



**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**  
**INSTYTUT CHEMII BIOORGANICZNEJ POLSKIEJ AKADEMII NAUK**  
**POZNAŃSKIE CENTRUM SUPERKOMPUTEROWO - SIECIOWE**  
**UL. NOSKOWSKIEGO 12/14, 61-704 POZNAŃ**

---

**SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**  
**(dalej zwana SWZ)**

**postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego**  
**w trybie przetargu nieograniczonego o wartości zamówienia równej**  
**lub przekraczającej progi unijne, o których stanowi art. 3**  
**ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych**

**ROZBUDOWA POSIADANEGO PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO ROZLEGŁEGO SYSTEMU**  
**ZABEZPIECZEŃ RUCHU SIECIOWEGO POPRZEZ DOSTAWĘ ROZWIĄZAŃ NEXT**  
**GENERATION FIREWALL (NGFW) WRAZ Z ICH URUCHOMIENIEM I KONFIGURACJĄ**  
**ORAZ WSPARCIEM TECHNICZNYM**

## SPIS TREŚCI

<b>I. CZĘŚĆ OPISOWA.....</b>	<b>3</b>
1. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO.....	3
2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA .....	3
3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA .....	4
4. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.....	6
5. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONANIA OCENY SPEŁNIENIA TYCH WARUNKÓW..	6
6. PODSTAWY WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA .....	8
7. WYKAZ PODMIOTOWYCH ŚRODKÓW DOWODOWYCH I OŚWIADCZEŃ DOTYCZĄCYCH UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU .	8
8. INFORMACJA O PRZEDMIOTOWYCH ŚRODKACH DOWODOWYCH .....	12
9. INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW W PRZYPADKU POLEGANIA NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW .....	13
10. INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW WSPÓLNE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA (KONSORCJUM/SPÓŁKA CYWILNA) .....	14
11. INFORMACJA O ŚRODKACH KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ PRZY UŻYCIU KTÓRYCH ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE KONTAKTOWAŁ SIĘ Z WYKONAWCAMI ORAZ INFORMACJE O WYMAGANIACH TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH SPORZĄDZANIA, WYSYŁANIA I ODBIERANIA KORESPONDENCJI ELEKTRONICZNEJ. ....	15
12. WADIUM.....	16
13. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ.....	16
14. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY.....	16
15. SPOSÓB ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT .....	20
16. UZUPEŁNIANIE LUB POPRAWIANIE DOKUMENTÓW I OŚWIADCZEŃ ORAZ WYJAŚNIENIA TREŚCI OFERT .....	20
17. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY .....	21
18. OPIS KRYTERIÓW OCENY OFERT WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT .....	22
19. WARUNKI GWARANCJI .....	24
20. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY .....	24
21. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE MUSZĄ ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.....	24
22. PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI TEJ UMOWY. ....	25
23. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ.....	25
24. KLAUZULA INFORMACYJNA DOTYCZĄCA PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH .....	26
<b>II. FORMULARZ OFERTY .....</b>	<b>28</b>
<b>III. WZÓR UMOWY .....</b>	<b>52</b>
<b>IV. SZCZEGÓŁOWE WYMAGANIA DOTYCZĄCE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA .....</b>	<b>74</b>

PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego

## I. CZĘŚĆ OPISOWA

### 1. Nazwa oraz adres zamawiającego

Nazwa zamawiającego: **Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowe**

Adres zamawiającego: ul. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań

Adres korespondencyjny: ul. Jana Pawła II 10, 61-139 Poznań

Numer telefonu: 61/ 858 20 01

Godziny pracy: od 8:00 do 16:00 od poniedziałku do piątku

Adres poczty elektronicznej: [przetargi-pcss@man.poznan.pl](mailto:przetargi-pcss@man.poznan.pl)

Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:

[https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan)

<https://portal.ichb.pl/zamowienia-publiczne>

Adres strony internetowej, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia:

[https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan)

<https://portal.ichb.pl/zamowienia-publiczne>

### 2. Tryb udzielenia zamówienia

- 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 (tekst jednolity Dz. U. z 2024 r., poz. 1320 z późn. zm.), zwanej dalej ustawą Pzp.
- 2.2. Na podstawie art. 139 ust. 1 ustawy Pzp zamawiający w postępowaniu najpierw dokona badania i oceny ofert, a następnie dokona kwalifikacji podmiotowej wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu.
- 2.3. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej.
- 2.4. Zamawiający nie zastrzega możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez wykonawców, o których mowa w art. 94 ustawy Pzp.
- 2.5. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
- 2.6. Zamawiający nie dokonuje podziału niniejszego zamówienia na części, tym samym zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych, o których mowa w art. 7 pkt 15 ustawy Pzp. Zamawiający zrezygnował z podziału przedmiotu zamówienia na części ze względu na jednorodny charakter zamówienia oraz konieczność zapewnienia spójności zarówno w obrębie nowo dostarczonych elementów systemu, jak i spójności tych elementów z już posiadaną przez Zamawiającego infrastrukturą rozległego systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego oraz zapewnienia jednolitego wsparcia technicznego i świadczeń gwarancyjnych. Zamawiający uznał, iż dla zapewnienia efektywności, niezawodności i bezpieczeństwa już posiadanego przez zamawiającego systemu, zamówienie powinno być realizowane jako jedno kompleksowe zadanie przez jednego wykonawcę.
- 2.7. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych oraz w postaci katalogów elektronicznych.
- 2.8. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 8) ustawy Pzp.

**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

### **3. Opis przedmiotu zamówienia**

**3.1.** Przedmiotem zamówienia jest rozbudowa posiadanego przez zamawiającego rozległego systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego poprzez dostawę rozwiązań Next Generation Firewall (NGFW) wraz z ich uruchomieniem i konfiguracją oraz wsparciem technicznym.

Przedmiot zamówienia obejmuje:

- dostawę jednego urządzenia NGFW, spełniającego wymagania opisane w opisie części IV SWZ oraz zapewniającego, że rozbudowany przy jego użyciu system będzie miał parametry określone w części IV SWZ,
- wykonanie prac polegających na uruchomieniu i konfiguracji dostarczonego urządzenia, w tym także w ramach posiadanego przez zamawiającego rozległego systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego, określonych w części IV SWZ,
- instruktaż dla wskazanych przez zamawiającego osób, zgodnie z wymaganiami wskazanymi w IV Części SWZ,
- udzielenie zamawiającemu gwarancji jakości na okres 60 miesięcy na dostarczony przedmiot zamówienia i wykonane prace oraz zapewnienie przez cały okres gwarancji wsparcia technicznego.

**3.2.** Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia, stanowią integralną część opisu przedmiotu zamówienia i zawarte zostały w Części IV SWZ Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia.

**3.3.** Wykonawca jest zobowiązany do udzielenia zamawiającemu gwarancji jakości i zobowiązany jest do wykonywania świadczeń z niej wynikających. Wymagania dotyczące gwarancji zostały określone w Części III i IV SWZ.

**3.4.** Dostarczony przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, nieeksponowany na wystawach, kompletny i sprawny technicznie. Przez stwierdzenie „fabrycznie nowy” należy rozumieć przedmiot zamówienia oryginalnie zapakowany, nieużywany przed dniem dostarczenia, z wyłączeniem używania niezbędnego dla przeprowadzenia testu jego poprawnej pracy po wyprodukowaniu. Dostarczony przedmiot zamówienia musi być oznakowany w taki sposób, żeby była możliwa identyfikacja zarówno produktu jak i producenta.

**3.5.** Przedmiot zamówienia musi być wolny od jakichkolwiek wad fizycznych i prawnych oraz roszczeń osób trzecich.

**3.6.** Dostarczony przedmiot zamówienia musi pochodzić z kanału dystrybucyjnego producenta niewyłączającego dystrybucji na rynek polski i zapewniającego realizację uprawnień gwarancyjnych.

**3.7.** Oferowany przedmiot zamówienia w dniu sporządzenia oferty nie może być przewidziany przez producenta do wycofania z produkcji, sprzedaży bądź wsparcia (end-of-life, end-of-sale, end-of-support).

**3.8.** Przedmiot zamówienia musi być dostarczony wraz z instrukcjami obsługi, sterownikami oraz ewentualnym oprogramowaniem towarzyszącym niezbędnym do prawidłowego korzystania z przedmiotu zamówienia (uzyskania pełnej funkcjonalności wskazanej w Części IV SWZ). Zamawiający nie będzie zobowiązany do wnoszenia żadnych dodatkowych należności, w szczególności opłat licencyjnych, zaś ewentualne licencje będą udzielone w ramach wynagrodzenia wykonawcy, bez ograniczenia czasowego i terytorialnego (muszą obejmować co najmniej terytorium Unii Europejskiej), chyba że w Części IV SWZ wyraźnie zaznaczono inaczej. Jeżeli do uruchomienia i korzystania z tego oprogramowania potrzebne będą licencje, kody lub inne uprawnienia, muszą być one dostarczone bez dodatkowych opłat. Kody, licencje i inne uprawnienia

## PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego

muszą być dostarczone również wówczas, gdy są niezbędne do uruchomienia albo skonfigurowania elementów sprzętowych. Dostarczenie instrukcji obsługi, sterowników i ewentualnego oprogramowania towarzyszącego nie jest konieczne, jeżeli możliwe jest pobranie tychże z odpowiednich serwisów; w takim jednak wypadku wykonawca zobowiązany jest dostarczyć hasła, kody itp. niezbędne do ich pobrania.

- 3.9.** Dostarczony przedmiot zamówienia przeznaczony do zasilania z sieci energetycznej musi być wyposażony w odpowiednią liczbę kabli zasilających pozwalających na podłączenie go do standardowych gniazd zasilających, chyba że w Części IV SWZ zaznaczono inaczej.
- 3.10.** Zamawiający, na podstawie art. 441 ust. 1 ustawy Pzp, przewiduje możliwość skorzystania z prawa opcji i w związku z tym:
- żądania dostarczenia drugiego urządzenia NGFW spełniającego wymagania opisane w opisie części IV SWZ oraz zapewniającego, że rozbudowany przy jego użyciu system będzie miał parametry określone w części IV SWZ, wraz z udzieleniem zamawiającemu gwarancji jakości na okres 60 miesięcy na dostarczony przedmiot zamówienia oraz zapewnienie przez cały okres gwarancji wsparcia technicznego,
  - żądania dostarczenia licencji dla dostarczonych urządzeń NGFW niezbędnych do uruchomienia funkcjonalności:
    - a) wykrywania i zapobiegania włamaniom IPS (ang. Intrusion Prevention System),
    - b) ochrony przed wirusami,
    - c) ochrony przed atakami typu Spyware,o których mowa w punktach 20, 21, 22 części IV SWZ Specyfikacji urządzenia Next Generation Firewall (NGFW), na okres 60 miesięcy oraz zapewnienie przez cały okres gwarancji wsparcia technicznego,
  - żądania dostarczenia komponentu lub komponentów niezbędnych do rozbudowy systemu dwóch urządzeń NGFW tak, aby spełniał on wymagania opisane w opisie części IV SWZ.

Decyzje (jedną lub więcej) o zakupie zamawiający podejmie w przypadku otrzymania dodatkowych środków finansowych, o które się ubiega, ale nie później niż do dnia 30 czerwca 2025 roku.

Wykonawca zobowiązany jest w takim przypadku dostarczyć drugie urządzenie NGFW, licencję lub licencje dla dostarczonych urządzeń NGFW na funkcjonalność wykrywania i zapobiegania włamaniom IPS (ang. Intrusion Prevention System), antywirus, anty-spyware, na takich samych warunkach, jak w przypadku zamówienia podstawowego i za cenę wskazaną w ofercie wykonawcy złożonej w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.

Decyzje zamawiającego o możliwości zakupu na podstawie prawa opcji mogą być podejmowane więcej niż jeden raz, przy czym ostatnia z tych decyzji zapadnie **nie później niż 30 czerwca 2025 r.** W każdej z tych decyzji (za wyjątkiem dostarczenia drugiego urządzenia NGFW) zamawiający określi liczbę dodatkowych elementów będących przedmiotem zakupu opcjonalnego. Decyzje te podejmowane będą w formie pisemnej. Gdyby zamawiający nie skorzystał z prawa opcji to decyzję taką zakomunikuje wykonawcy **najpóźniej do dnia 30 czerwca 2025 r.** W takim przypadku wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu nieskorzystania przez zamawiającego z prawa opcji.

- 3.11.** Oznaczenie przedmiotu zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

32420000-3 Urządzenia sieciowe

48000000-8 Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne

PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego

#### 4. Termin wykonania zamówienia

Wykonawca zobowiązany jest zrealizować przedmiot zamówienia podstawowego w terminie **30 dni od daty zawarcia umowy przez Strony z zastrzeżeniem, iż przedmiot zamówienia podstawowego musi być zrealizowany nie później niż do dnia 27.12.2024 r.**

**Do ww. terminu realizacji wlicza się również termin 7 dni** zarezerwowany dla zamawiającego na wykonanie czynności sprawdzających, o których mowa w Części III SWZ i podpisanie protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia podstawowego (sporządzonego przez wykonawcę i uzgodnionego z zamawiającym) albo protokołu rozbieżności. **W tym czasie wykonawca przeprowadzi również instruktaż.** Dlatego wykonawca musi dostarczyć przedmiot zamówienia podstawowego w takim czasie, aby warunki w zdaniach poprzedzających były zachowane.

Faktyczny termin przeprowadzenia instruktażu wykonawca zobowiązany jest ustalić e-mailowo lub telefonicznie z przedstawicielem zamawiającego wskazanym w umowie zawartej przez Strony najpóźniej w dniu dostarczenia przedmiotu zamówienia.

Co się tyczy zamówienia podstawowego, to zamawiający wyraźnie zaznacza i wskazuje, że realizacja przedmiotu zamówienia związana jest ze źródłem finansowania (dotacja), która musi być wykorzystana **do dnia 31 grudnia 2024 r.** Natomiast prawidłowo wystawiona faktura dotycząca realizacji przedmiotu zamówienia musi być dostarczona do zamawiającego najpóźniej do dnia **27 grudnia 2024 r.** Oznacza to zarazem, że protokół zdawczo-odbiorczy przedmiotu zamówienia podstawowego musi być sporządzony w takim terminie, aby możliwe było wystawienie i doręczenie prawidłowej i zgodnej z umową faktury najpóźniej w dniu **27 grudnia 2024 r.** Jeżeli warunki te nie zostaną spełnione, zamawiający może utracić możliwość sfinansowania zamówienia. W przypadku utraty możliwości sfinansowania zamówienia, zamawiający może odstąpić od umowy z wykonawcą z przyczyn nieleżących po stronie zamawiającego.

W przypadku skorzystania przez zamawiającego z prawa opcji, dostawy elementów objętych opcją wykonawca zobowiązany jest zrealizować każdorazowo w terminie **60 dni od daty podjęcia przez zamawiającego decyzji o danym zakupie opcjonalnym**, przy czym **do ww. terminu realizacji wlicza się również termin 7 dni** zarezerwowany dla zamawiającego na wykonanie czynności sprawdzających, o których mowa w Części III SWZ i podpisanie protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia objętego opcją (sporządzonego przez wykonawcę i uzgodnionego z zamawiającym) albo protokołu rozbieżności.

Za datę wykonania przedmiotu zamówienia uważa się odpowiednio: datę sporządzenia protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia podstawowego albo protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia objętego opcją.

#### 5. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonania oceny spełnienia tych warunków

5.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:

- 1) nie podlegają wykluczeniu na zasadach opisanych w pkt. I.6 SWZ;
  - 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
    - a) zdolności do występowania w obrocie gospodarczym,
    - b) uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów,
    - c) sytuacji ekonomicznej lub finansowej,
    - d) zdolności technicznej lub zawodowej,
- określone przez zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu i SWZ.

5.2. Na podstawie art. 112 ustawy Pzp, zamawiający określa warunki udziału w postępowaniu:

## PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego

- 1) zamawiający nie określa warunków udziału w postępowaniu w zakresie, o którym mowa w pkt I.5.1.2) lit a) SWZ;
- 2) zamawiający nie określa warunków udziału w postępowaniu w zakresie, o którym mowa w pkt I.5.1.2) lit b) SWZ;
- 3) zamawiający nie określa warunków udziału w postępowaniu w zakresie, o którym mowa w pkt I.5.1.2) lit c) SWZ;
- 4) warunek udziału w postępowaniu w zakresie, o którym mowa w pkt I.5.1.2) lit d) SWZ zostanie spełniony, jeżeli wykonawca **wykaże, że:**
  - a) w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie wykonał przynajmniej jedną dostawę urządzeń typu firewall na kwotę nie mniejszą niż 1 000 000,00 zł brutto.  
Zamawiający nie wymaga podania informacji o dostawach niewykonanych lub wykonanych nienależycie.

### Uwaga:

**Do przeliczania wartości zrealizowanych przez wykonawcę dostaw wyrażonych w walutach innych niż złoty polski na złoty polski, zamawiający przyjmie średni kurs opublikowany przez Narodowy Bank Polski z dnia publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, a jeśli w danym dniu kurs taki nie był opublikowany to ostatni kurs opublikowany przed tym dniem.**

- b) posiada system zarządzania jakością potwierdzony ważnym certyfikatem zgodnym z normą PN-EN ISO 9001:2015 w zakresie objętym postępowaniem przetargowym oraz system zarządzania bezpieczeństwem informacji potwierdzony ważnym certyfikatem zgodnym z normą PN-ISO/IEC 27001:2017-06 lub PN-ISO/IEC 27001:2022.

Minimalny okres ważności każdego z tych certyfikatów obejmuje co najmniej okres 6 miesięcy od daty złożenia oferty.

