakcie zatrudnienia ich w Podmiocie przetwarzającym, jak i po ustaniu stosunku pracy.

5. Podmiot przetwarzający po zakończeniu świadczenia usług związanych z przetwarzaniem usuwa wszelkie dane osobowe oraz usuwa wszelkie ich istniejące kopie, chyba że prawo Unii lub prawo państwa członkowskiego nakazują przechowywanie danych osobowych.
6. W miarę możliwości Podmiot przetwarzający pomaga Administratorowi w niezbędnym zakresie wywiązywać się z obowiązków odpowiadania na żądania osoby, której dane dotyczą, o których mowa w rozdziale III Rozporządzenia oraz wywiązywania się z obowiązków określonych w art. 32-36 Rozporządzenia.
7. Podmiot przetwarzający po stwierdzeniu naruszenia ochrony danych osobowych (incydentu) bez zbędnej zwłoki zgłasza je Administratorowi w ciągu 24 godzin wraz z opisem wskazanym w art. 33 ust. 3 Rozporządzenia.

§ 4

Prawo kontroli

1. Administrator danych zgodnie z art. 28 ust. 3 pkt h Rozporządzenia ma prawo kontroli, czy środki zastosowane przez Podmiot przetwarzający przy przetwarzaniu i zabezpieczeniu powierzonych danych osobowych spełniają postanowienia umowy.
2. Administrator danych realizować będzie prawo kontroli w godzinach pracy Podmiotu przetwarzającego. Z minimum 7-dniowym wyprzedzeniem Administrator informuje o kontroli.
3. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się do usunięcia uchybień stwierdzonych podczas kontroli w terminie wskazanym przez Administratora danych nie dłuższym niż 7 dni.
4. Podmiot przetwarzający udostępnia Administratorowi wszelkie informacje niezbędne do wykazania spełnienia obowiązków określonych w art. 28 Rozporządzenia.

§ 5

Podpowierzenie

1. Podmiot przetwarzający może powierzyć dane osobowe objęte niniejszą umową do dalszego przetwarzania podwykonawcom jedynie w celu wykonania umowy, po uzyskaniu uprzedniej pisemnej zgody Administratora danych.
2. Przekazanie powierzonych danych do państwa trzeciego może nastąpić jedynie na pisemne polecenie Administratora danych chyba, że obowiązek taki nakłada na Podmiot przetwarzający prawo Unii lub prawo państwa członkowskiego, któremu podlega Podmiot przetwarzający. W takim przypadku przed rozpoczęciem przetwarzania Podmiot przetwarzający informuje Administratora danych o tym obowiązku prawnym, o ile prawo to nie zabrania udzielania takiej informacji z uwagi na ważny interes publiczny.
3. Podwykonawca, o którym mowa w ust. 1 powyżej, powinien spełniać te same gwarancje i obowiązki jakie zostały nałożone na Podmiot przetwarzający w niniejszej umowie.
4. Podmiot przetwarzający ponosi pełną odpowiedzialność wobec Administratora za niewywiązanie się ze spoczywających na podwykonawcy obowiązków ochrony danych.

§ 6

Odpowiedzialność Podmiotu przetwarzającego

1. Podmiot przetwarzający jest odpowiedzialny za udostępnienie lub wykorzystanie danych osobowych niezgodnie z treścią umowy, a w szczególności za udostępnienie powierzonych do przetwarzania danych osobowych osobom nieupoważnionym.
2. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się do niezwłocznego poinformowania Administratora danych o jakimkolwiek postępowaniu, w szczególności administracyjnym lub sądowym, dotyczącym przetwarzania przez Podmiot przetwarzający danych osobowych określonych w umowie, o jakiegokolwiek decyzji administracyjnej lub orzeczeniu dotyczącym przetwarzania tych danych, skierowanych do Podmiotu przetwarzającego, a także o wszelkich planowanych, o ile są wiadome, lub realizowanych kontrolach i inspekcjach dotyczących przetwarzania w Podmiocie przetwarzającym tych danych osobowych, w szczególności prowadzonych przez inspektorów upoważnionych przez krajowy organ nadzorczy (Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych). Niniejszy ustęp dotyczy wyłącznie danych osobowych powierzonych przez Administratora danych.

§ 7

Czas obowiązywania umowy

Niniejsza umowa obowiązuje od dnia jej zawarcia przez czas określony. Czas trwania umowy kończy się z chwilą wykonania czynności wynikających z umowy o współpracy.

§ 8

Rozwiązanie umowy

Administrator danych może rozwiązać niniejszą umowę ze skutkiem natychmiastowym, gdy Podmiot przetwarzający:

- 1) pomimo zobowiązania go do usunięcia uchybień stwierdzonych podczas kontroli nie usunie ich w wyznaczonym terminie;
- 2) przetwarza dane osobowe w sposób niezgodny z umową;
- 3) powierzył przetwarzanie danych osobowych innemu podmiotowi bez zgody Administratora danych;
- 4) nie powiadomił Administratora o swojej niezdolności do wypełnienia umowy, a w szczególności wymagań określonych w § 3 ust. 1.

§ 9

Zasady zachowania poufności

1. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji, danych, materiałów, dokumentów i danych osobowych otrzymanych od Administratora danych i od współpracujących z nim osób oraz danych uzyskanych w jakikolwiek inny sposób,
2. Podmiot przetwarzający oświadcza, że w związku ze zobowiązaniem do zachowania w tajemnicy danych poufnych nie będą one wykorzystywane, ujawniane ani udostępniane bez pisemnej zgody Administratora danych w innym celu niż wykonanie umowy, chyba że konieczność ujawnienia posiadanych informacji wynika z obowiązujących przepisów prawa lub umowy.
3. Strony zobowiązują się do dołożenia wszelkich starań w celu zapewnienia, aby środki łączności wykorzystywane do odbioru, przekazywania oraz przechowywania danych poufnych gwarantowały

zabezpieczenie danych poufnych w tym w szczególności danych osobowych powierzonych do przetwarzania, przed dostępem osób trzecich nieupoważnionych do zapoznania się z ich treścią.

§ 10

Kary umowne

1. Podmiot przetwarzający jest odpowiedzialny za udostępnienie lub wykorzystanie danych osobowych niezgodnie z umową, a w szczególności udostępnione osobom trzecim. W takim przypadku Administrator jest uprawniony do nałożenia kary umownej w wysokości 10 000 zł (słownie: dziesięć tysięcy złotych). Kara będzie należna Administratorowi, bez konieczności wykazywania wysokości poniesionej szkody przez Administratora.
2. W przypadku nałożenia na Administratora prawomocnej kary, zgodnie z Rozporządzeniem w związku z niezgodnym z prawem przetwarzaniem danych osobowych przez Podmiot przetwarzający, Podmiot przetwarzający poniesie wobec Administratora odpowiedzialność w wysokości 100% kary nałożonej na Administratora.
3. Administrator jest uprawniony do dochodzenia naprawienia szkody w wysokości przewyższającej karę umowną.

§ 11

Wynagrodzenie

Czynności przewidziane w niniejszej umowie Podmiot przetwarzający wykonywać będzie w ramach wynagrodzenia przewidzianego w umowie o współpracy.

§ 12

Postanowienia końcowe

1. Umowa zostaje zawarta z dniem jej podpisania przez obie Strony.
2. Umowa zawarta została w formie elektronicznej, podpisanej kwalifikowanym podpisem elektronicznym/w formie pisemnej w dwóch egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.
3. Strony zgodnie oświadczają, że w przypadku zawarcia niniejszej Umowy w formie elektronicznej za pomocą kwalifikowanego podpisu elektronicznego powstały w ten sposób dokument elektroniczny stanowi poświadczenie, iż Strony zgodnie złożyły oświadczenia woli w nim zawarte, zaś datą zawarcia jest dzień złożenia ostatniego (późniejszego) oświadczenia woli o jej zawarciu przez umocowanych przedstawicieli każdej ze Stron.
4. W sprawach nieuregulowanych zastosowanie będą miały przepisy Kodeksu cywilnego oraz Rozporządzenia.
5. Sądem właściwym dla rozpatrzenia sporów wynikających z niniejszej umowy będzie sąd właściwy dla Administratora danych.

Administrator danych

Podmiot przetwarzający

Zamawiający:
Urząd Ochrony Konkurencji
i Konsumentów
pl. Powstańców Warszawy 1
00-950 Warszawa

Wykonawca:

.....

.....

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od
podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....

.....