### UWAGA:

1. Zamawiający zastrzega, że warunek określony pod lit. d) powyżej musi być spełniony:
  - a) samodzielnie przez wykonawcę lub
  - b) samodzielnie przez minimum jeden podmiot (podwykonawcę), na zasobach którego wykonawca polega wykazując spełnienie warunku udziału dotyczącego zdolności technicznej lub zawodowej;
  - c) w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia - samodzielnie przez minimum jednego z wykonawców w zakresie certyfikatów objętych normami PN-EN ISO 9001:2015, PN-ISO/IEC 27001:2017-06 lub PN-ISO/IEC 27001:2022.
2. Nie jest dopuszczalne łączenie (sumowanie) posiadania ważnego (przez co najmniej okres 6 miesięcy od daty złożenia oferty) certyfikatu zgodnego z normą PN-EN ISO 9001:2015 dotyczący systemu zarządzania jakością, ważnego certyfikatu zgodnie z normą PN-ISO/IEC 27001:2017-06 lub PN-ISO/IEC 27001:2022 dotyczący systemu zarządzania bezpieczeństwem informacji w ramach doświadczenia różnych podmiotów zaangażowanych w realizację zamówienia.
3. Uruchomienia systemu po dokonaniu rozbudowy musi dokonać ten wykonawca, który posiada ww. certyfikaty.
4. Zamawiający wymaga, aby wykonawca utrzymywał certyfikaty, o których mowa w pkt. 2 przez cały okres realizacji umowy.

**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

- 5.3. Zamawiający informuje, że nie zastrzega osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych części zamówienia. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom. Wykonawca jest zobowiązany wskazać w Formularzu oferty części zamówienia, której wykonanie powierzone zostanie podwykonawcom i podać firmy podwykonawców, jeśli są już znane. 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.
- 5.4. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego informowania o wszelkich zmianach dotyczących podwykonawców, które wystąpią w trakcie wykonywania zamówienia.
- 5.5. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom, dalszym podwykonawcom nie zwalnia wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie przedmiotu zamówienia.

**6. Podstawy wykluczenia z postępowania**

**6.1. Zamawiający wykluczy z postępowania wykonawcę:**

- 1) wobec którego zachodzą podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 108 ust. 1 ustawy Pzp, z zastrzeżeniem art. 110 ust. 2 ustawy Pzp;
- 2) podlegającego wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 13 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1) w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1);
- 3) wobec którego zachodzą przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dn. 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2024 r. poz. 507 z późn. zm.).

**6.2. Ponadto zamawiający wykluczy z postępowania wykonawcę, wobec którego zachodzą podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 109 ust. 1 pkt. 4) ustawy Pzp, z zastrzeżeniem art. 110 ust. 2 ustawy Pzp, tj. wykonawcę 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.**

**6.3. Wykonawca może zostać wykluczony przez zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.**

**7. Wykaz podmiotowych środków dowodowych i oświadczeń dotyczących udziału w postępowaniu**

**7.1. Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu w zakresie wskazanym w SWZ. Wykonawca składa oświadczenie na formularzu **Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia** (dalej JEDZ), sporządzonym zgodnie ze wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu Wykonawczym Komisji (UE) 2016/7 z dnia 5 stycznia 2016 r. ustanawiającym standardowy formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (Dz. Urz. UE nr L 3 z dn. 06.01.2016, str. 16). JEDZ stanowi dowód potwierdzający brak**



## PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego

podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu, na dzień składania ofert, tymczasowo zastępujący wymagane przez zamawiającego podmiotowe środki dowodowe. JEDZ wykonawca sporządza pod rygorem nieważności w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione do reprezentowania wykonawcy zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub innym dokumencie. Celem ułatwienia wykonawcy sporządzenia JEDZ zamawiający, przygotował i udostępnił JEDZ w formacie .pdf i .xml skompresowane do jednego pliku archiwum (ZIP), wygenerowane z narzędzia ESPD, które stanowią **załącznik nr 2 do SWZ**. W celu wypełnienia JEDZ z wykorzystaniem narzędzia ESPD, wykonawca pobiera plik zamieszczony w myśl ustawy Pzp na stronie internetowej prowadzonego postępowania na [https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan) i wypełnia za pomocą narzędzia ESPD własny JEDZ importując plik do strony internetowej <https://espd.uzp.gov.pl> Instrukcja wypełnienia formularza JEDZ znajduje się na stronie internetowej Urzędu Zamówień Publicznych pod adresem: <https://www.gov.pl/web/uzp/jednolity-europejski-dokument-zamowienia> Wykonawca po zamieszczeniu w JEDZ wszystkich informacji wymaganych przez zamawiającego w SWZ, wygeneruje oświadczenie JEDZ w formacie .pdf i taki format podpisze kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

Wykonawca może sporządzić JEDZ za pośrednictwem innych dostępnych narzędzi lub oprogramowania, które umożliwiają wypełnienie JEDZ i utworzenie dokumentu elektronicznego. JEDZ należy wypełnić w zakresie stosownym do wymagań określonych przez zamawiającego w przedmiotowym postępowaniu.

### UWAGA:

Wykonawca na potwierdzenie spełniania warunku udziału w postępowaniu **wypełnia w Części IV Kryteria kwalifikacji tylko sekcje  $\alpha$  w Części IV JEDZ** i nie musi wypełniać żadnej z pozostałych sekcji w Części IV lit. A÷D JEDZ.

JEDZ sporządza odrębnie:

- wykonawca/każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienie. W takim przypadku JEDZ potwierdza brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu. JEDZ składany jest w oryginale w postaci dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione do reprezentowania wykonawcy/ każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienie zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub innym dokumencie.

### UWAGA:

**Zamawiający, zgodnie z art. 139 ust. 2 ustawy Pzp przewiduje możliwość złożenia oświadczenia, o którym mowa w pkt. I.7.1. SWZ, wyłącznie od wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona.**

- 7.2. W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, zamawiający żąda następujących podmiotowych środków dowodowych oraz innych oświadczeń potwierdzających brak podstaw do wykluczenia:

- 1) informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie:
  - a) art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy Pzp;

**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

- b) art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp, dotyczącej orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego;  
**- sporządzoną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem;**
- 2) oświadczenie wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 594 z późn.zm.), 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 zawarto w **załączniku nr 3 do SWZ;**
- 3) 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 Pzp, **sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem**, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia dokumentu, jeśli zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, o ile wykonawca wskazał dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów (np. w oświadczeniu, o którym mowa w pkt. I.7.1 SWZ);
- 4) oświadczenie wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez zamawiającego, o których mowa:
- a) w art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp,
  - b) w art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,
  - c) w art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,
  - d) w art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp.
- Wzór oświadczenia zawarto w **załączniku nr 4 do SWZ.**
- 5) oświadczenie wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego z przyczyn, o których mowa w art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 13 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1) oraz art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 507 z późn. zm.).

Wzór oświadczenia zawarto w **załączniku nr 6a do SWZ.**

**UWAGA:**

**Zgodnie z art. 126 ust. 1 ustawy Pzp zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni od dnia wezwania, aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych wymienionych w pkt I.7.2. ppkt 1)-4) SWZ.**

**W przypadku, gdy w niniejszym postępowaniu zostanie złożona jedna oferta, zamawiający nie będzie wymagał złożenia oświadczenia wymienionego w pkt I.7.2. ppkt 2) SWZ.**

**Natomiast oświadczenie, o którym mowa w pkt. I.7.2. ppkt 5) SWZ jest składane przez wykonawcę obligatoryjnie wraz z ofertą.**

**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

**7.3.** W celu potwierdzenia spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu zamawiający żąda następujących podmiotowych środków dowodowych:

**1) wykazu dostaw**, o których mowa w pkt. I.5.2.4) SWZ lit. a), wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, 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, oraz załączeniem dowodów określających czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. **Wzór wykazu dostaw stanowi załącznik nr 8 do SWZ.**

**2) kopii aktualnych certyfikatów lub innych dokumentów**, potwierdzających posiadanie systemu zarządzania jakością potwierdzonego certyfikatem zgodnym z normą PN-EN ISO 9001:2015, systemu zarządzania bezpieczeństwem informacji potwierdzony certyfikatem zgodny z normą PN-ISO/IEC 27001:2017-06 lub PN-ISO/IEC 27001:2022 potwierdzające, że minimalny okres ważności każdego z tych certyfikatów obejmuje co najmniej okres 6 miesięcy od daty złożenia oferty.

**UWAGA:**

**Zgodnie z art. 126 ust. 1 ustawy Pzp zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni od dnia wezwania, aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych wymienionych w pkt I.7.3. ppkt 1) – 2) SWZ.**

**7.4.** Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast:

1. informacji z Krajowego Rejestru Karnego, o której mowa w pkt. I.7.2. ppkt. 1) SWZ – 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 ma osoba, której dotyczy informacja, w zakresie, o którym mowa w pkt. I.7.2. ppkt. 1) SWZ;
2. odpisu albo informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, o których mowa w pkt. I.7.2. ppkt. 3) SWZ – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja, potwierdzające odpowiednio, że 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.

**7.5.** Dokument, o którym mowa w pkt. I.7.4 ppkt. 1. SWZ, **powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem.** Dokument, o którym mowa w pkt. I.7.4 ppkt. 2 SWZ, **powinien być**

**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**  
**wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem.** Dokumenty sporządzone w innym języku niż polski muszą być przedłożone wraz z tłumaczeniem na język polski.

- 7.6. Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt. I.7.4. SWZ, lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 ustawy Pzp, zastępuje się je odpowiednio w całości lub w części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych 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 ma osoba, której dotyczy informacja, nie ma przepisów o oświadczeniu pod przysięgą, złożone przed organem sądowym lub administracyjnym, notariuszem, organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę wykonawcy lub miejsce zamieszkania osoby, której dotyczy informacja. Zapis pkt. I.7.5. SWZ stosuje się.

## 8. Informacja o przedmiotowych środkach dowodowych

- 8.1. W celu potwierdzenia, że oferowany przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom określonym przez zamawiającego w Części IV SWZ, zamawiający wymaga dołączenia do oferty **Opisu technicznego oferowanego przedmiotu zamówienia** zgodnego z formularzem przygotowanym przez zamawiającego, stanowiącym **załącznik nr 1 do SWZ**. Opis techniczny oferowanego przedmiotu zamówienia służy potwierdzeniu zgodności z wymaganiami określonymi przez zamawiającego w Części IV SWZ.

- 8.1. Zamawiający – niezależnie od potwierdzenia, o którym mowa w pkt. I.8.1. SWZ – wymaga, aby wykonawca dołączył do oferty środki służące potwierdzeniu zgodności oferowanych dostaw z wymaganiami, cechami lub kryteriami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia lub opisie kryteriów oceny ofert, lub wymaganiami związanymi z realizacją zamówienia (przedmiotowe środki dowodowe).

- 8.2. Przedmiotowe środki dowodowe muszą potwierdzać co najmniej wszystkie parametry i wymagania oferowanego przedmiotu zamówienia wskazane w **Załączniku nr 1 do SWZ - Opis techniczny oferowanego przedmiotu zamówienia, dla których zamawiający w kolumnie -4- wymaga wskazania przedmiotowego środka dowodowego potwierdzającego wymaganie zamawiającego**. Parametry i wymagania te zostały oznaczone w komórkach w kolumnie -4- wskazaniem zamawiającego w postaci zapisu: „Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....”. Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia jednego bądź kilku przedmiotowych środków dowodowych, na wypadek, gdyby nie wszystkie parametry/wymagania zawarte były w jednym dokumencie.

Zamawiający wymaga środków dowodowych pochodzących od producenta urządzeń i zawierających dane techniczne i inne informacje o produkcie. Przedmiotowym środkiem dowodowym będą: karty katalogowe produktu, karty techniczne, karty charakterystyki, specyfikacje techniczne, foldery informacyjne, prospekty, oświadczenia producenta lub autoryzowanego przedstawiciela/dystrybutora producenta, oświadczenia wykonawcy posiadającego pisemną autoryzację producenta. Zamawiający dopuszcza możliwość uznania za przedmiotowy środek dowodowy również korespondencji przesłanej bezpośrednio do wykonawcy, z zastrzeżeniem, że z treści korespondencji musi jasno wynikać, że korespondencja była wymieniana pomiędzy wykonawcą a producentem/autoryzowanym przedstawicielem/dystrybutorem producenta urządzenia.

**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

**UWAGA:**

**Zamawiający dopuszcza złożenie przedmiotowych środków dowodowych w języku angielskim. Za złożenie przedmiotowego środka dowodowego nie uważa się podanie samego linku odsyłającego do strony internetowej producenta lub dystrybutora (do oferty musi być dołączona treść dokumentów, na które powołuje się wykonawca).**

**8.3.** Jeżeli wykonawca nie złożył wraz z ofertą wymaganych w pkt I.8.2. SWZ przedmiotowych środków dowodowych lub złożone przedmiotowe środki dowodowe są niekompletne, zamawiający zgodnie z art. 107 ust. 2 ustawy Pzp wzywa wykonawcę do ich złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym przez siebie terminie. Możliwość wezwania wykonawcy do złożenia lub uzupełnienia przedmiotowych środków dowodowych, zgodnie z art. 107. ust. 3 ustawy Pzp, nie dotyczy przedmiotowych środków dowodowych służących potwierdzeniu zgodności z cechami lub kryteriami określonymi w opisie kryteriów oceny ofert. Takie środki dowodowe muszą być złożone przez wykonawcę wraz z ofertą pod rygorem odrzucenia oferty na podstawie art. 226 ust. 1 pkt. 5) ustawy Pzp.

**9. Informacja dla wykonawców w przypadku polegania na zasobach innych podmiotów**

**9.1.** Jeżeli zamawiający określił warunki udziału w postępowaniu, wykonawca może w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.

**9.2.** Jeżeli zamawiający określił warunki udziału w postępowaniu dotyczące wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonują usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.

**9.3.** 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 oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem wykonawcy.

**9.4.** Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzają spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, zamawiający żąda, aby wykonawca w terminie określonym przez zamawiającego:

- 1) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
- 2) wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.

**9.5.** 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.

**9.6.** 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 w skutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów podmiot ten nie ponosi winy.

**9.7.** Jeżeli wykonawca, wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 112 ust. 2 ustawy Pzp, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp, wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą:

**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

- a) oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby potwierdzające brak podstaw do wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnienie warunków udziału w postępowaniu, w zakresie w jakim wykonawca powołuje się na jego zasoby składane na formularzu Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia;
  - b) 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. Wzór oświadczenia podmiotu udostępniającego zasoby składanego na podstawie art. 118 ust. 3 ustawy Pzp zawarto w **załączniku nr 7 do SWZ**.
- 9.8.** Zamawiający żąda od wykonawcy, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp, przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów potwierdzających brak podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem wykonawcy - z wyłączeniem oświadczenia 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 2024 r. poz. 594), 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. .
- 10. Informacja dla wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcjum/spółka cywilna)**
- 10.1.** W przypadku wspólnego ubiegania się wykonawców o udzielenie zamówienia w Formularzu oferty należy wskazać firmy (nazwy) wszystkich wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
  - 10.2.** Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia mogą polegać na zdolnościach tych z wykonawców, którzy wykonają dostawy do realizacji których te zdolności są wymagane. W takiej sytuacji wykonawcy są zobowiązani dołączyć do oferty oświadczenie, z którego wynika, które dostawy wykonają poszczególni wykonawcy. Wzór oświadczenia składanego na podstawie art. 117 ust. 4 ustawy Pzp zawarto w **załączniku nr 5 do SWZ**.
  - 10.3.** Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
  - 10.4.** Oferta musi być podpisana w taki sposób, by wiązała prawnie wszystkich wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. Osoba podpisująca ofertę musi posiadać umocowanie prawne do reprezentacji. Umocowanie musi wynikać z treści pełnomocnictwa załączonego do oferty – treść pełnomocnictwa powinna dokładnie określać zakres umocowania.
  - 10.5.** JEDZ składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Zasady związane przygotowaniem i złożeniem JEDZ w formie elektronicznej zostały opisane w SWZ.
  - 10.6.** Dokumenty, potwierdzające brak podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem wykonawcy zobowiązany będzie złożyć każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
  - 10.7.** Wszyscy wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą odpowiedzialność solidarną za realizację zamówienia tj. wykonanie umowy.

## PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego

- 10.8. Zamawiający może w ramach odpowiedzialności solidarnej żądać wykonania umowy w całości przez lidera lub od wszystkich wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia łącznie lub każdego z osobna.
- 10.9. Przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia przedstawią zamawiającemu umowę regulującą ich współpracę.
11. **Informacja o środkach komunikacji elektronicznej przy użyciu których zamawiający będzie kontaktował się z wykonawcami oraz informacje o wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej.**
  - 11.1. Postępowanie jest prowadzone jest w języku polskim.
  - 11.2. Z zastrzeżeniem wyjątków o których mowa w SWZ komunikacja między zamawiającym a wykonawcami odbywa się przy użyciu platformy zakupowej (dalej zwanej „Platformą”) pod adresem: [https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan).
  - 11.3. Dokumenty elektroniczne, oświadczenia lub elektroniczne kopie dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w niniejszej SWZ, składane są przez wykonawcę wyłącznie za pośrednictwem platformy zakupowej: [https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan).
  - 11.4. Zamawiający informuje, że adres e-mail: [przetargi-pcss@man.poznan.pl](mailto:przetargi-pcss@man.poznan.pl) - wskazany w ogłoszeniu o zamówieniu, służy jedynie do przesyłania ogłoszeń przez zamawiającego i otrzymywania informacji zwrotnej z Dziennika Urzędowego Unii Europejskiej. Nie jest to adres do komunikacji między zamawiającym a wykonawcami.
  - 11.5. Osobą uprawnioną do kontaktowania się z wykonawcami jest p. Magdalena Piejko.
  - 11.6. Zamawiający nie udziela żadnych ustnych i telefonicznych informacji, wyjaśnień, czy odpowiedzi na kierowane do zamawiającego zapytania oraz wątpliwości dotyczące treści SWZ.
  - 11.7. Celem skomunikowania się z zamawiającym (z wyłączeniem złożenia oferty, przedmiotowych środków dowodowych lub oświadczeń składanych razem z ofertą) wykonawca korzysta z przycisku „wyslij wiadomość do zamawiającego” na platformie zakupowej. Za datę przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się datę ich przesłania za pośrednictwem platformy poprzez kliknięcie przycisku „wyslij wiadomość do zamawiającego” i pojawieniu się komunikatu, że wiadomość została wysłana do zamawiającego.
  - 11.8. Zamawiający będzie przekazywał wykonawcom informacje w formie elektronicznej za pośrednictwem <https://platformazakupowa.pl>. Informacje dotyczące odpowiedzi na pytania, zmiany specyfikacji warunków zamówienia, 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 w formie elektronicznej za pośrednictwem <https://platformazakupowa.pl> do konkretnego wykonawcy na adres e-mail podany przez wykonawcę w Formularzu oferty.
  - 11.9. Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń musi być zgodny z wymaganiami określonymi w Rozporządzeniu 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.
  - 11.10. Zamawiający, zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020r. w sprawie sposobu sporządzenia i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu

## PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego

o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie, określa niezbędne wymagania sprzętowo - aplikacyjne umożliwiające pracę na [https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan) , tj.:

- a) stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s,
- b) 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,
- c) zainstalowana dowolna, inna przeglądarka internetowa niż Internet Explorer,
- d) włączona obsługa JavaScript,
- e) zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny obsługujący format plików .pdf,
- f) szyfrowanie na platformazakupowa.pl odbywa się za pomocą protokołu TLS 1.3.,
- g) oznaczenie czasu odbioru danych przez platformazakupowa.pl stanowi datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg. czasu lokalnego serwera synchronizowanego z zegarem Głównego Urzędu Miar.