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do
reprezentacji)

Oświadczenie Wykonawcy

(składane na wezwanie Zamawiającego)

o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2021 r. poz. 275), z innym Wykonawcą, który złożył odrębną ofertę

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego w trybie art. 132 ustawy Prawo zamówień publicznych pn. **Dostawa rozległego systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego w postaci rozwiązań Next Generation Firewall (NGFW) wraz z wdrożeniem i wsparciem technicznym oraz systemu centralnego zarządzania (SCZ) dla wszystkich urządzeń (firewalli typu NGFW)** (nr. post. BBA-2.262.19.2021), prowadzonego przez Urząd Ochrony Konkurencji i Konsumentów, oświadczam, co następuje:

- nie należą** do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2021 r. poz. 275), z innym Wykonawcą, który złożył odrębną ofertę w niniejszym postępowaniu*),
- należą** do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2021 r. poz. 275), do której należą następujący Wykonawcy, którzy złożyli odrębną ofertę w tym postępowaniu*):

.....

W związku z powyższym do oświadczenia załączam dokumenty lub informacje potwierdzające przygotowanie oferty, oferty częściowej w postępowaniu niezależnie od innego Wykonawcy, należącego do tej samej grupy kapitałowej.

*) *przekreślić nieodpowiednie*

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

Dokument musi być opatrzony przez osobę lub osoby uprawnione do reprezentowania firmy kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

Wykonawca:

.....
 (pełna nazwa/firma, adres,
 w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

Wykaz dostaw
potwierdzający spełnianie wymagań określonych w pkt 2.4.1. lit. A Części II SWZ
(nr post. BBA-2.262.19.2021)

Lp.	Przedmiot zamówienia	Terminy wykonania (od-do)	Wartość dostaw brutto w zł	Podmiot na rzecz którego wykonano zamówienie(nazwa, adres, telefon)	Sposób dysponowania zasobami
1.					własne / podmiotu trzeciego*
2.					własne / podmiotu trzeciego*
...					własne / podmiotu trzeciego*

Uwaga:

Do formularza należy załączyć dokumenty potwierdzające, że zamówienia te zostały wykonane należycie.

* **niepotrzebne skreślić**

Do wykazu załączono egzemplarz(e/y) dokumentów potwierdzających, że zamówienia te zostały wykonane należycie.

Dokument musi być opatrzony przez osobę lub osoby uprawnione do reprezentowania firmy kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

.....

(nazwa i adres Wykonawcy)

Tel.

REGON

NIP

**Urząd Ochrony Konkurencji
i Konsumentów
pl. Powstańców Warszawy 1
00 – 950 Warszawa**

**FORMULARZ OFERTOWY
(nr post. BBA-2.262.19.2021)**

W odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu publicznym prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na „Dostawa rozległego systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego w postaci rozwiązań Next Generation Firewall (NGFW) wraz z wdrożeniem i wsparciem technicznym oraz systemu centralnego zarządzania (SCZ) dla wszystkich urzędów (firewalli typu NGFW)” oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie określonym w Specyfikacji Warunków Zamówienia, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia na następujących warunkach zamówienia:

Cena ryczałtowa za wykonanie całości przedmiotu zamówienia: **zł netto.**

(słownie złotych:netto),

..... **zł brutto,**

(słownie złotych: brutto)

Oświadczam/y, iż zrealizujemy zamówienie w całości (dostawa sprzętu, wdrożenie i testy wydajnościowe) w terminie do 8 tygodni od dnia zawarcia umowy.

Oświadczam/y, iż oferuję/emy System, w którym, w przypadku utraty komunikacji z SCZ, urządzenia NGFW **pozwalają/nie pozwalają*** na:

- 1) lokalne zbieranie i analizowanie logów
- 2) korelowanie zbieranych informacji oraz budowania raportów na ich podstawie. Zbierane dane powinny zawierać informacje co najmniej o:
 - a) ruchu sieciowym,
 - b) aplikacjach,
 - c) zagrożeniach
 - d) filtrowaniu stron www.
- 3) tworzenie raportów dostosowanych do wymagań Zamawiającego, zapisania ich w systemie i uruchamiania w sposób ręczny lub automatyczny w określonych przedziałach czasu. Wynik działania raportów jest dostępny w formatach co najmniej PDF, CSV i XML.

*(*niepotrzebne skreślić. Nieskreślenie żadnego z wyrazów jest równoznaczne z oświadczeniem o oferowaniu urządzeń NGFW nie pozwalających na ww. działania)*

Oświadczam/y, iż oferuję/emy urządzenia NGFW, które umożliwiają/nie umożliwiają* sprawdzenia wpływu nowo pobranych aktualizacji sygnatur wykrywających aplikacje (przed ich zatwierdzeniem na urządzeniu) na istniejące polityki bezpieczeństwa, przy czym funkcja ta jest wbudowana w GUI urządzenia firewall i nie korzysta z rozwiązań trzecich.