**11.11.** Wykonawca, przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:

- a) akceptuje warunki korzystania z platformazakupowa.pl określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin> w zakładce „Regulamin” oraz uznaje go za wiążący,
- b) zapoznał i stosuje się do Instrukcji składania ofert/wniosek dostępnej pod adresem: <https://drive.google.com/file/d/1Kd1DttbBeiNWt4q4s1S4t76lZVKPbkyD/view>.

**11.12.** 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>.

## 12. Wadium

Zamawiający nie wymaga wadium w niniejszym postępowaniu.

## 13. Termin związania ofertą

Wykonawca będzie związany ofertą przez okres 90 dni tj. **do dnia 12 lutego 2025 r.**

Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

## 14. Opis sposobu przygotowania oferty

**14.1.** Oferta składana jest pod rygorem nieważności elektronicznie i musi zostać podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

**14.2.** Kwalifikowany podpis elektroniczny, wykonawca składa bezpośrednio na dokumencie, który następnie przesyła do systemu (opcja rekomendowana przez <https://platformazakupowa.pl>).

**14.3.** 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 do reprezentowania wykonawcy zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub innym dokumencie.

**14.4.** Oferta powinna być:



## PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego

- a) sporządzona na podstawie załączników do niniejszej SWZ w języku polskim, z zastrzeżeniem pkt. I.8.2. SWZ zdanie ostatnie,
- b) złożona przy użyciu środków komunikacji elektronicznej tzn. za pośrednictwem [https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan),
- c) podpisana w sposób opisany powyżej przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione.
- 14.5.** Podpisy kwalifikowane wykorzystywane przez wykonawców do podpisywania wszelkich plików muszą spełniać “Rozporządzenie 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”.
- 14.6.** W przypadku wykorzystania formatu podpisu XAdES zewnętrzny, zamawiający wymaga dołączenia odpowiedniej ilości plików tj. Podpisanych plików z danymi oraz plików XAdES.
- 14.7.** 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 (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r. poz. 1233), jeżeli wykonawca, wraz z przekazaniem takich informacji, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 222 ust. 5 ustawy Pzp.
- Na platformie w formularzu składania oferty znajduje się miejsce wyznaczone do dołączenia części oferty stanowiącej tajemnicę przedsiębiorstwa.
- Przez **tajemnicę przedsiębiorstwa** rozumie się informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, które jako całość lub w szczególnym zestawieniu i zbiorze ich elementów nie są powszechnie znane osobom zwykle zajmującym się tym rodzajem informacji albo nie są łatwo dostępne dla takich osób, o ile uprawniony do korzystania z informacji lub rozporządzania nimi podjął, przy zachowaniu należytej staranności, działania w celu utrzymania ich w poufności. Zamawiający nie ujawni informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli wykonawca, nie później niż w terminie składania odpowiednio oferty albo innych dokumentów (jeżeli tych dokumentów dotyczy tajemnica przedsiębiorstwa), zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje zawierają tajemnicę przedsiębiorstwa.
- 14.8.** Wykonawca, za pośrednictwem [https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan) 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>.
- 14.9.** Każdy z wykonawców może złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie większej liczby ofert lub oferty zawierającej propozycje wariantowe spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego wykonawcę.
- 14.10.** Dokumenty i oświadczenia składane przez wykonawcę powinny być w języku polskim, chyba że w SWZ dopuszczono inaczej. W przypadku załączenia dokumentów sporządzonych w innym języku niż dopuszczony, wykonawca zobowiązany jest załączyć tłumaczenie na język polski.
- 14.11.** 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.

**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

- 14.12.**Formaty plików wykorzystywanych przez wykonawców powinny być zgodne z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 21 maja 2024 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych”.
- 14.13.**Zamawiający rekomenduje wykorzystanie formatów: .pdf .doc .xls .jpg (.jpeg) ze szczególnym wskazaniem na .pdf.
- 14.14.**W celu ewentualnej kompresji danych zamawiający rekomenduje wykorzystanie jednego z formatów: .zip, .7Z.
- 14.15.**Wśród formatów powszechnych a NIE występujących w rozporządzeniu występują: .rar .gif .bmp .numbers .pages.
- 14.16.**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.
- 14.17.**Ofertę należy przygotować z należytą starannością dla podmiotu ubiegającego się o udzielenie zamówienia publicznego i zachowaniem odpowiedniego odstępu czasu do zakończenia przyjmowania ofert. Zamawiający sugeruje złożenie oferty na 24 godziny przed terminem składania ofert.
- 14.18.**Podczas podpisywania plików zaleca się stosowanie algorytmu skrótu SHA2 zamiast SHA1.
- 14.19.**Jeśli wykonawca pakuje dokumenty np. w plik ZIP zalecamy wcześniejsze podpisanie każdego ze skompresowanych plików.
- 14.20.**Zamawiający zaleca aby nie wprowadzać jakichkolwiek zmian w plikach po podpisaniu ich podpisem kwalifikowanym. Może to skutkować naruszeniem integralności plików co równoważne będzie z koniecznością odrzucenia oferty w postępowaniu.
- 14.21. Oferta musi zawierać następujące dokumenty:**
- 1. Formularz Oferty** - sporządzony pod rygorem nieważności w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione do reprezentowania wykonawcy zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub innym dokumencie. Formularz ofert musi być sporządzony zgodnie z treścią Formularza Oferty zawartego w Części II SWZ tj. zawierać wszystkie jego postanowienia i oświadczenia.
  - 2. Pełnomocnictwo** (jeśli dotyczy):
    - 1) gdy umocowanie osoby składającej ofertę nie wynika z dokumentów rejestrowych właściwych dla formy organizacyjnej, wykonawca, który składa ofertę za pośrednictwem pełnomocnika, powinien dołączyć do oferty dokument pełnomocnictwa obejmujący swym zakresem umocowanie do złożenia oferty lub do złożenia oferty i podpisania umowy;
    - 2) w przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wykonawcy są zobowiązani do ustanowienia pełnomocnika. Dokument pełnomocnictwa, z treści którego będzie wynikało umocowanie do reprezentowania w postępowaniu o udzielenie zamówienia tych wykonawców.
  - 3. Oświadczenie wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia** (w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku określenia przez zamawiającego warunków udziału w postępowaniu – jeśli dotyczy):

**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

- 1) wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, spośród których tylko jeden spełnia warunek dotyczący uprawnień, są zobowiązani dołączyć do oferty oświadczenie, z którego wynika, które dostawy wykonają poszczególni wykonawcy.
  4. **Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby** (jeśli dotyczy):
    - 1) Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby albo inny podmiotowy środek dowodowy, potwierdzające, że stosunek łączący wykonawcę z podmiotami udostępniającymi gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa w szczególności:
      - a) zakres dostępnych wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby,
      - b) sposób i okres udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia,
      - c) czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.
  5. **Przedmiotowe środki dowodowe** (jeżeli zostały wymienione w pkt. I.8. SWZ).
  6. **Zastrzeżenie tajemnicy przedsiębiorstwa** (jeśli dotyczy) – w sytuacji gdy oferta lub inne dokumenty składane w toku postępowania będą zawierały tajemnicę przedsiębiorstwa, wykonawca, wraz z przekazaniem takich informacji, zastrzega, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazuje, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
  7. **Dokument potwierdzający wniesienie wadium** (jeśli w niniejszym postępowaniu wadium jest wymagane).
  8. **Oświadczenie wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego** z przyczyn, o których mowa w art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 13 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1) oraz w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (tekst jednolity Dz. U. z 2024 r. poz. 507 z późn. zm.). **Oświadczenie składa:**
    - 1) wykonawca, zgodnie z **załącznikiem nr 6a do SWZ**,
    - 2) każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zgodnie z **załącznikiem nr 6a do SWZ**,
    - 3) podmiot udostępniający zasoby, zgodnie z **załącznikiem nr 6b do SWZ**.
  9. **Przedmiotowe środki dowodowe potwierdzające równoważność**, w przypadku oferowania rozwiązań równoważnych.
- 14.22.** Wykonawca ponosi wszystkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty. Zamawiający nie odpowiada za koszty poniesione przez wykonawcę w związku z udziałem w postępowaniu i nie przewiduje ich zwrotu.
- 14.23.** Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za złożenie oferty w sposób niezgodny z Instrukcją korzystania z <https://platformazakupowa.pl>, w szczególności za sytuację, gdy zamawiający 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 określony w art. 221 ustawy Pzp.

**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

## **15. Sposób oraz termin składania i otwarcia ofert**

### **15.1. Sposób oraz termin składania ofert**

- 1) Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy umieścić na platformie zakupowej pod adresem: [https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan) w myśl ustawy Pzp na stronie internetowej prowadzonego postępowania do dnia **15 listopada 2024 r. do godz. 10:00**.
- 2) Do oferty należy dołączyć wszystkie wymagane w SWZ dokumenty.
- 3) Po wypełnieniu Formularza składania oferty i załadowaniu wszystkich wymaganych załączników należy kliknąć przycisk „Przejdź do podsumowania”.
- 4) Oferta składana elektronicznie musi zostać podpisana elektronicznym podpisem kwalifikowanym. W procesie składania oferty za pośrednictwem platformy zakupowej wykonawca powinien złożyć podpis bezpośrednio na dokumencie przesłanym za pośrednictwem platformy zakupowej. Zalecamy stosowanie podpisu na każdym załączonym pliku osobno, w szczególności wskazanych w art. 63 ust 1 ustawy Pzp, gdzie zaznaczono, iż ofertę oraz oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp składa się, pod rygorem nieważności w formie elektronicznej.
- 5) Za datę przekazania oferty przyjmuje się datę jej przekazania w systemie (platformie zakupowej) w drugim kroku składania oferty poprzez kliknięcie przycisku “Złóż ofertę” i wyświetlenie się komunikatu, że oferta została zaszyfrowana i złożona.
- 6) Szczegółowa instrukcja dla wykonawców dotycząca złożenia, zmiany i wycofania oferty znajduje się na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.

### **15.2. Otwarcie ofert**

- 1) Otwarcie ofert nastąpi w dniu **15 listopada 2024 r. o godz. 11:00** za pośrednictwem [https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan).
- 2) 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.
- 3) Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
- 4) Zamawiający najpóźniej przez otwarciem ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 5) Zamawiający niezwłocznie po otwarciu ofert udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o:
  - a) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte,
  - b) cenach lub kosztach zawartych w ofertach.

Informacja zostanie opublikowana na stronie prowadzonego postępowania na [https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan) w sekcji „Komunikaty”.

- 6) Zamawiający nie przewiduje jawnej sesji otwarcia ofert z udziałem wykonawców lub transmitowania sesji otwarcia za pośrednictwem elektronicznych narzędzi do przekazu wideo on-line.

## **16. Uzupełnianie lub poprawianie dokumentów i oświadczeń oraz wyjaśnienia treści ofert**

- 16.1. Jeżeli wykonawca nie złożył oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, podmiotowych środków dowodowych, innych dokumentów lub oświadczeń składanych

## PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego

w postępowaniu lub są one niekompletne lub zawierają błędy, zamawiający wzywa wykonawcę odpowiednio do ich złożenia, poprawienia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie, chyba że:

- 1) oferta wykonawcy podlega odrzuceniu bez względu na ich złożenie, uzupełnienie lub poprawienie lub
- 2) zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.

**16.2.** Zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, lub złożonych podmiotowych środków dowodowych lub innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu.

### 17. Opis sposobu obliczenia ceny

**17.1.** Cena oferty musi być podana liczbowo w Formularzu Oferty sporządzonym według wzoru zawartego w Części II SWZ.

**17.2.** Wykonawca obliczy cenę oferty brutto w tabelach zamieszczonych w Formularzu Oferty, z zastrzeżeniem, że wykonawca jest zobowiązany do wypełnienia i określenia wartości we wszystkich pozycjach występujących w Formularzu Oferty.

**17.3.** Wykonawca w złożonej ofercie musi zaoferować cenę jednoznaczną i ostateczną. Podanie ceny wariantowej wyrażonej jako przedział cenowy lub zawierającej warunki i zastrzeżenia, spowoduje odrzucenie oferty wykonawcy.

**17.4.** Cena oferty musi być wyrażona w złotych polskich (PLN), z dokładnością nie większą niż dwa miejsca po przecinku (zasada zaokrąglania – poniżej 0,005 należy zaokrąglić w dół, powyżej i równe należy zaokrąglić w górę).

**17.5.** Rozliczenia między zamawiającym a wykonawcą będą prowadzone w złotych polskich (PLN).

**17.6.** Cena oferty musi obejmować wszelkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia jakie będzie ponosił wykonawca, w tym m. in. koszt odpowiedniego opakowania i zabezpieczenia na czas transportu, koszty dostarczenia przedmiotu zamówienia do siedziby zamawiającego, koszt instalacji, koszt konfiguracji, koszty udzielenia gwarancji jakości, koszty wykonywania świadczeń wynikających z udzielonej gwarancji, koszt ewentualnych licencji na oprogramowanie użytkowe i zarządzające, koszty instruktażu, podatek VAT, ewentualne upusty i rabaty oraz wykonanie wszystkich innych obowiązków wykonawcy, niezbędnych do zrealizowania przedmiotu zamówienia, zgodnie z umową, załącznikami do niej, oraz postanowieniami SWZ, jak i ewentualne ryzyka wynikające z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili składania oferty. Nie uwzględnienie powyższego przez wykonawcę w zaoferowanej przez niego cenie nie będzie stanowić podstawy do ponoszenia przez zamawiającego jakichkolwiek dodatkowych kosztów w terminie późniejszym.

**17.7.** Zamawiający przyjmuje, iż z zastrzeżeniem akapitu następnego, przedmiot zamówienia jest objęty stawką **VAT 23%** obowiązującą według stanu prawnego na dzień wszczęcia postępowania. W przypadku przyjęcia przez wykonawcę innej stawki VAT, wykonawca zobowiązany jest uzasadnić przyjętą stawkę, np. powołując się na indywidualną interpretację organu podatkowego. W przeciwnym wypadku podanie innej stawki podatku VAT albo jej nie podanie skutkować będzie uznaniem, że wykonawca popełnił w treści oferty inną omyłkę, o której mowa w art. 223 ust. 2 punkt 3 ustawy Pzp.

**17.8.** Zgodnie z art. 225 ustawy Pzp, jeżeli została złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, do celów zastosowania kryterium ceny lub kosztu zamawiający dolicza do

**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego** przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałby obowiązek rozliczyć. W takiej sytuacji wykonawca ma obowiązek:

- 1) poinformowania zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego,
- 2) wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego,
- 3) wskazania wartości towaru lub usługi objętych obowiązkiem podatkowym zamawiającego, bez kwoty podatku,
- 4) wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy będzie miała zastosowanie.

Stosowną informację wykonawca zobowiązany jest dopisać w Formularzu Oferty. Brak złożenia przez wykonawcę ww. informacji będzie postrzegany jako brak powstania obowiązku podatkowego u zamawiającego.

## **18. Opis kryteriów oceny ofert wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert**

### **18.1. Kryteria oceny ofert oraz wagi tych kryteriów:**

Cena (C) – waga 60

Rozszerzona ilość interfejsów 10 Gbps (INT) – waga 10

Funkcjonalności ML/AI (ML) – waga 10

Dekrypcja TLS 1.3 (TLS) – waga 10

Integracja z oprogramowaniem Panorama (Palo Alto Networks) (P) – waga 10

### **18.2. Sposób oceny ofert:**

Przy wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający będzie kierował się kryteriami wyszczególnionymi powyżej. Oferty będą oceniane metodą punktową w skali 100-punktowej, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, zgodnie z zasadami arytmetyki. W trakcie oceny ofert kolejno rozpatrywanym i ocenianym ofertom przyznawane będą punkty za powyższe kryterium według niżej określonych zasad:

$$S = C + INT + ML + TLS + P$$

gdzie:

**S** – łączna liczba punktów przyznana badanej ofercie

**C** – liczba punktów przyznana badanej ofercie za kryterium cena

**INT** – liczba punktów przyznana badanej ofercie za kryterium Rozszerzona ilość interfejsów 10 Gbps

**ML** – liczba punktów przyznana badanej ofercie za kryterium Funkcjonalności ML/AI

**TLS** – liczba punktów przyznana badanej ofercie za kryterium Dekrypcja TLS 1.3

**P** – liczba punktów przyznana badanej ofercie za kryterium Integracja z oprogramowaniem Panorama (Palo Alto Networks)

**Punktacja za kryterium „cena” liczona będzie według następującego wzoru:**

$$C = \frac{C_{min}}{C(X)} * 60$$

gdzie:

**C** – liczba punktów przyznana badanej ofercie dla kryterium cena

**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

$C_{min}$  – łączna najniższa cena brutto za zamówienie podstawowe wśród cen brutto złożonych ofert podlegających ocenie

C(X) – łączna cena brutto za zamówienie podstawowe zawarta w badanej ofercie

**Punktacja za kryterium INT „Rozszerzona ilość interfejsów 10 Gbps” liczona będzie następująco:**

Zamawiający przyznaje punkty za rozwiązanie, w którym urządzenie NGFW będzie wyposażone w co najmniej 16 światłowodowych interfejsów sieciowych o przepustowości 10 Gbps. Rozwiązanie to daje zamawiającemu możliwość podłączenie posiadanej infrastruktury bez potrzeby ingerencji w architekturę infrastruktury L2 posiadanej przez zamawiającego.