*(*niepotrzebne skreślić. Nieskreślenie żadnego z wyrazów jest równoznaczne z oświadczeniem o oferowaniu urządzeń NGFW nie umożliwiających ww. działań)*

Oświadczam/y, iż oferuję/emy urządzenia NGFW, które pozwalają/nie pozwalają* na blokowanie zagrożeń za pomocą algorytmów uczenia maszynowego (ML) aktualizowanego dynamicznie przez producenta, przy czym wykrywanie i blokowanie złośliwych treści odbywa się lokalnie na urządzeniu, jako uzupełnienie posiadanych funkcji bazujących na sygnaturach antywirusowych oraz funkcji filtrowanie URL. Funkcja wykrywania zagrożeń z wykorzystaniem mechanizmów ML dostępna jest co najmniej dla:

- a) złośliwych plików wykonywalnych (PE)
- b) złośliwych skryptów PowerShell i złośliwych skryptów JavaScript
- c) złośliwych stron internetowych/ataków phishing

*(*niepotrzebne skreślić. Nieskreślenie żadnego z wyrazów jest równoznaczne z oświadczeniem o oferowaniu urządzeń NGFW nie pozwalających na ww. działania)*

Oświadczam/y, że oferowana kwota brutto zawiera wszystkie koszty, jakie ponosi Zamawiający w przypadku wyboru niniejszej oferty.

Oświadczam/y, iż oferowany przedmiot zamówienia spełnia wszystkie minimalne wymagania Zamawiającego określone w Opisie przedmiotu zamówienia (OPZ) stanowiącym Załącznik Nr 1 do Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ) oraz w Projektowanych postanowieniach umowy stanowiących Załącznik Nr 2 do SWZ.

W trybie art. 225 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych **oświadczamy, iż wybór naszej oferty nie będzie/będzie*** prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług.

*W przypadku, gdy wybór oferty Wykonawcy **będzie prowadził** do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego Wykonawca zobowiązany jest wskazać nazwę (rodzaj) towaru lub usług, wartość tego towaru lub usług bez kwoty podatku VAT.*

Nazwa towaru lub usług prowadzących do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego

oraz wartość tych towarów i usług bez podatku od towarów i usług: zł

UWAGA! Powyższe pola zaznaczone kursywą wypełniają wyłącznie Wykonawcy, których wybór oferty prowadziłby u Zamawiającego do powstania obowiązku podatkowego tzn. kiedy zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług to nabywca (Zamawiający) będzie zobowiązany do rozliczenia (odprowadzenia) podatku VAT.

Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE, zwanego RODO wobec osób fizycznych, od których dane

osobowe bezpośrednio lub pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

Oświadczam/y, że zapoznaliśmy się z ogłoszeniem i ze Specyfikacją Warunków Zamówienia i nie wnosimy do nich zastrzeżeń oraz uzyskaliśmy niezbędne informacje do przygotowania oferty.

Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w SWZ.

Oświadczam/y, że projektowane postanowienia umowy – stanowiące **Załącznik Nr 2** do niniejszej SWZ zostały przez nas zaakceptowane i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na podanych warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

Akceptuję/emy warunki płatności określone przez Zamawiającego w projektowanych postanowieniach umowy.

Wadium wniesione w formie pieniężnej prosimy zwrócić na numer rachunku bankowego w banku

(Wypełniają Wykonawcy, którzy wnieśli wadium w formie pieniężnej)

W przypadku wniesienia **wadium** w innej formie niż w pieniądzu prosimy złożyć oświadczenie o zwolnieniu wadium gwarantowi lub poręczycielowi na wskazany adres e-mail:

Oświadczamy, że naszym pełnomocnikiem dla potrzeb niniejszego zamówienia jest:

(wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólną ofertę)

Zamówienia realizuję/emy sami/ przy udziale Podwykonawców*

** niepotrzebne skreślić*

Podwykonawcom zostaną powierzone do wykonania następujące zakresy zamówienia:

.....

Nazwa podwykonawców (jeżeli są znane)

Dane kontaktowe w sprawie niniejszego postępowania:

Imię i Nazwisko

.....

Adres:

.....

Telefon:

.....

Adres e-mail:

.....

Rodzaj Wykonawcy (zaznaczyć właściwe):

- mikroprzedsiębiorstwo
- małe przedsiębiorstwo
- średnie przedsiębiorstwo

- jednoosobowa działalność gospodarcza
- osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej
- inny rodzaj

*(*Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR.*

Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.

Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR)."

Załącznikami do niniejszego Formularza Ofertowego są:

-
-
-
-
-

Dokument musi być opatrzony przez osobę lub osoby uprawnione do reprezentowania firmy kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

**Zobowiązanie do oddania Wykonawcy do dyspozycji
niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia**

Oświadczam, że na podstawie art. 118 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 ze zm.), oddaję do dyspozycji Wykonawcy:

.....

(pełna nazwa i adres Wykonawcy)

niezbędne, niżej wymienione, zasoby na potrzeby wykonania zamówienia publicznego pn. **Dostawa rozległego systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego w postaci rozwiązań Next Generation Firewall (NGFW) wraz z wdrożeniem i wsparciem technicznym oraz systemu centralnego zarządzania (SCZ) dla wszystkich urządzeń (firewalli typu NGFW) (nr. post. BBA-2.262.19.2021)**

1. zdolność techniczna lub zawodowa *

W celu oceny przez Zamawiającego, czy Wykonawca będzie dysponował moimi, wyżej wymienionymi zasobami na potrzeby realizacji ww. zamówienia, informuję że:

1. zakres dostępnych Wykonawcy moich zasobów to:

.....
.....
.....

2. sposób wykorzystania moich zasobów przez Wykonawcę, przy wykonaniu ww. zamówienia będzie polegał na **:

.....
.....

3. charakter stosunku, jaki będzie łączył mnie z Wykonawcą, będzie polegał na:

.....
.....

4. mój zakres udziału przy wykonaniu zamówienia będzie polegał na:

.....
.....

5. mój okres udziału przy wykonaniu zamówienia będzie wynosił:

.....
.....

* niepotrzebne skreślić

** np. konsultacje, doradztwo, podwykonawstwo.

Kwestię udostępniania zasobów przez inne podmioty reguluje szczegółowo Oddział 3 w Dziale II Rozdział 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 ze zm.)

Dokument musi być opatrzony przez osobę lub osoby uprawnione do reprezentowania firmy (podmiotu udostępniającego zasoby) kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

Wykonawca:

.....

 (pełna nazwa/firma, adres, w zależności
 od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

**Wykaz osób, które zostaną skierowane do realizacji zamówienia
 potwierdzający spełnianie wymagań określonych w pkt 2.4.2. lit. A Części II SWZ
 (nr post. BBA-2.262.19.2021)**

Lp.	Osoby, które zostaną skierowane do realizacji zamówienia	Kwalifikacje zawodowe, uprawnienia (należy podać wszystkie informacje niezbędne do potwierdzenie spełniania przez osobę postawionych warunków)	Zakres wykonywanych czynności w przedmiotowym postępowaniu	Podstawa do dysponowania tymi osobami ^{1**}
1	.....* (Imię i nazwisko)	- posiada certyfikat zarządzania projektami Prince2 Practitioner oraz ITIL lub równoważne	Kierownik projektu	
2	.....* (Imię i nazwisko)	- posiada certyfikat producenta wymagany do wdrożenia oferowanego przez Wykonawcę rozwiązania systemu Next Generation Firewall (NGFW)	Inżynier systemu	
2	.....* (Imię i nazwisko)	- posiada certyfikat producenta wymagany do wdrożenia oferowanego przez Wykonawcę rozwiązania systemu Next Generation Firewall (NGFW)	Inżynier systemu	
2	.....* (Imię i nazwisko)	- posiada certyfikat producenta wymagany do wdrożenia oferowanego przez Wykonawcę rozwiązania systemu Next Generation Firewall (NGFW)	Inżynier systemu	

* należy podać imię i nazwisko danej osoby

** należy podać podstawę do dysponowania osobami wskazanymi w wykazie, np. umowa o pracę, umowa zlecenie, itp.

W przypadku, gdy wykonawca polega na zdolnościach innych podmiotów zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.

Wykonawca:

.....

 (pełna nazwa/firma, adres, w zależności
 od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

Opis oferowanego rozwiązania systemu zabezpieczeń,

potwierdzający, że oferowany przez Wykonawcę System oraz urządzenia
 spełniają wymagania określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ)

(nr post. BBA-2.262.19.2021)

Wykonawca oświadcza że zaproponowany System ze wszystkimi elementami składowymi jest zgodny z opisem przedmiotu zamówienia, stanowiącym Załącznik nr 2 do SWZ.

Poniżej Wykonawca przedstawia stosowny opis

System Proponowany przez Wykonawcę (nazwa/Producent)		
Elementy składowe Systemu proponowanego przez Wykonawcę		numer SKU
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
...		