**W przypadku, gdy wykonawca nie zaoferuje rozszerzonej ilości interfejsów 10 Gbps, oferta otrzyma 0 pkt za to kryterium.**

**Jeśli wykonawca zaoferuje rozszerzoną ilość interfejsów (łącznie co najmniej 16) 10 Gbps, oferta otrzyma za to kryterium 10 pkt.**

**Punktacja za kryterium ML „Funkcjonalności ML/AI” liczona będzie następująco:**

Zamawiający przyznaje punkty za rozwiązanie, w którym urządzenie NGFW będzie wykorzystywać w ramach modułów IPS/AV/Spyware technologię Uczenia Maszynowego lub „Sztucznej Inteligencji”.

**W przypadku, gdy wykonawca nie zaoferuje wykorzystania w ramach modułów IPS/AV/Spyware technologii Uczenia Maszynowego lub „Sztucznej Inteligencji, oferta otrzyma 0 pkt za to kryterium.**

**Jeśli wykonawca zaoferuje Funkcjonalność ML/AI, oferta otrzyma za to kryterium 10 pkt.**

**Punktacja za kryterium TLS „Dekrypcja TLS 1.3” liczona będzie następująco:**

Zamawiający przyznaje punkty za rozwiązanie, w którym urządzenie NGFW będzie umożliwiać dekrypcję ruchu zaszyfrowanego z wykorzystaniem TLS w wersji 1.3, w celu jego sprawdzenia przez silniki IPS/AV/Spyware.

**W przypadku, gdy wykonawca nie zaoferuje dekrypcji TLS 1.3, oferta otrzyma 0 pkt za to kryterium.**

**Jeśli wykonawca zaoferuje dekrypcję TLS 1.3, oferta otrzyma za to kryterium 10 pkt.**

**Punktacja za kryterium P „Integracja z oprogramowaniem Panorama (Palo Alto Networks)” liczona będzie następująco:**

Dodatkowe punkty będą przyznane, jeżeli urządzenie NGFW integruje się z posiadany przez zamawiającego systemem zarządzania Panorama (Palo Alto Networks), który jest centralnym narzędziem do zarządzania rozległym systemem NGFW posiadany przez zamawiającego, składający się z 4 urządzeń Palo Alto Networks PA-5410. Przy czym urządzenie NGFW musi umożliwiać integrację z Panorama co najmniej w taki sposób, aby umożliwić centralne zarządzanie politykami bezpieczeństwa oraz monitorowanie logów w jednym miejscu.

**W przypadku, gdy wykonawca nie zaoferuje integracji z Panorama, oferta otrzyma 0 pkt za to kryterium.**

**Jeśli wykonawca zaoferuje integrację z oprogramowaniem Panorama (Palo Alto Networks), oferta otrzyma za to kryterium 10 pkt.**

**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która otrzyma największą liczbę punktów łącznie za wszystkie kryteria oceny ofert.

**19. Warunki gwarancji**

Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji jakości i wykonywania świadczeń z niej wynikających zgodnie z warunkami określonymi w Części III SWZ oraz w Części IV SWZ. Okres gwarancji liczony będzie odrębnie dla każdego urządzenia od daty sporządzenia protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia podstawowego albo protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia objętego opcją.

Zamawiający wymaga posiadania przez wykonawcę wykupionego i opłaconego w całości pakietu serwisowego/pakietu wsparcia/gwarancji producenta na cały okres trwania gwarancji o zakresie nie mniejszym niż określony w warunkach gwarancji określonych w Części III SWZ oraz w Części IV SWZ. Dowód posiadania takiego pakietu serwisowego/pakietu wsparcia/gwarancji producenta wykonawca musi dostarczyć zamawiającemu przed zawarciem umowy pod rygorem uznania, że uchyla się od zawarcia umowy.

**20. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

**21. Informacje o formalnościach, jakie muszą zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego**

**21.1.** Stosownie do art. 264 ust. 1 ustawy Pzp zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego, z uwzględnieniem art. 577 ustawy Pzp, w terminie nie krótszym niż 10 dni od dnia przestania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, albo 15 dni - jeżeli zawiadomienie zostało przesłane w inny sposób.

**21.2.** Zamawiający wymaga, aby wybrany wykonawca zawarł z nim umowę na warunkach określonych we wzorze umowy zawartym w Części III SWZ. Umowa zostanie uzupełniona o dane wynikające ze złożonej oferty oraz o informacje przekazane przez wykonawcę.

**21.3.** Wykonawca przed zawarciem umowy:

- 1) poda wszelkie informacje niezbędne do uzupełnienia wzoru umowy zawartego w Części III SWZ,
- 2) wniesie zabezpieczenie należytego wykonania umowy (jeżeli było wymagane),
- 3) jeżeli zostanie wybrana oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zamawiający będzie żądał przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego kopii umowy regulującej współpracę tych wykonawców, w której m.in. zostanie określony pełnomocnik uprawniony do kontaktów z zamawiającym oraz do wystawiania dokumentów związanych z płatnościami, przy czym termin, na jaki została zawarta umowa, nie może być krótszy niż termin realizacji zamówienia.

**21.4.** Jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy (jeżeli było wymagane), zamawiający może dokonać ponownego badania i oceny ofert spośród ofert pozostałych w postępowaniu wykonawców oraz wybrać najkorzystniejszą ofertę albo unieważnić postępowanie.



**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

**22. Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do treści tej umowy.**

- 22.1.** Projektowane postanowienia umowy zostały zawarte w Części III SWZ. Złożenie oferty przez wykonawcę jest jednoznaczne z akceptacją projektowanych postanowień umowy.
- 22.2.** Zamawiający zastrzega sobie, iż ostateczna treść umowy w stosunku do wzoru umowy może ulec zmianie, jednakże wyłącznie w zakresie nie zmieniającym istotnych warunków złożonej oferty i SWZ.
- 22.3.** Zamawiający, zgodnie z art. 455 ust. 1 ustawy Pzp, przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w sprawie zamówienia publicznego, w sposób i na warunkach określonych we wzorze umowy zawartym w Części III SWZ.
- 22.4.** Zamawiający wymaga posiadania przez wykonawcę wykupionego i opłaconego w całości pakietu serwisowego/pakietu wsparcia/gwarancji producenta na cały okres trwania gwarancji o zakresie nie mniejszym niż określony w warunkach gwarancji określonych w Części III SWZ oraz w Części IV SWZ. Dowód posiadania takiego pakietu serwisowego/pakietu wsparcia/gwarancji producenta wykonawca musi dostarczyć zamawiającemu przed zawarciem umowy pod rygorem uznania, że uchyła się od zawarcia umowy.
- 22.5.** Zamawiający wymaga, aby instruktaż przeprowadzony został przez osobę/osoby posiadającą/posiadające aktualny certyfikat producenta zaoferowanego urządzenia NGFW na poziomie eksperckim - Bezpieczeństwo sieci (ang. Security). Dowód posiadania takiego aktualnego certyfikatu wykonawca musi dostarczyć zamawiającemu przed zawarciem umowy pod rygorem uznania, że uchyła się od zawarcia umowy.

**23. Środki ochrony prawnej**

- 23.1.** Wykonawcom, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy, przysługują środki ochrony prawnej na zasadach przewidzianych w Dziale IX ustawy PZP (art. 505–590).
- 23.2.** 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.
- 23.3.** 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.
- 23.4.** 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;
  - 3) zaniechanie przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia lub zorganizowania konkursu na podstawie ustawy, mimo że zamawiający był do tego obowiązany.
- 23.5.** Odwołujący przekazuje zamawiającemu odwołanie wniesione w formie elektronicznej albo postaci elektronicznej albo kopię tego odwołania, jeżeli zostało ono wniesione w formie pisemnej, przed

## PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego

upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.

- 23.6.** Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej (ul. Postępu 17a, 02-676 Warszawa) 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;
- 23.7.** Odwołanie wobec treści ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub konkurs lub wobec treści dokumentów zamówienia wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia dokumentów zamówienia na stronie internetowej.
- 23.8.** 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.
- 23.9.** W postępowaniu toczącym się wskutek wniesienia skargi stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. – Kodeks postępowania cywilnego o apelacji, jeżeli przepisy Rozdziału 3 ustawy Pzp nie stanowią inaczej.
- 23.10.** Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie – sądu zamówień publicznych.
- 23.11.** 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, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe jest równoznaczne z jej wniesieniem. Na podstawie art. 590 ustawy Pzp od wyroku sądu lub postanowienia kończącego postępowanie w sprawie przysługuje skarga kasacyjna do Sądu Najwyższego.

## 24. Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych

Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk w Poznaniu (ICHB PAN, jako zamawiający, informuje, że dane osobowe dotyczące wykonawcy i prowadzonej przez niego działalności gospodarczej, osób upoważnionych do reprezentacji wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz dane dotyczące podmiotów na zasoby których wykonawca powołuje się w tym postępowaniu będą przetwarzane zgodnie treścią art. 13 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27.04.2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE, dalej zwane RODO. Administratorem danych osobowych jest Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk w Poznaniu adres: ul. Z. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań; REGON 000849327 NIP 777-00-02-062. Dane osobowe przetwarzane są na podstawie:

- art. 6 ust. 1 lit. b RODO, w celu podjęcia działań na rzecz wykonawcy przed zawarciem umowy udzielenie zamówienia publicznego, zawarciem tej umowy, jej wykonaniem oraz jej rozliczeniem;
- art. 6 ust. 1 lit. c RODO, w celu wypełnienia obowiązków ciążących na administratorze zgodnie przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych;
- art. 6 ust. 1 lit. f RODO, w celu zabezpieczenia i dochodzenia ewentualnych roszczeń zamawiającego w umowie z wykonawcą, jako prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez zamawiającego.

## **PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

Dane osobowe będą przechowywane w trakcie okresu współpracy z zamawiającym oraz na potrzeby archiwizacji dokumentacji związanej ze współpracą według okresów wskazanych w przepisach szczegółowych albo wynikających z zasad finansowania zamówienia. Wykonawca ma prawo dostępu do treści danych oraz żądania ich sprostowania, usunięcia danych w sytuacji, gdy przetwarzanie danych nie następuje w celu wywiązania się z obowiązku wynikającego z przepisu prawa lub w ramach sprawowania władzy publicznej oraz prawo do ograniczenia przetwarzania danych przy czym przepisy odrębne mogą wyłączyć możliwość skorzystania z tego prawa, prawa do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, a także prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna, iż przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy RODO. Inspektorem Ochrony Danych, wyznaczonym przez Administratora danych osobowych, można kontaktować się za pośrednictwem poczty elektronicznej pod adresem [dpo@ibch.poznan.pl](mailto:dpo@ibch.poznan.pl), a także pocztą tradycyjną pod adresem: Instytut Chemii Bioorganicznej PAN - Inspektor Ochrony Danych, ul. Z. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań. Podanie przez wykonawcę danych osobowych jest dobrowolne, ale konieczne dla celów związanych z nawiązaniem i przebiegiem współpracy. Dane osobowe nie będą poddawane profilowaniu. Dane osobowe mogą zostać udostępnione organom uprawnionym na podstawie przepisów prawa oraz powierzone innym osobom oraz jednostkom organizacyjnym, które współpracują zamawiającym albo które ubiegają się o taką współpracę. Ponadto dane te mogą być przekazywane organom właściwych w sprawach zamówień publicznych oraz instytucjom finansującym zamówienia publiczne; przy czym nie można wykluczyć, że będą to podmioty spoza Europejskiej Obszaru Gospodarczego, z dowolnego państwa na świecie, chyba że zakaz przekazywania danych, wynika z odrębnych przepisów prawa. Dane osobowe mogą zostać udostępnione organom uprawnionym na podstawie przepisów prawa oraz powierzone na podstawie umowy powierzenia zawartej na piśmie podmiotom współpracującym z zamawiającym.

Specyfikację zatwierdzam

## II. FORMULARZ OFERTY

Ja (my) działając w imieniu i na rzecz:

.....  
adres wykonawcy:

.....  
NIP .....

REGON .....

TEL. KONTAKTOWY .....

(podać pełną nazwę firmy i dokładny adres wykonawcy; w przypadku składania oferty przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia – podać pełne nazwy firm, dokładne adresy wszystkich wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, NIP, REGON – z zaznaczeniem lidera)

w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu, którego przedmiotem jest **rozbudowa posiadanego przez zamawiającego rozległego systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego poprzez dostawę rozwiązań Next Generation Firewall (NGFW) wraz z ich uruchomieniem i konfiguracją oraz wsparciem technicznym**, zgodnie z wymaganiami zamawiającego określonymi w Szczegółowych wymaganiach dotyczących przedmiotu zamówienia (Część IV SWZ) (**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**) składam(y) niniejszą ofertę i oświadczam(y), że:

1. Oferuję(my) realizację przedmiotu zamówienia w łącznej kwocie ..... **złotych netto**, tj. .... **złotych brutto** zgodnie z poniższą tabelą:

**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

Lp.	Nazwa komponentu	Liczba sztuk	Cena PLN <u>netto</u> (za 1 szt.)	Stawka podatku VAT (%)	ŁĄCZNA CENA PLN <u>NETTO</u> (iloczyn liczba sztuk x cena PLN netto za 1 szt.)
1.	<p>Dostawa urządzenia NGFW wraz z uruchomieniem i konfiguracją. Urządzenie będzie zawierać następujące elementy:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Urządzenie sprzętowe Next Generation Firewall (NGFW)</li> <li>• Wkładki światłowodowe transmisyjne</li> <li>• Wkładki światłowodowe do budowy klastra HA</li> <li>• Komponenty klastra, który umożliwi zwiększenie wydajności poprzez dodanie nowych jednostek NGFW, które będą działały jako jeden skonsolidowany system ochrony sieciowej (W przypadku Skalowania przez Klastrowanie, opisanego w wymaganiach Zamawiającego)</li> <li>• Komponent zarządczy - urządzenia konsoli zarządzającej pracujące w modelu redundantnym (o ile będzie to konieczne do spełnienia wymagań Zamawiającego)</li> <li>• Komponent zarządczy - licencja na system obsługujący aplikację łączącą się z konsolą zarządzającą z możliwością pracy zdalnej 10 osób (o ile będzie to konieczne do spełnienia wymagań Zamawiającego)</li> <li>• Prace instalacyjne - migracja polityki bezpieczeństwa i konfiguracji urządzeń NGFW</li> </ul>	1			

**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

2. W przypadku skorzystania przez zamawiającego z prawa opcji, o którym mowa w pkt I.3.10 SWZ, oferuję(my) realizację przedmiotu zamówienia objętego opcją w łącznej kwocie .....  
**złotych netto, tj. .... złotych brutto, zgodnie z poniższą tabelą:**

Lp.	Nazwa komponentu	Liczba sztuk	Cena PLN netto (za 1 szt.)	Stawka podatku VAT (%)	ŁĄCZNA CENA PLN NETTO (iloczyn liczba sztuk x cena PLN netto za 1 szt.)
1.	Dostawa urządzenia NGFW. Urządzenie będzie zawierać następujące elementy: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Urządzenie sprzętowe Next Generation Firewall (NGFW)</li> <li>• Wkładki światłowodowe transmisyjne</li> <li>• Wkładki światłowodowe do budowy klastra HA</li> </ul>	1			
2.	Licencje dla dostarczonych urządzeń NGFW niezbędnych do uruchomienia funkcjonalności wykrywania i zapobiegania włamaniom IPS (ang. Intrusion Prevention System), antywirus, anty-spyware - <b>w liczbie niezbędnej do osiągnięcia wymaganych funkcjonalności</b>	.....*			
3.	Komponent lub komponenty rozbudowy urządzenia NGFW niezbędne do rozbudowy systemu dwóch urządzeń NGFW: Moduły sprzętowe (dla modelu rozbudowy "Rozbudowa fizyczna/modułowa") - <b>w liczbie niezbędnej do osiągnięcia wymaganych funkcjonalności</b>	.....*			
	Komponent lub komponenty rozbudowy urządzenia NGFW niezbędne do rozbudowy systemu dwóch urządzeń NGFW: Licencje (dla modelu rozbudowy "Zwiększenie wydajności przez licencje") <b>w liczbie niezbędnej do osiągnięcia wymaganych funkcjonalności</b>	.....*			
	Komponent lub komponenty rozbudowy urządzenia NGFW niezbędne do rozbudowy systemu dwóch urządzeń NGFW: Jednostki NGFW (dla modelu rozbudowy "Skalowanie przez klastrowanie") - <b>w liczbie niezbędnej do osiągnięcia wymaganych funkcjonalności</b>	.....*			

**\* ilość wskazana przez wykonawcę – zgodnie z wymaganiem zamawiającego, iż zaoferowana ilość musi być wskazana w liczbie niezbędnej do osiągnięcia wymaganych funkcjonalności.**

**UWAGA:**

Zamawiający zastrzega, że cena za urządzenie NGFW dostarczane w ramach realizacji zamówienia podstawowego oraz cena za urządzenie NGFW dostarczane w ramach dostawy opcjonalnej musi być taka sama.

Jeśli wykonawca zaoferuje różne ceny dla urządzenia dostarczanego w ramach realizacji zamówienia podstawowego oraz dla urządzenia NGFW dostarczanego w ramach dostawy opcjonalnej wówczas zamawiający na podstawie art. 223 ust. 1 pkt 3) ustawy Pzp, poprawi ofertę w ten sposób, że za prawidłową uzna niższą z podanych cen i taką cenę wpisze w obu pozycjach a następnie dokona odpowiedniego przeliczenia ceny dla zamówienia podstawowego oraz dla zamówienia objętego opcją.

3. Adres e-mail wykonawcy, służący do korespondencji związanej z postępowaniem: ..... **(należy podać adres e-mail).**
4. Oświadczam(y), że jestem(jesteśmy) mikroprzedsiębiorstwem, małym przedsiębiorstwem, średnim przedsiębiorstwem, jednoosobową działalnością gospodarczą, osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej, inny rodzaj **(należy zaznaczyć prawidłowe).**
5. Oświadczam(y), iż cena podana w ofercie jest ostateczna i nie podlega zmianie do końca realizacji przedmiotu zamówienia oraz obejmuje wykonanie przedmiotu zamówienia objętego postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego i złożoną ofertą na warunkach określonych w SWZ z zastrzeżeniem przypadków opisanych w SWZ.
6. Oświadczam(y), że ponoszę(ponosimy) pełną odpowiedzialność z tytułu przyjętej w ofercie stawki podatku VAT i w razie niewłaściwego jej wskazania nie będę (będziemy) żądać od zamawiającego dopłat i odszkodowań.
7. Oświadczam(y), że jestem(jesteśmy) związany(i) ofertą na czas wskazany w SWZ, a w przypadku wyboru naszej (mojej) oferty, jako najkorzystniejszej i zawarcia umowy, warunki określone w ofercie obowiązują nas (mnie) przez cały okres trwania umowy.
8. Oświadczam(y), że przedmiot zamówienia podstawowego zrealizuję(zrealizujemy) w terminie **30 dni od daty zawarcia umowy przez Strony** i przyjmuję (przyjmujemy) do wiadomości zastrzeżenie zamawiającego, iż **przedmiot zamówienia podstawowego musi być zrealizowany nie później, niż do dnia 27.12.2024 r.**
9. Przyjmuję (przyjmujemy) do wiadomości, że **do ww. terminu realizacji wlicza się również termin 7 dni** zarezerwowany dla zamawiającego na wykonanie czynności sprawdzających, o których mowa w Części III SWZ i podpisanie protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia podstawowego (sporządzonego przez wykonawcę i uzgodnionego z zamawiającym) albo protokołu rozbieżności. W tym czasie zobowiązuję (zobowiązujemy) się przeprowadzić również instruktaż.
10. Oświadczam(y), że zobowiązuję (zobowiązujemy) się dostarczyć przedmiot zamówienia w takim czasie, aby warunki w zdaniach poprzedzających były zachowane.
11. Oświadczam(my), iż w ramach realizacji przedmiotu zamówienia zobowiązuję (my) się przeprowadzić instruktaż na zasadach i w zakresie wskazanym przez zamawiającego w SWZ.
12. Oświadczam(y), że faktyczny termin przeprowadzenia instruktażu zobowiązuję (zobowiązujemy) się ustalić e-mailowo lub telefonicznie z przedstawicielem zamawiającego wskazanym w umowie zawartej przez Strony najpóźniej w dniu dostarczenia przedmiotu zamówienia.
13. Oświadczam(y), że instruktaż przeprowadzony zostanie przez osobę/osoby posiadającą/posiadające aktualny certyfikat producenta zaoferowanego urządzenia NGFW na poziomie eksperckim - Bezpieczeństwo sieci (ang. Security). Dowód posiadania takiego aktualnego certyfikatu dostarczymy

**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

zamawiającemu przed zawarciem umowy pod rygorem uznania, że wykonawca uchyliła się od zawarcia umowy.

14. Przyjmuję (przyjmujemy) do wiadomości, że co się tyczy zamówienia podstawowego, to zamawiający wyraźnie zaznacza i wskazuje, że realizacja przedmiotu zamówienia związana jest ze źródłem finansowania (dotacja), która musi być wykorzystana **do dnia 31 grudnia 2024 r.** Przyjmuję (przyjmujemy) do wiadomości, że prawidłowo wystawiona faktura dotycząca realizacji przedmiotu zamówienia podstawowego musi być dostarczona do zamawiającego najpóźniej do dnia **27 grudnia 2024r.** Oznacza to zarazem, że protokół zdawczo-odbiorczy przedmiotu zamówienia podstawowego musi być sporządzony w takim terminie, aby możliwe było wystawienie i doręczenie prawidłowej i zgodnej z umową faktury najpóźniej w dniu **27 grudnia 2024 r.** Jeżeli warunki te nie zostaną spełnione, zamawiający może utracić możliwość sfinansowania zamówienia. W przypadku utraty możliwości sfinansowania zamówienia, zamawiający może odstąpić od umowy z wykonawcą z przyczyn nieależących po stronie zamawiającego.
15. Oświadczam(y), że w przypadku skorzystania przez zamawiającego z prawa opcji, dostawy elementów objętych opcją zrealizuję (zrealizujemy) każdorazowo w terminie **60 dni od daty podjęcia przez zamawiającego decyzji o danym zakupie opcjonalnym**, przy czym przyjmuję (przyjmujemy) do wiadomości, iż **do ww. terminu realizacji wlicza się również termin 7 dni** zarezerwowany dla zamawiającego na wykonanie czynności sprawdzających, o których mowa w Części III SWZ i podpisanie protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia objętego opcją (sporządzonego przez wykonawcę i uzgodnionego z zamawiającym) albo protokołu rozbieżności.
16. Przyjmuję (przyjmujemy) do wiadomości, że za datę wykonania przedmiotu zamówienia uważa się odpowiednio: datę sporządzenia protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia podstawowego albo protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia objętego opcją.
17. Oświadczam(my), iż zapoznałem(zapoznaliśmy) się ze Specyfikacją Warunków Zamówienia, akceptuję(my) jej postanowienia bez zastrzeżeń oferując wykonanie przedmiotu zamówienia, zgodnie z wymaganiami określonymi w SWZ.
18. Oświadczam(y), że przedmiot zamówienia wykonamy osobiście. Jednakże w przypadku zamiaru powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcom oświadczam(y), że następujący podwykonawcy wykonają następującą część (zakres) zamówienia:  
Podwykonawca: ....., część (zakres) zamówienia: .....  
Zamierzam(y) korzystać na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp z zasobów następujących podmiotów w zakresie: .....  
Podmiot udostępniający zasoby: ....., zakres udostępnienia: .....
19. Oświadczam(y), że zgadzam(y) się na płatność wynagrodzenia zgodnie z warunkami i w terminach określonych we wzorze umowy.
20. Informuję(my), że zapoznałem(zapoznaliśmy) się ze wzorem umowy i akceptuję(my) bez zastrzeżeń jego treść. Przyjmuję(my) do wiadomości treść art. 455 ust. 1 ustawy Pzp zabraniającą zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, za wyjątkiem możliwości wprowadzenia zmian w okolicznościach wskazanych przez zamawiającego w Części III SWZ i w ustawie Pzp.
21. Oświadczam(y), że udzielam(y) zamawiającemu gwarancji jakości, i zobowiązuje(zobowiązujemy) się do wykonywania świadczeń z niej wynikających, zgodnie z wymaganiami zawartymi w Części III i IV SWZ. Oświadczam(y), że okres gwarancji liczony będzie odrębnie dla każdego urządzenia od daty sporządzenia protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia podstawowego albo protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia objętego opcją.



**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

22. Zobowiązuję (my) się do posiadania wykupionego i opłaconego w całości pakietu serwisowego/pakietu wsparcia/gwarancji producenta na cały okres trwania gwarancji o zakresie nie mniejszym niż określony w warunkach gwarancji określonych w Części III SWZ oraz w Części IV SWZ. Dowód posiadania takiego pakietu serwisowego/pakietu wsparcia/gwarancji producenta dostarczymy zamawiającemu przed zawarciem umowy pod rygorem uznania, że wykonawca uchyla się od zawarcia umowy.
23. Oświadczam (y), że dostarczony przedmiot zamówienia będzie fabrycznie nowy, nieekspozowany na wystawach, kompletny i sprawny technicznie. Przez stwierdzenie „fabrycznie nowy” należy rozumieć przedmiot zamówienia oryginalnie zapakowany, nieużywany przed dniem dostarczenia, z wyłączeniem używania niezbędnego dla przeprowadzenia testu jego poprawnej pracy po wyprodukowaniu. Oświadczam (y) również, że dostarczony przedmiot zamówienia będzie oznakowany w taki sposób, że możliwa będzie identyfikacja zarówno produktu jak i producenta.
24. Oświadczam (y), że dostarczony przedmiot zamówienia będzie wolny od jakichkolwiek wad fizycznych i prawnych oraz roszczeń osób trzecich.
25. Oświadczam (y), że dostarczony przedmiot zamówienia będzie pochodzić z kanału dystrybucyjnego producenta niewyłączającego dystrybucji na rynek polski i zapewniającego realizację uprawnień gwarancyjnych.
26. Oświadczam (y), że oferowany przedmiot zamówienia w dniu sporządzenia oferty nie może być przewidziany przez producenta do wycofania z produkcji, sprzedaży bądź wsparcia (end-of-life, end-of-sale, end-of-support).
27. Oświadczam (y), że przedmiot zamówienia dostarczę (dostarczymy) wraz z instrukcjami obsługi, sterownikami oraz ewentualnym oprogramowaniem towarzyszącym niezbędnym do prawidłowego korzystania z przedmiotu zamówienia (uzyskania pełnej funkcjonalności wskazanej w Części IV SWZ). Zamawiający nie będzie zobowiązany do wnoszenia żadnych dodatkowych należności, w szczególności opłat licencyjnych, zaś ewentualne licencje będą udzielone w ramach wynagrodzenia wykonawcy, bez ograniczenia czasowego i terytorialnego (muszą obejmować co najmniej terytorium Unii Europejskiej), chyba że w Części IV SWZ wyraźnie zaznaczono inaczej. Jeżeli do uruchomienia i korzystania z tego oprogramowania potrzebne będą licencje, kody lub inne uprawnienia, będą one dostarczone bez dodatkowych opłat. Kody, licencje i inne uprawnienia będą dostarczone również wówczas, gdy są niezbędne do uruchomienia albo skonfigurowania elementów sprzętowych. Przyjmuję (przyjmujemy) do wiadomości, że dostarczenie instrukcji obsługi, sterowników i ewentualnego oprogramowania towarzyszącego nie jest konieczne, jeżeli możliwe jest pobranie tychże z odpowiednich serwisów; w takim jednak wypadku zobowiązuję (zobowiązujemy) się dostarczyć hasła, kody itp. niezbędne do ich pobrania.
28. Oświadczam (y), że dostarczany przedmiot zamówienia przeznaczony do zasilania z sieci energetycznej będzie wyposażony w odpowiednią liczbę kabli zasilających pozwalających na podłączenie go do standardowych gniazd zasilających, chyba że w Części IV SWZ zaznaczono inaczej.
29. Oświadczam (y), że wypełniłem (wypełniliśmy) obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO2 wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem (pozyskaliśmy) w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.
- W przypadku, gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO wykonawca nie składa oświadczenia **(usunięcie treści oświadczenia następuje np. przez jego wykreślenie lub przekreślenie).**

**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

30. Oświadczam(y), że wszystkie informacje, które nie zostaną przez nas wyraźnie zastrzeżone w terminie składania odpowiednio oferty albo innych dokumentów (jeżeli tych dokumentów dotyczy tajemnica przedsiębiorstwa), jako zawierające tajemnice przedsiębiorstwa, nie zostaną zabezpieczone (np. poprzez umieszczenie tych informacji w osobnym pliku wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa”) oraz co do których nie wskazaliśmy, iż stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa, są jawne.

31. Zapewniam(y) możliwość zgłaszania awarii przez co najmniej 8 godzin na dobę, co najmniej w godzinach od 8:00 do 16:00 CEST, w dniach roboczych (od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy w Polsce).

**Załącznik nr 1 do SWZ**
**Opis techniczny oferowanego przedmiotu zamówienia**

Wykonawca wypełnia kolumnę nr 3 i 4.

**UWAGA:**

Zgodnie z punktem I.8. SWZ zamawiający wymaga, aby wykonawca dołączył do oferty środki służące potwierdzeniu zgodności oferowanych dostaw z wymaganiami, cechami lub kryteriami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia lub opisie kryteriów oceny ofert, lub wymaganiami związanymi z realizacją zamówienia (przedmiotowe środki dowodowe).

Przedmiotowe środki dowodowe muszą potwierdzać co najmniej wszystkie parametry i wymagania oferowanego przedmiotu zamówienia wskazane w Załączniku nr 1 do SWZ - Opis techniczny oferowanego przedmiotu zamówienia, dla których zamawiający w kolumnie -4- wymaga wskazania przedmiotowego środka dowodowego potwierdzającego wymaganie zamawiającego. Parametry i wymagania te zostały oznaczone w komórkach w kolumnie -4- wskazaniem zamawiającego w postaci zapisu: „Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....”.

Lp.	Nazwa elementu	Oferowany sprzęt (np. producent, typ, numer katalogowy)	Wykaz przedmiotowych środków dowodowych potwierdzających wymagania zamawiającego
Kol. -1-	Kol. -2-	Kol. -3-	Kol. -4-
1.	Urządzenie NGFW typu appliance (tak/nie)		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
2.	Ilość światłowodowych interfejsów sieciowych o przepustowości 100 Gbps,		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
3.	Ilość światłowodowych interfejsów sieciowych o przepustowości 10 Gbps,		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
4.	Ilość portów światłowodowych dla Data Plane (transmisja i odbiór danych)		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
5.	Ilość portów światłowodowych dla Data Plane (transmisja i odbiór danych)		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
6.	Urządzenie NGFW daje możliwość zbudowania klastra		Środek dowodowy w postaci

## PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego

	HA na dystansie 10km (tak/nie)		(np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
7.	Redundantne zasilanie typu AC z możliwością wymiany hot-swap we wszystkich urządzeniach (tak/nie)		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
8.	Producent, model i nazwa urządzenia NGFW		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
9.	Wersja sprzętowa urządzenia NGFW		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
10.	Rodzaj i wersja zainstalowanego systemu operacyjnego urządzenia NGFW		Nie dotyczy
11.	Wydajność urządzenia NGFW dla parametru przepustowości (ang. throughput) dla ruchu rzeczywistego z włączoną pełną funkcjonalnością (Firewall, IPS, antywirus, anty-spyware, kontrola aplikacji, włączone logowanie) (w Gbps)		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
12.	Wydajność urządzenia NGFW dla parametru liczby nowych połączeń na sekundę.		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
13.	Wydajność urządzenia NGFW dla parametru liczby równoległych sesji.		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
14.	Wydajność urządzenia NGFW dla parametru wydajności tworzonych tuneli IPsec VPN (w Gbps)		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
15.	Wydajność urządzenia NGFW dla parametru liczby maksymalnej tworzonych tuneli IPsec VPN (site-to-site)		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: ..... Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu)....., strona,.....
16.	Komponent centralny zapewnia obsługę protokołów routingu minimum OSPF w wersji 2 i 3, BGP, wraz z BFD (tak/nie)		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....

## PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego

			strona: .....
17.	Ilość obsługiwanych przez urządzenia NGFW komponentu centralnego wirtualnych firewalli/systemów/domen/kontekstów.		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
18.	Urządzenie NGFW zapewnia możliwość rozbudowy (modyfikacji) w celu zwiększenia wydajności (Tak/Nie)		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
19.	Urządzenie NGFW umożliwia dodawanie dodatkowych fizycznych kart, modułów lub innych rozwiązań sprzętowych w celu zwiększenia wydajności systemu (Tak/Nie)		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
20.	Nazwa modułu lub innych rozwiązań sprzętowych zwiększających wydajność urządzenia NGFW		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
21.	Maksymalna przepustowość (ang. throughput) dla ruchu rzeczywistego z włączoną pełną funkcjonalnością (Firewall, IPS, antywirus, anty-spyware, kontrola aplikacji, włączone logowanie) jednego modułu/fizycznej karty/innego modułu zwiększającego wydajności urządzenia NGFW (w Gbps)		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
22.	Ilość modułów lub innych rozwiązań sprzętowych zwiększających wydajność urządzenia NGFW potrzebnych do osiągnięcia wymagań w określonych w części IV SWZ		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
23.	Urządzenie NGFW umożliwia skalowanie wydajności poprzez zakup dodatkowych licencji, które odblokują wyższe limity przepustowości bez potrzeby fizycznej rozbudowy urządzenia. (Tak/Nie)		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
24.	Nazwa licencji potrzebnej do zwiększenia wydajności urządzenia NGFW.		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
25.	Maksymalna przepustowość (ang. throughput) dla ruchu rzeczywistego z włączoną pełną funkcjonalnością (Firewall, IPS, antywirus, anty-spyware, kontrola aplikacji, włączone logowanie) urządzenia NGFW po zastosowaniu licencji potrzebnej do zwiększenia wydajności urządzenia NGFW (w Gbps)		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
26.	Urządzenie NGFW wspiera klastrowanie urządzeń		Środek dowodowy w postaci

**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

	NGFW, co pozwala na dodanie nowych urządzeń w ramach jednej platformy. Dzięki temu można uzyskać zwiększenie wydajności poprzez dodanie nowych jednostek NGFW, które będą działały jako jeden skonsolidowany system ochrony sieciowej. (Tak/Nie)		(np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
27.	Nazwa urządzeń i licencji niezbędnych komponentów klastra, którym umożliwi zwiększenie wydajności poprzez dodanie nowych jednostek NGFW, które będą działały jako jeden skonsolidowany system ochrony sieciowej.		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
28.	W przypadku, jeśli urządzenie NGFW wspiera skalowanie przez klastrowanie wykonawca dostarcza wszystkie niezbędne składniki do budowy klastra działającego jako jeden skonsolidowany system ochrony sieciowej. (Tak/Nie)		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
29.	Maksymalna przepustowość (ang. throughput) dla ruchu rzeczywistego z włączoną pełną funkcjonalnością (Firewall, IPS, antywirus, anty-spyware, kontrola aplikacji, włączone logowanie) urządzenia NGFW po zastosowaniu jednej z metod rozbudowy (w Gbps)		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
30.	Liczba nowych połączeń na sekundę urządzenia NGFW po zastosowaniu jednej z metod rozbudowy.		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
31.	Liczba równoległych sesji urządzenia NGFW po zastosowaniu jednej z metod rozbudowy.		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
32.	Urządzenie NGFW Zapewnia zarządzanie pasmem sieci (QoS) (Tak/Nie)		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
33.	Urządzenie NGFW oferuje ochronę przed atakami typu DoS, umożliwiając limitowanie liczby jednoczesnych sesji w odniesieniu do źródłowego lub docelowego adresu IP. (Tak/Nie)		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
34.	Urządzenie NGFW wspiera mechanizm PBR (Policy-Based Routing), umożliwiając przekierowanie ruchu z pominięciem tablicy routingu. (Tak/Nie)		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
35.	Urządzenie NGFW umożliwia zdefiniowanie nie mniej niż 5 000 reguł polityki bezpieczeństwa oraz obsługę minimum 200 stref bezpieczeństwa. (Tak/Nie)		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....

## PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego

			strona: .....
36.	Możliwość importu reguł zgodnych z rozwiązaniami SNORT i/lub Suricata do modułów systemu wykrywania i zapobiegania włamaniom. (tak/nie)		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
37.	<b>[Dodatkowo punktowane]</b> Urządzenie NGFW wykorzystuje w ramach modułów IPS/AV/Spyware technologię Uczenia Maszynowego lub „Sztucznej Inteligencji” (Tak/Nie)		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
38.	<b>[Dodatkowo punktowane]</b> Urządzenie NGFW umożliwia dekrypcję ruchu zaszyfowanego z wykorzystaniem TLS w wersji 1.3, w celu sprawdzenia ruchu przez silniki IPS/AV/Spyware.		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
39.	<b>[Dodatkowo punktowane]</b> Urządzenie NGFW jest wyposażone łącznie w co najmniej 16 światłowodowych interfejsów sieciowych o przepustowości 10 Gbps. (Tak/Nie)		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
40.	<b>[Dodatkowo punktowane]</b> urządzenie NGFW integruje się z posiadanym przez Zamawiającego systemem zarządzania Panorama (Palo Alto Networks) (Tak/Nie)		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
41.	<b>[Jeśli urządzenie NGFW nie obsługuje natywnej integracji z centralnym systemem zarządzania Panorama (Palo Alto Networks)]</b> Komponent zarządczy pracuje w trybie wysokiej dostępności, pozwalając na centralne zarządzanie politykami bezpieczeństwa, protokołami routingu, umożliwiając zarządzanie łącznie co najmniej 10 dowolnymi urządzeniami NGFW. (Tak/Nie)		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
42.	<b>[Jeśli urządzenie NGFW nie obsługuje natywnej integracji z centralnym systemem zarządzania Panorama (Palo Alto Networks)]</b> Komponent zarządczy w postaci dedykowanego urządzenia z oprogramowaniem lub w postaci maszyny wirtualnej (virtual appliance) działającej pod kontrolą hipernadzorcy KVM. (Tak/Nie)		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
43.	<b>[Jeśli urządzenie NGFW nie obsługuje natywnej integracji z centralnym systemem zarządzania Panorama (Palo Alto Networks)]</b> Model/Nazwa dedykowanego urządzenia lub maszyny wirtualnej komponentu zarządczego.		Środek dowodowy w postaci (np. nazwa pliku lub dokumentu):....., strona: .....
44.	<b>[Jeśli urządzenie NGFW nie obsługuje natywnej integracji z centralnym systemem zarządzania Panorama (Palo Alto Networks)]</b>		Nie dotyczy

**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

<p>W przypadku konieczności łączenia się do komponentu zarządczego za pośrednictwem oprogramowania nie działającego na systemach operacyjnych z rodziny GNU/LINUX wykonawca musi dostarczyć licencję na system obsługujący to oprogramowanie wraz z licencją i oprogramowaniem umożliwiającym pracę zdalną na tym systemie co najmniej 10 administratorom, umożliwiając im równoległe zarządzanie komponentem centralnym), z możliwością niezależnej pracy. (Nazwa licencji na system obsługujący wskazaną funkcjonalność)</p>		
--	--	--





**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

**Załącznik nr 2 do SWZ**

**Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (JEDZ) zamieszczony w osobnym pliku.**

Przygotowany i udostępniony JEDZ w formacie .pdf i .xml skompresowany do jednego pliku archiwum (ZIP), wygenerowany z narzędzia ESPD i zamieszczony na stronie internetowej prowadzonego postępowania na [https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan).

Załącznik nr 3 do SWZ

Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej – **składane na wezwanie zamawiającego przez wykonawcę, którego oferta zostanie najwyżej oceniona**

Nazwa wykonawcy	
Adres wykonawcy	
<p>1. *Oświadczam (y), że nie przynależę do tej samej do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2024 r., poz. 594), z innymi wykonawcami, którzy złożyli odrębne oferty w niniejszym postępowaniu.</p> <p>2. *Oświadczam (y), że przynależę do tej samej do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2024 r., poz. 594) z wykonawcami, którzy złożyli odrębne oferty w niniejszym postępowaniu:</p> <p>1. ....</p> <p>2. ....</p> <p>Oświadczam, że powiązania z ww. wykonawcami, nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia, gdyż:</p> <p style="text-align: center;"><b><u>UZASADNIENIE</u></b></p> <p>.....</p> <p>.....</p>	
<p>*niepotrzebne skreślić</p>	

PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego

Załącznik nr 4 do SWZ

Oświadczenie wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez zamawiającego – **składane na wezwanie zamawiającego przez wykonawcę, którego oferta zostanie najwyżej oceniona.**

Nazwa wykonawcy	
Adres wykonawcy	
Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na rozbudowę posiadanego przez zamawiającego rozległego systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego poprzez dostawę rozwiązań Next Generation Firewall (NGFW) wraz z ich uruchomieniem i konfiguracją oraz wsparciem technicznym, numer postępowania <b>PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego</b> , oświadczam(y), że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie:	
a) art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy, b) art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego, c) art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji, d) art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy.	
Oświadczam(y), że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ....ustawy Pzp( <i>podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia</i> ). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy Pzp podjąłem następujące czynności: ..... ..... .....	
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.	

Załącznik nr 5 do SWZ

Oświadczenie wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie - zgodnie z art. 117 ust. 4 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych

Nazwa wykonawcy	
Adres wykonawcy	
<p>W związku ze złożeniem oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na rozbudowę posiadanego przez zamawiającego rozległego systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego poprzez dostawę rozwiązań Next Generation Firewall (NGFW) wraz z ich uruchomieniem i konfiguracją oraz wsparciem technicznym, numer postępowania <b>PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego</b></p> <p>Ja niżej podpisany</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>działając w imieniu i na rzecz wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie oświadczam, że poszczególni wykonawcy wykonają następujące dostawy:</p> <p>Wykonawca (nazwa wykonawcy spośród wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie):</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>wykona następujący zakres świadczenia wynikającego z umowy o zamówienie publiczne:</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>Wykonawca (nazwa wykonawcy spośród wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie):</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>wykona następujący zakres świadczenia wynikającego z umowy o zamówienie publiczne:</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	

PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego

Załącznik nr 6a do SWZ

Oświadczenie wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego z przyczyn, o których mowa w art. 5k Rozporządzenia 833/2014 oraz art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (tekst jednolity Dz. U. z 2024 r. poz. 507 z późn. zm.) składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy Pzp – **składane obligatoryjnie przez wykonawcę wraz z ofertą.**

Nazwa wykonawcy	
Adres wykonawcy	
<p>Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na rozbudowę posiadanego przez zamawiającego rozległego systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego poprzez dostawę rozwiązań Next Generation Firewall (NGFW) wraz z ich uruchomieniem i konfiguracją oraz wsparciem technicznym, numer postępowania <b>PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego</b> oświadczam, co następuje:</p> <p><b>OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1), dalej: rozporządzenie 833/2014, w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1), dalej: rozporządzenie 2022/576.<sup>1</sup></li><li>Oświadczam, że nie zachodzą w stosunku do mnie przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie</li></ol>	

1 Zgodnie z treścią art. 5k ust. 1 rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576 zakazuje się udzielania lub dalszego wykonywania wszelkich zamówień publicznych lub koncesji objętych zakresem dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, a także zakresem art. 10 ust. 1, 3, ust. 6 lit. a)–e), ust. 8, 9 i 10, art. 11, 12, 13 i 14 dyrektywy 2014/23/UE, art. 7 i 8, art. 10 lit. b)–f) i lit. h)–j) dyrektywy 2014/24/UE, art. 18, art. 21 lit. b)–e) i lit. g)–i), art. 29 i 30 dyrektywy 2014/25/UE oraz art. 13 lit. a)–d), lit. f)–h) i lit. j) dyrektywy 2009/81/WE na rzecz lub z udziałem:

- obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
- osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w lit. a) niniejszego ustępu; lub
- osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. a) lub b) niniejszego ustępu,

w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia.

przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (tekst jednolity Dz. U. z 2024 r. poz. 507 z późn. zm.).<sup>2</sup>

**INFORMACJA DOTYCZĄCA POLEGANIA NA ZDOLNOŚCIACH LUB SYTUACJI PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY W ZAKRESIE ODPOWIADAJĄCYM PONAD 10% WARTOŚCI ZAMÓWIENIA:**

**[UWAGA: wypełnić tylko w przypadku podmiotu udostępniającego zasoby, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca polega w zakresie odpowiadającym ponad 10% wartości zamówienia. W przypadku więcej niż jednego podmiotu udostępniającego zasoby, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca polega w zakresie odpowiadającym ponad 10% wartości zamówienia, należy zastosować tyle razy, ile jest to konieczne.]**

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez zamawiającego w pkt I.5. SWZ, polegam na zdolnościach lub sytuacji następującego podmiotu udostępniającego zasoby: .....  
(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG), w następującym zakresie: ..... (określić odpowiedni zakres udostępnianych zasobów dla wskazanego podmiotu), co odpowiada ponad 10% wartości przedmiotowego zamówienia.

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY, NA KTÓREGO PRZYPADA PONAD 10% WARTOŚCI ZAMÓWIENIA:**

**[UWAGA: wypełnić tylko w przypadku podwykonawcy (niebędącego podmiotem udostępniającym zasoby), na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia. W przypadku więcej niż jednego podwykonawcy, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca nie polega, a na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia, należy zastosować tyle razy, ile jest to konieczne.]**

Zgodnie z treścią art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy Pzp wyklucza się:

- 1) wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
- 2) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2023 r. poz. 1124) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
- 3) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2023 r. poz. 120), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy.

**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

Oświadczam, że w stosunku do następującego podmiotu, będącego podwykonawcą, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia: .....  
(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG), nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia przewidziane w art. 5k rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576.

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE DOSTAWCY, NA KTÓREGO PRZYPADA PONAD 10% WARTOŚCI ZAMÓWIENIA:**

**[UWAGA: wypełnić tylko w przypadku dostawcy, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia. W przypadku więcej niż jednego dostawcy, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia, należy zastosować tyle razy, ile jest to konieczne.]**

Oświadczam, że w stosunku do następującego podmiotu, będącego dostawcą, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia: .....  
(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG), nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia przewidziane w art. 5k rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576.

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:**

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.

**INFORMACJA DOTYCZĄCA DOSTĘPU DO PODMIOTOWYCH ŚRODKÓW DOWODOWYCH:**

Wskazuję następujące podmiotowe środki dowodowe, które można uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, oraz dane umożliwiające dostęp do tych środków:

1) .....

(wskazać podmiotowy środek dowodowy, adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji)

2) .....

(wskazać podmiotowy środek dowodowy, adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji)

PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego

Załącznik nr 6b do SWZ

Oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego z przyczyn, o których mowa w art. 5k Rozporządzenia 833/2014 oraz art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (tekst jednolity Dz. U. z 2024 r. poz. 507 z późn. zm.) składane na podstawie art. 125 ust. 5 ustawy Pzp – **składane obowiązkowo przez podmiot udostępniający zasoby wraz z ofertą.**

Nazwa podmiotu udostępniającego zasoby	
Adres podmiotu udostępniającego zasoby	
Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na rozbudowę posiadanego przez zamawiającego rozległego systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego poprzez dostawę rozwiązań Next Generation Firewall (NGFW) wraz z ich uruchomieniem i konfiguracją oraz wsparciem technicznym, numer postępowania <b>PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego</b> , oświadczam, co następuje:	
<b>OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE PODMIOTU UDOSTĘPNIĄCEGO ZASOBY:</b>	
1. Oświadczam, że nie zachodzą w stosunku do mnie przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1), dalej: rozporządzenie 833/2014, w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1), dalej: rozporządzenie 2022/576. <sup>3</sup>	

<sup>3</sup> Zgodnie z treścią art. 5k ust. 1 rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576 zakazuje się udzielania lub dalszego wykonywania wszelkich zamówień publicznych lub koncesji objętych zakresem dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, a także zakresem art. 10 ust. 1, 3, ust. 6 lit. a)–e), ust. 8, 9 i 10, art. 11, 12, 13 i 14 dyrektywy 2014/23/UE, art. 7 i 8, art. 10 lit. b)–f) i lit. h)–j) dyrektywy 2014/24/UE, art. 18, art. 21 lit. b)–e) i lit. g)–i), art. 29 i 30 dyrektywy 2014/25/UE oraz art. 13 lit. a)–d), lit. f)–h) i lit. j) dyrektywy 2009/81/WE na rzecz lub z udziałem:

- obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
- osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w lit. a) niniejszego ustępu; lub
- osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. a) lub b) niniejszego ustępu,

w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia.



2. Oświadczam, że nie zachodzą w stosunku do mnie przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (tekst jednolity Dz. U. z 2024 r. poz. 507 z późn. zm.).<sup>4</sup>

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:**

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.

**INFORMACJA DOTYCZĄCA DOSTĘPU DO PODMIOTOWYCH ŚRODKÓW DOWODOWYCH:**

Wskazuję następujące podmiotowe środki dowodowe, które można uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, oraz dane umożliwiające dostęp do tych środków:

- 1) .....  
(wskazać podmiotowy środek dowodowy, adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji)
- 2) .....  
(wskazać podmiotowy środek dowodowy, adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji)

---

4Zgodnie z treścią art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy Pzp wyklucza się:

- 1) wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
- 2) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2023 r. poz. 1124) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
- 3) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy.

Załącznik nr 7 do SWZ

Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, na podstawie art. 118 ust. 3 ustawy Pzp

Nazwa podmiotu udostępniającego zasoby	
Adres podmiotu udostępniającego zasoby	
<p>Działając w imieniu ..... z siedzibą w ..... oświadczam(y), że na zasadzie art. 118 ust. 4 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych zobowiązujemy się udostępnić wykonawcy ..... (zwanego dalej „wykonawcą”) przystępującemu do postępowania w sprawie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na rozbudowę posiadanego przez zamawiającego rozległego systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego poprzez dostawę rozwiązań Next Generation Firewall (NGFW) wraz z ich uruchomieniem i konfiguracją oraz wsparciem technicznym, numer postępowania <b>PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego.</b></p> <p>następujące zasoby (proszę wskazać zakres dostępnych dla wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego):</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– .....</li><li>– .....</li></ul> <p>na potrzeby spełnienia przez wykonawcę następujących warunków udziału w postępowaniu:</p> <p>.....</p> <p>Wykonawca będzie mógł wykorzystywać ww. zasoby przy wykonywaniu zamówienia w następujący sposób:</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>W wykonywaniu zamówienia będziemy uczestniczyć w następującym czasie i zakresie (proszę wskazać okres udostępnienia w odniesieniu do czasu realizacji zamówienia wykonawcy oraz zakres sposobu wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego):</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>W odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizujemy Przedmiot zamówienia, których wskazane zdolności dotyczą.</p> <p>Z wykonawcą łączyć nas będzie (proszę wskazać rodzaj/formę stosunku prawnego łączącego podmiot z wykonawcą, które stanowią gwarancję rzeczywistego dostępu ze strony wykonawcy do udostępnionych przez Państwa zasobów):</p> <p>.....</p>	
<p>Jednocześnie oświadczam(y), że znane mi są skutki wynikające z zapisu art. 120 ustawy Pzp o solidarnej odpowiedzialności w tym zakresie.</p>	

Załącznik nr 8 do SWZ

**Wzór Wykazu dostaw – składany na wezwanie zamawiającego przez wykonawcę, którego oferta zostanie najwyżej oceniona**

<b>Nazwa wykonawcy</b>				
<b>Adres wykonawcy</b>				
<b>WYKAZ DOSTAW zgodnie z pkt. I.7.3. ppkt 1) SWZ</b>				
<b>Lp.</b>	<b>Podmiot realizujący dostawę (wykonawca/podmiot udostępniający zasoby)</b>	<b>Nazwa i adres podmiotu, na rzecz którego dostawa została wykonana</b>	<b>Przedmiot i wartość (potwierdzające spełnienie warunku udziału określony w pkt I.5.2. ppkt 4) lit. a) SWZ)</b>	<b>Okres realizacji, od ..... do ..... (dzień, miesiąc, rok)</b>
1.				

**Załączniki: dowody określające czy ww. dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie.**

### III. WZÓR UMOWY

Umowa nr ...../PCSS/2024

zawarta w dniu .....2024 r. w Poznaniu pomiędzy:

**Instytutem Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk Poznańskim Centrum Superkomputerowo-Sieciowym**, z siedzibą w Poznaniu (61-704) przy ul. Z. Noskowskiego 12/14, adres korespondencyjny: ul. Jana Pawła II 10, 61-139 Poznań, zwanym dalej **Zamawiającym**, reprezentowanym przez:

.....

a

..... z siedzibą w ....., (kod pocztowy) przy ul. ...., wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS ..... w Sądzie Rejonowym dla ..... w ....., ..... Wydziale Gospodarczym Krajowego Rejestru Sądowego, kapitał zakładowy ....., zwaną dalej **Wykonawcą**, reprezentowaną przez:

.....

#### §1.

1. Podstawą do zawarcia umowy jest rozstrzygnięcie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego (nr postępowania **PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**) ogłoszonego w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej pod nr ..... dnia ....., na rozbudowę posiadanego przez Zamawiającego rozległego systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego poprzez dostawę rozwiązań Next Generation Firewall (NGFW) wraz z ich uruchomieniem i konfiguracją oraz wsparciem technicznym.
2. Przedmiot zamówienia obejmuje:
  - dostawę jednego urządzenia NGFW, spełniającego wymagania opisane w opisie części IV SWZ oraz zapewniającego, że rozbudowany przy jego użyciu system będzie miał parametry określone w części IV SWZ,
  - wykonanie prac polegających na uruchomieniu i konfiguracji dostarczonego urządzenia w tym także w ramach posiadanego przez Zamawiającego rozległego systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego, określonych w części IV SWZ,
  - instruktaż dla wskazanych przez Zamawiającego osób, zgodnie z wymaganiami wskazanymi w IV Części SWZ,
  - udzielenie Zamawiającemu gwarancji jakości na okres 60 miesięcy na dostarczony przedmiot zamówienia i wykonane prace oraz zapewnienie przez cały okres gwarancji wsparcia technicznego.
3. Przedmiot zamówienia zostanie wykonany zgodnie z wymaganiami określonymi w SWZ, niniejszą umową oraz ofertą Wykonawcy. Kopia Formularza oferty Wykonawcy stanowi Załącznik nr 1 do umowy.
4. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości i zobowiązuje się do wykonywania świadczeń z niej wynikających zgodnie z niniejszą umową i Częścią IV SWZ.
5. Dostarczony przedmiot zamówienia będzie fabrycznie nowy, nieekspozowany na wystawach, kompletny i sprawny technicznie. Przez stwierdzenie „fabrycznie nowy” należy rozumieć przedmiot zamówienia oryginalnie zapakowany, nieużywany przed dniem dostarczenia, z wyłączeniem używania niezbędnego dla przeprowadzenia testu jego poprawnej pracy po wyprodukowaniu.

## PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego

Dostarczony przedmiot zamówienia będzie oznakowany w taki sposób, że możliwa będzie identyfikacja zarówno produktu jak i producenta.

6. Przedmiot zamówienia będzie wolny od jakichkolwiek wad fizycznych i prawnych oraz roszczeń osób trzecich.
7. Dostarczony przedmiot zamówienia będzie pochodzić z kanału dystrybucyjnego producenta niewyłączającego dystrybucji na rynek polski i zapewniającego realizację uprawnień gwarancyjnych.
8. Oferowany przedmiot zamówienia w dniu sporządzenia oferty nie był przewidziany przez producenta do wycofania z produkcji, sprzedaży bądź wsparcia (end-of-life, end-of-sale, end-of-support).
9. Przedmiot zamówienia będzie dostarczony wraz z instrukcjami obsługi, sterownikami oraz ewentualnym oprogramowaniem towarzyszącym niezbędnym do prawidłowego korzystania z przedmiotu zamówienia (uzyskania pełnej funkcjonalności wskazanej w Części IV SWZ). Zamawiający nie będzie zobowiązany do wnoszenia żadnych dodatkowych należności, w szczególności opłat licencyjnych, zaś ewentualne licencje będą udzielone w ramach wynagrodzenia Wykonawcy, bez ograniczenia czasowego i terytorialnego (muszą obejmować co najmniej terytorium Unii Europejskiej), chyba że w Części IV SWZ wyraźnie zaznaczono inaczej. Jeżeli do uruchomienia i korzystania z tego oprogramowania potrzebne będą licencje, kody lub inne uprawnienia, muszą być one dostarczone bez dodatkowych opłat. Kody, licencje i inne uprawnienia muszą być dostarczone również wówczas, gdy są niezbędne do uruchomienia albo skonfigurowania elementów sprzętowych. Dostarczenie instrukcji obsługi, sterowników i ewentualnego oprogramowania towarzyszącego nie jest konieczne, jeżeli możliwe jest pobranie tychże z odpowiednich serwisów; w takim jednak wypadku Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć hasła, kody itp. niezbędne do ich pobrania.
10. Dostarczony przedmiot zamówienia przeznaczony do zasilania z sieci energetycznej będzie wyposażony w odpowiednią liczbę kabli zasilających pozwalających na podłączenie go do standardowych gniazd zasilających, chyba że w Części IV SWZ zaznaczono inaczej.
11. Zamawiający, na podstawie art. 441 ust. 1 ustawy Pzp, przewiduje możliwość skorzystania z prawa opcji i w związku z tym:
  - żądania dostarczenia drugiego urządzenia NGFW spełniającego wymagania opisane w opisie części IV SWZ oraz zapewniającego że rozbudowany przy jego użyciu system będzie miał parametry określone w części IV SWZ, wraz z udzieleniem Zamawiającemu gwarancji jakości na okres 60 miesięcy na dostarczony przedmiot zamówienia oraz zapewnienie przez cały okres gwarancji wsparcia technicznego,
  - żądania dostarczenia licencji dla dostarczonych urządzeń NGFW niezbędnych do uruchomienia funkcjonalności:
    - a) wykrywania i zapobiegania włamaniom IPS (ang. Intrusion Prevention System),
    - b) ochrony przed wirusami,
    - c) ochrony przed atakami typu Spyware,o których mowa w punktach 20, 21, 22 części IV SWZ Specyfikacji urządzenia Next Generation Firewall (NGFW), na okres 60 miesięcy oraz zapewnienie przez cały okres gwarancji wsparcia technicznego,
  - żądania dostarczenia komponentu lub komponentów niezbędnych do rozbudowy systemu dwóch urządzeń NGFW tak, aby spełniał on wymagania opisane w opisie części IV SWZ.
12. Decyzje (jedną lub więcej) o zakupie Zamawiający podejmie w przypadku otrzymania dodatkowych środków finansowych o które się ubiega, ale nie później niż do dnia 30 czerwca 2025 roku. Wykonawca zobowiązany jest w takim przypadku dostarczyć drugie urządzenie NGFW, licencję lub

## PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego

licencji dla dostarczonych urządzeń NGFW na funkcjonalność wykrywania i zapobiegania włamaniom IPS (ang. Intrusion Prevention System), antywirus, anty-spyware, na takich samych warunkach, jak w przypadku zamówienia podstawowego i za cenę wskazaną w ofercie Wykonawcy złożonej w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.

13. Decyzje Zamawiającego o możliwości zakupu na podstawie prawa opcji mogą być podejmowane więcej niż jeden raz, przy czym ostatnia z tych decyzji zapadnie **nie później niż 30 czerwca 2025 r.** W każdej z tych decyzji (za wyjątkiem dostarczenia drugiego urządzenia NGFW) Zamawiający określi liczbę dodatkowych elementów będących przedmiotem zakupu opcjonalnego. Decyzje te podejmowane będą w formie pisemnej. Gdyby Zamawiający nie skorzystał z prawa opcji to decyzję taką zakomunikuje Wykonawcy **najpóźniej do dnia 30 czerwca 2025 r.** W takim przypadku Wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu nieskorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji.

### §2.

1. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować przedmiot zamówienia podstawowego w terminie **30 dni od daty zawarcia niniejszej umowy przez Strony z zastrzeżeniem, iż przedmiot zamówienia podstawowego musi być zrealizowany nie później, niż do dnia 27.12.2024 r.**
2. **Do ww. terminu realizacji wlicza się również termin 7 dni** zarezerwowany dla Zamawiającego na wykonanie czynności sprawdzających, o których mowa w Części III SWZ i podpisanie protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia podstawowego (sporządzonego przez Wykonawcę i uzgodnionego z Zamawiającym) albo protokołu rozbieżności. **W tym czasie Wykonawca przeprowadzi również instruktaż.** Dlatego Wykonawca musi dostarczyć przedmiot zamówienia w takim czasie, aby warunki w zdaniach poprzedzających były zachowane.
3. Co się tyczy zamówienia podstawowego, to Zamawiający wyraźnie zaznacza i wskazuje, że realizacja przedmiotu zamówienia związana jest ze źródłem finansowania (dotacja), która musi być wykorzystana **do dnia 31 grudnia 2024 r.** Prawidłowo wystawiona faktura dotycząca realizacji przedmiotu zamówienia musi być dostarczona do Zamawiającego najpóźniej do dnia **27 grudnia 2024r.** Oznacza to zarazem, że protokół zdawczo-odbiorczy przedmiotu zamówienia podstawowego musi być sporządzony w takim terminie, aby możliwe było wystawienie i doręczenie prawidłowej i zgodnej z niniejszą umową faktury najpóźniej w dniu **27 grudnia 2024 r.** Jeżeli warunki te nie zostaną spełnione, Zamawiający może utracić możliwość sfinansowania zamówienia. W przypadku utraty możliwości sfinansowania zamówienia, Zamawiający może odstąpić od umowy z Wykonawcą z przyczyn nieleżących po stronie Zamawiającego.
4. Faktyczny termin przeprowadzenia instruktażu Wykonawca zobowiązany jest ustalić e-mailowo lub telefonicznie z przedstawicielem Zamawiającego wskazanym ust. 10 niniejszego paragrafu najpóźniej w dniu dostarczenia przedmiotu zamówienia. Instruktaż przeprowadzony zostanie przez osobę/osoby posiadającą/posiadające aktualny certyfikat producenta zaoferowanego urządzenia NGFW na poziomie eksperckim - Bezpieczeństwo sieci (ang. Security). Dowód posiadania takiego aktualnego certyfikatu stanowi Załącznik nr 5 do umowy.
5. W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji, dostawy elementów objętych opcją Wykonawca zobowiązany jest zrealizować każdorazowo w terminie **60 dni od daty podjęcia przez Zamawiającego decyzji o danym zakupie opcjonalnym,** przy czym **do ww. terminu realizacji wlicza się również termin 7 dni** zarezerwowany dla Zamawiającego na wykonanie czynności sprawdzających, o których mowa w niniejszej umowie i podpisanie protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia objętego opcją albo protokołu rozbieżności.

**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

6. Dostarczenie przedmiotu zamówienia w zakresie odpowiednio zamówienia podstawowego albo zamówienia objętego opcją zostanie potwierdzone przez Strony podpisaniem protokołu dostarczenia przedmiotu zamówienia podstawowego albo protokołem dostarczenia przedmiotu zamówienia objętego opcją. Protokół ten nie stanowi podstawy do wystawienia faktury, dlatego Wykonawca nie może wraz z protokołem dostarczenia przedmiotu zamówienia podstawowego albo protokołem dostarczenia przedmiotu zamówienia objętego opcją dostarczyć faktury (w takim wypadku faktura będzie uważana za wystawioną niezgodnie z umową). Wzór protokołu dostarczenia przedmiotu zamówienia podstawowego albo protokołu dostarczenia przedmiotu zamówienia objętego opcją zawarto w Załączniku nr 2 do umowy. Strony dopuszczają możliwość dostarczenia Zamawiającemu protokołu dostarczenia zamówienia podstawowego albo protokołu dostarczenia przedmiotu zamówienia objętego opcją:
- a) poprzez doręczenie onego Zamawiającemu razem z dostawą, bądź
  - b) przesłanie skanu podpisanego przez Wykonawcę wysłanego pocztą elektroniczną na adres e-mail wskazany w ust. 12 niniejszego paragrafu.
- Zamawiający potwierdzi fakt dostarczenia przedmiotu zamówienia wysyłając skan podpisanego przez Wykonawcę i Zamawiającego protokołu dostarczenia przedmiotu zamówienia drogą e-mailową na adres e-mail wskazany ust. 12 niniejszego paragrafu.
7. Po dostarczeniu przedmiotu zamówienia oraz wykonaniu pozostałych obowiązków Wykonawcy wchodzących w zakres odpowiednio zamówienia podstawowego albo zamówienia objętego opcją, Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość przedmiotu zamówienia do odbioru na adres osoby wyznaczonej przez Zamawiającego do kontaktu w niniejszej umowie. W ciągu 3 dni roboczych od otrzymania zgłoszenia Zamawiający przystąpi do czynności sprawdzających zgodność przedmiotu zamówienia z ofertą Wykonawcy, niniejszą umową oraz SWZ i sprawdzi jego prawidłowe funkcjonowanie.
8. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego, że dostarczony przedmiot zamówienia jest zgodny z SWZ, ofertą Wykonawcy i niniejszą umową oraz prawidłowo funkcjonuje Zamawiający i Wykonawca podpiszą odpowiednio protokół zdawczo-odbiorczy przedmiotu zamówienia podstawowego albo protokół zdawczo-odbiorczy przedmiotu zamówienia objętego opcją którego wzór zawarto w Załączniku nr 3 do umowy.
9. Za datę wykonania przedmiotu zamówienia uważa się odpowiednio: datę sporządzenia protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia podstawowego albo protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia objętego opcją.
10. Sporządzenie tekstu protokołów, o których mowa powyżej, leży po stronie Wykonawcy w uzgodnieniu z Zamawiającym.
11. Osoby upoważnione do podpisania protokołów, o których mowa w niniejszej umowie:
- 1) po stronie Zamawiającego: ..... tel.: ..... e-mail: ..... albo osoby wskazane imiennie przez wymienionego w komparycji umowy,
  - 2) po stronie Wykonawcy: ..... tel.: ..... e-mail: .....
12. Podpisanie przez Zamawiającego protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia podstawowego albo protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia objętego opcją nie wyklucza dochodzenia roszczeń z tytułu rękojmi i gwarancji w przypadku wykrycia wad przedmiotu zamówienia w terminie późniejszym.
13. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego, że dostarczony, uruchomiony i skonfigurowany przedmiot zamówienia nie jest zgodny z postanowieniami SWZ, niniejszą umową oraz ofertą

## PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego

Wykonawcy lub nie funkcjonuje prawidłowo, zostanie sporządzony i podpisany przez Wykonawcę i Zamawiającego protokół rozbieżności, w którym:

- a. zawarty zostanie wykaz stwierdzonych wad lub nieprawidłowości w funkcjonowaniu lub niezgodności dostarczonego przedmiotu zamówienia z postanowieniami SWZ, niniejszą umową oraz ofertą Wykonawcy,
  - b. określony zostanie termin i sposób usunięcia stwierdzonych nieprawidłowości lub niezgodności.
14. W przypadku, gdy Wykonawca nie stawia się do sporządzenia lub podpisania protokołu rozbieżności w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający sporządzi taki protokół rozbieżności jednostronnie, zawiadamiając Wykonawcę o tym fakcie oraz wzywając go do usunięcia wad lub nieprawidłowości lub niezgodności w terminach wskazanych w protokole rozbieżności.
15. Jeżeli Wykonawca odmówi usunięcia stwierdzonych wad lub nieprawidłowości lub niezgodności w wyznaczonym terminie lub nie usunie ich w wyznaczonym terminie, Zamawiający może według swego uznania naliczyć karę umowną za zwłokę w wysokości 0,1% wynagrodzenia netto przysługującego Wykonawcy i to za każdy rozpoczęty dzień zwłoki albo odstąpić od umowy z winy Wykonawcy bez wyznaczania dodatkowego terminu.
16. Postanowienia ust. 7-16 stosuje się odpowiednio dla poszczególnych zamówień realizowanych w ramach prawa opcji.

### §3.

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy za prawidłową i kompletną realizację przedmiotu zamówienia wynagrodzenie w łącznej maksymalnej kwocie ..... **złotych netto, tj. .... złotych brutto.**
2. W kwotę wynagrodzenia Wykonawcy podaną w ust. 1 niniejszego paragrafu zostały wliczone wszelkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia, jakie będzie ponosił Wykonawca, w tym m. in. koszt odpowiedniego opakowania i zabezpieczenia na czas transportu, koszty dostarczenia przedmiotu zamówienia do siedziby Zamawiającego, koszt instalacji, koszt konfiguracji, koszty udzielenia gwarancji jakości, koszty wykonywania świadczeń wynikających z udzielonej gwarancji, koszt ewentualnych licencji na oprogramowanie użytkowe i zarządzające, koszty instruktażu, podatek VAT, ewentualne upusty i rabaty oraz wykonanie wszystkich innych obowiązków Wykonawcy, niezbędnych do zrealizowania przedmiotu zamówienia, zgodnie z umową, załącznikami do niej, oraz postanowieniami SWZ, jak i ewentualne ryzyka wynikające z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili składania oferty. W związku z tym Wykonawca nie może żądać od Zamawiającego pokrycia jakichkolwiek dodatkowych kosztów w terminie późniejszym.
3. Strony wzajemnie oświadczają, iż są płatnikami podatku VAT.  
NIP Zamawiającego 777-00-02-062;  
NIP Wykonawcy .....
4. Podane w ofercie i umowie ceny są ostateczne i nie mogą ulec zmianie w trakcie trwania umowy, za wyjątkiem przypadków wyraźnie wskazanych w SWZ i niniejszej umowie.
5. Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia kompletnego przedmiotu zamówienia.
6. Podstawą do wystawienia faktury przez Wykonawcę będzie podpisany przez Strony odpowiednio protokół zdawczo-odbiorczy przedmiotu zamówienia podstawowego albo protokół zdawczo-odbiorczy przedmiotu zamówienia objęty opcją. Strony dopuszczają możliwość wystawienia faktury na podstawie skanu podpisanego przez Zamawiającego i Wykonawcę wysłanego pocztą elektroniczną na adres wskazany w § 2 ust. 10 pkt. 1), do Wykonawcy protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia podstawowego albo protokół zdawczo-odbiorczy przedmiotu zamówienia objęty opcją.



**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

7. Zamawiający dokona przelewu należnego wynagrodzenia na rachunek bankowy Wykonawcy, wskazany każdorazowo w treści faktury, w terminie do 21 dni od daty otrzymania prawidłowej i zgodnej z niniejszą umową faktury. Datą spełnienia świadczenia jest data obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
8. Wykonawca oświadcza, że wskazany przez niego do płatności rachunek bankowy będzie rachunkiem widniejącym w wykazie opublikowanym na stronie podmiotowej Szefa Krajowej Administracji (tzw. białej liście podatników VAT). Jeżeli należność podlega tzw. płatności podzielonej (split payment), Wykonawca zobowiązany jest wskazać ten fakt na wystawionej fakturze.
9. W zależności od wybranej przez Wykonawcę formy dostarczenia faktur (**Wykonawca przy zawieraniu umowy zobowiązany jest do wskazania jednej formy dostarczenia faktur**):
  - 1) Wykonawca wystawi i doręczy faktury na adres Zamawiającego:  
Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowe (PCSS), ul. Jana Pawła II 10, 61-139 Poznań,  
albo
  - 2) Wykonawca wystawi i doręczy Zamawiającemu faktury w formie elektronicznej w formacie PDF, zgodnie z następującymi zasadami:
    - a) faktury muszą być wystawione zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług,
    - b) Wykonawca oświadcza, że faktury w formie papierowej nie zostaną wprowadzone do obrotu,
    - c) Wykonawca oświadcza, że każda faktura zostanie zapisana w osobnym pliku w formacie PDF,
    - d) faktury zostaną przekazane na adres e-mail: [invoice@man.poznan.pl](mailto:invoice@man.poznan.pl) z adresu .....@.....; w przypadku zmiany adresów e-mailowych, o których mowa w zdaniu poprzedzającym Strony zobowiązują się przed wystawieniem faktury poinformować o tym drugą Stronę drogą elektroniczną na wskazane na wstępie adresy e-mail,
    - e) Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że przesłanie faktury na inny adres i z innego adresu niż wskazane pod lit. d) powyżej nie będzie traktowane jako dostarczenie faktury.  
Przez fakturę rozumie się także fakturę korygującą, duplikat faktury oraz duplikat faktury korygującej.  
albo
  - 3) Wykonawca złoży ustrukturyzowane faktury za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (zgodnie z zasadami określonymi w ustawie z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym), wskazując jako identyfikator Zamawiającego NIP 7770002062.
10. W przypadku otrzymania faktury nieprawidłowej albo niezgodnej z umową Zamawiającemu przysługuje prawo odmowy jej zapłaty do czasu otrzymania właściwej korekty.
11. Zamawiający oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.
12. Wykonawca oświadcza, że posiada/nie posiada\* status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (**\*niepotrzebne usunąć**).
13. Podana w ofercie i umowie cena jest ostateczna i nie może ulec zmianie w trakcie trwania umowy, za wyjątkiem przypadków wyraźnie wskazanych w SWZ i niniejszej umowie oraz w sytuacji uzasadniającej zastosowanie poniższej klauzuli waloryzacyjnej:
  - a. Mając na uwadze, że okres trwania umowy będzie dłuższy niż 6 miesięcy, zastosowanie będą miały niżej określone postanowienia dotyczące zasad wprowadzania zmian wysokości wynagrodzenia

## PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego

należnego Wykonawcy w przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia. Postanowienia te będą miały zastosowanie wyłącznie w odniesieniu do faktycznego okresu obowiązywania umowy przekraczającego 6 miesięcy.

- b. Zmiana wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia, obliczana jest w oparciu o zmiany wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych ogłaszanego w komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego (dalej: „GUS”).
- c. Przez zmianę wynagrodzenia rozumie się zarówno jego podwyższenie, jak i obniżenie, w zależności od wzrostu lub obniżenia cen lub kosztów, o których mowa w ust. 1, względem ceny lub kosztów przyjętych w celu ustalenia wynagrodzenia Wykonawcy zawartego w ofercie.
- d. Każda ze Stron będzie uprawniona do żądania zmiany wynagrodzenia, gdy poziom zmiany cen towarów i usług konsumpcyjnych według wskaźnika, o którym mowa w ust. 2, będzie wynosił co najmniej 1 punktów procentowych, z zastrzeżeniem ust. e.
- e. Wniosek o podwyższenie lub obniżenie wynagrodzenia Wykonawcy może zostać złożony tylko w okresie obowiązywania Umowy. Pierwszy wniosek może zostać złożony nie wcześniej niż po upływie 6 miesięcy od zawarcia Umowy, o ile Umowa została zawarta przed upływem 180 dni od dnia otwarcia ofert. Jeżeli Umowa została zawarta po upływie 180 dni od dnia upływu terminu składania ofert, początkowy termin ustalenia zmiany wynagrodzenia będzie liczony od dnia otwarcia ofert w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, w wyniku którego zawarto niniejszą Umowę. W celu uniknięcia wątpliwości, występowanie o zmianę wynagrodzenia nie jest możliwe, jeśli nie upłynął okres wskazany w zdaniach poprzedzających.
- f. Wynagrodzenie Wykonawcy będzie podlegało zmianie według wskaźnika, o którym mowa w ust. b publikowanego przez Prezesa GUS w zestawieniu pn. „Wybrane miesięczne wskaźniki makroekonomiczne”, dostępnym na stronie <https://stat.gov.pl/wskazniki-makroekonomiczne/>. Za referencyjne Zamawiający uznaje wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyjnych wyszczególnione w grupie „B”, prezentującej dane w odniesieniu do okresu poprzedniego.
- g. Kwota, o którą należy zmienić wynagrodzenie Wykonawcy o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy obliczana będzie wedle następującego wzoru:  
$$K = (S \times W) - S$$

K - kwota zmiany  
S - suma cen lub kosztów przyjętych w celu ustalenia wynagrodzenia Wykonawcy zawartego w ofercie  
W - wskaźnik zmiany cen towarów i usług konsumpcyjnych ogłaszany w komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego dotyczący okresu pomiędzy początkowym terminem ustalenia zmiany wynagrodzenia, o którym mowa w pkt. e, a miesiącem poprzedzającym miesiąc złożenia wniosku; wynoszący co najmniej 1 punkt.
- h. Kwota, o którą zmianie będzie podlegało wynagrodzenie to różnica pomiędzy sumą cen lub kosztów przyjętych w celu ustalenia wynagrodzenia Wykonawcy zawartego w ofercie a sumą tych cen i kosztów pomnożonych przez wskaźnik zmiany cen towarów i usług konsumpcyjnych ogłaszany w komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego dotyczący okresu pomiędzy początkowym terminem ustalenia zmiany wynagrodzenia, o którym mowa w pkt. e, a miesiącem poprzedzającym miesiąc złożenia wniosku. Jeżeli różnica ta będzie liczbą dodatnią, wówczas wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zwiększeniu. Natomiast Jeżeli różnica ta będzie liczbą ujemną, wówczas wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmniejszeniu.

**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

- i. Zamawiający dopuszcza maksymalne podwyższenie wynagrodzenia Wykonawcy na poziomie 4 % łącznej wartości wynagrodzenia brutto wskazanego w § 5 ust. 1.
- j. Zamawiający dopuszcza maksymalne obniżenie wynagrodzenia Wykonawcy na poziomie 4 % łącznej wartości wynagrodzenia brutto wskazanego w § 5 ust. 1.
- k. Zamawiający może żądać przedstawienia przez Wykonawcę dowodów potwierdzających dokonanie przez Wykonawcę zapłaty wynagrodzenia z tytułu zmiany wynagrodzenia w przypadkach określonych w art. 439 ust. 5 ustawy Pzp.
- l. Występując o zmianę wynagrodzenia zgodnie z postanowieniami niniejszego paragrafu, Strona zobowiązana jest do złożenia wniosku, pisemnego, pod rygorem pozostawienia wniosku bez rozpatrzenia. We wniosku należy wykazać, że zaistniały wszystkie wskazane w niniejszym paragrafie przesłanki do dokonania zmiany wynagrodzenia w szczególności, że doszło do zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia uprawniającej do dokonania zmiany wynagrodzenia. Każda ze Stron może żądać od Strony składającej wniosek przedłożenia dokumentów lub wyjaśnień w celu rozpatrzenia wniosku.
- m. Zmiana wynagrodzenia zgodnie z postanowieniami niniejszego paragrafu wymaga zawarcia aneksu w formie właściwej dla zmiany Umowy.

**§4.**

Każda ze Stron ma obowiązek niezwłocznego, pisemnego poinformowania drugiej Strony o wszelkich zmianach swojego statusu prawnego, a także o wszczęciu postępowania upadłościowego, likwidacyjnego restrukturyzacyjnego lub sanacyjnego oraz wskazania uprawnionego podmiotu, który przejmie prawa i obowiązki Strony, a także o każdej zmianie adresu swojej siedziby.

**§5.**

1. Strony ustalają, że w przypadku niedotrzymania umownego terminu:
  - a) dostarczenia przedmiotu zamówienia (decyduje data sporządzenia przez Zamawiającego protokołu dostarczenia przedmiotu zamówienia podstawowego albo protokołu dostarczenia przedmiotu zamówienia objętego opcją) z winy Wykonawcy, Zamawiający naliczy karę umowną za zwłokę w wysokości 0,2% wynagrodzenia łącznego netto należnego Wykonawcy za wykonanie przedmiotu zamówienia określonego odpowiednio w § 3 ust. 1 niniejszej umowy, i to za każdy rozpoczęty dzień zwłoki. W przypadku zwłoki w dostarczeniu zamówienia w ramach prawa opcji kwota kary umownej będzie liczona od wartości wynagrodzenia netto Wykonawcy za przedmiot zamówienia objęty opcją.
  - b) realizacji przedmiotu zamówienia (decyduje data podpisania przez Zamawiającego protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia podstawowego albo protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia objętego opcją) z winy Wykonawcy, Zamawiający naliczy karę umowną za zwłokę w wysokości 0,2% wynagrodzenia łącznego netto, należnego Wykonawcy za wykonanie przedmiotu zamówienia określonego odpowiednio w § 3 ust. 1 niniejszej umowy, i to za każdy rozpoczęty dzień zwłoki. W przypadku zwłoki w realizacji zamówienia w ramach prawa opcji kwota kary umownej będzie liczona od wartości wynagrodzenia netto Wykonawcy za przedmiot zamówienia objęty opcją.
2. W przypadku niedotrzymania terminu zapłaty z winy Zamawiającego, Wykonawca może naliczyć odsetki w wysokości ustawowej dla zobowiązań cywilnoprawnych wg prawa polskiego, liczone od kwoty objętej opóźnieniem.

**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

3. W przypadku jeśli Zamawiający albo Wykonawca odstąpi od niniejszej umowy albo rozwiąże ją w całości lub części z winy Wykonawcy, wówczas Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wartości netto wynagrodzenia należnego Wykonawcy za wykonanie przedmiotu zamówienia, którego odstąpienie lub rozwiązanie będzie dotyczyć.
4. W przypadku jeśli Wykonawca odstąpi od niniejszej umowy w całości lub części albo ją rozwiąże z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, wówczas Wykonawca może żądać od Zamawiającego zapłaty kary umownej w wysokości 10% kwoty netto wynagrodzenia Wykonawcy za wykonanie przedmiotu zamówienia, którego odstąpienie lub rozwiązanie będzie dotyczyć. Powyższe nie dotyczy sytuacji opisanej w ust. 15 niniejszego paragrafu.
5. W przypadku dwukrotnego stwierdzenia, że Wykonawca z przyczyn leżących po jego stronie nie wykonuje świadczeń z tytułu gwarancji albo wykonuje je niezgodnie z warunkami i terminami wskazanymi w niniejszej umowie, SWZ i jego ofercie, Zamawiający będzie uprawniony do naliczenia kary umownej za każdy następny przypadek niewykonania lub nienależytego wykonywania świadczeń gwarancyjnych, i to w wysokości 20% kwoty wynagrodzenia netto Wykonawcy za wykonanie przedmiotu zamówienia, którego uchybienie będzie dotyczyć.
6. Naliczenie kary umownej, o której mowa w ust. 5 niniejszego paragrafu nie pozbawia Zamawiającego prawa do natychmiastowego rozwiązania umowy z Wykonawcą z jednoczesnym naliczeniem kary umownej, o której mowa w ust. 3 niniejszego paragrafu, jeżeli przypadek nierealizowania obowiązku z tytułu gwarancji powtórzy się.
7. W przypadku niemożności nawiązania przez Wykonawcę kontaktu z osobą odpowiedzialną za przyjęcie świadczenia gwarancyjnego, Wykonawca obowiązany jest przesłać informację o wykonaniu świadczenia gwarancyjnego e-mailem na adres: [office@man.poznan.pl](mailto:office@man.poznan.pl).
8. W przypadku stwierdzenia, że oświadczenie Wykonawcy złożone w § 1 ust. 6 nie odpowiada prawdzie, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości 20% ceny netto wynagrodzenia za urządzenie (asortyment), którego to nieprawdziwe oświadczenie dotyczy. Niezależnie od powyższego, Zamawiający może według swego uznania nakazać Wykonawcy zwrot pełnej kwoty umowy, zaś Wykonawcy przysługuje jedynie prawo do żądania zwrotu kwestionowanego asortymentu i nie może wnosić wobec Zamawiającego żadnych roszczeń z tytułu korzystania z przedmiotu zamówienia.
9. Zamawiający jest uprawniony do potrącania kwot kar umownych z wynagrodzenia należnego Wykonawcy (w tym także z wynagrodzenia przyszłego), na co Wykonawca wyraża zgodę. W przypadku niemożności potrącenia przez Zamawiającego kar umownych, Zamawiający będzie wzywał Wykonawcę do zapłaty kary w terminie oznaczonym w nocie obciążeniowej, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia noty.
10. Zapłata kary umownej nie wyklucza dochodzenia przez Zamawiającego naprawienia szkód dalej idących, przewyższających wysokość należnych kar umownych.
11. Łączna maksymalna wysokość kar umownych naliczonych w odniesieniu do zamówienia podstawowego albo poszczególnych zamówień realizowanych w ramach prawa opcji danej Strony nie może przekroczyć 50% kwoty netto wynagrodzenia Wykonawcy za dane zamówienie.
12. Jeżeli łączna wysokość kar umownych naliczonych wobec Wykonawcy przekroczy wysokość, o której mowa w ust. 11, Zamawiający – niezależnie od innych przyczyn rozwiązania umowy albo odstąpienia od niej - może rozwiązać umowę z Wykonawcą albo od niej odstąpić w zakresie dotyczącym całości albo w części danego zamówienia, i to bez wyznaczania Wykonawcy dodatkowego terminu.
13. Zamawiający odstąpi od umowy z winy Wykonawcy w przypadku, gdy Wykonawca utraci wymagane w SWZ zdolności do wykonania przedmiotu zamówienia w wyniku utraty podwykonawcy udostępniającego zasoby na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp lub realizacji przez

**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

Wykonawcę zamówienia siłami własnymi, bez przedstawienia przez Wykonawcę dowodów niepodlegania wykluczeniu i spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt. I.7. SWZ.

14. Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów zgodnie z art. 118 ustawy Pzp, odpowiada solidarnie z Wykonawcą za szkodę poniesioną przez Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.
15. Niezależnie od przyczyn określonych w innych przepisach i przyczyn wskazanych w niniejszej umowie, Zamawiający może odstąpić od umowy również w przypadkach określonych w art. 456 ustawy Pzp.
16. Zgodnie z postanowieniami art. 455 ust. 1 pkt. 1 ustawy Pzp Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, pod warunkiem podpisania aneksu zaakceptowanego przez obydwie Strony. Na podstawie art. 455 ust. 1 pkt 1) ustawy Pzp dopuszcza się:
  - a) aktualizację danych Wykonawcy, Zamawiającego poprzez: zmianę nazwy, zmianę adresu siedziby, zmianę formy prawnej itp.,
  - b) aktualizację adresów miejsc dostarczenia, instalacji i uruchomienia elementów przedmiotu zamówienia,
  - c) zmianę terminów realizacji przedmiotu zamówienia z przyczyn niezależnych od Wykonawcy lub Zamawiającego, w szczególności w przypadku okoliczności wystąpienia siły wyższej (tj. zdarzenia zewnętrznego, niemożliwego lub prawie niemożliwego do przewidzenia, którego skutkiem nie można zapobiec np. negatywny wpływ konfliktu zbrojnego, uniemożliwiającym/wstrzymującym realizację przedmiotu zamówienia, nieobowiązujących w dacie zawarcia umowy, strajki generalne, działania zbrojne, wyłączenia, etc.), mającego bezpośredni wpływ na termin wykonania przedmiotu zamówienia lub z powodu działania osób trzecich, które to przyczyny każda ze Stron musi udokumentować,
  - d) zmianę dotyczącą dostarczanych elementów przedmiotu zamówienia w sytuacji, gdy nastąpi wycofanie danego modelu (typu, wersji) z produkcji przez producenta albo jeśli dostarczany asortyment nie jest dostępny na rynku, a dostępny będzie sprzęt, akcesoria lub oprogramowanie o parametrach nie gorszych niż wynikające z SWZ, umowy i oferty wykonawcy, pod warunkiem, że nowa cena nie będzie wyższa niż wskazana w ofercie (tzn. elementy zamiennie mogą mieć cenę niższą albo równą cenie ofertowej); fakt ten Wykonawca musi pisemnie udokumentować,
  - e) zmniejszenie zakresu i ilości dostarczanych elementów przedmiotu zamówienia w ramach poszczególnych zamówień (podstawowego lub realizowanych w ramach prawa opcji) oraz związane z tym zmniejszenie wartości umowy, wynikające z przyczyn niezależnych od Zamawiającego lub Wykonawcy, które to przyczyny każda ze Stron musi udokumentować,
  - f) zmianę dotyczącą dostarczanych elementów przedmiotu zamówienia w ramach poszczególnych zamówień (podstawowego lub realizowanych w ramach prawa opcji) albo terminu realizacji poszczególnych zamówień w sytuacji, gdy powstała możliwość zastosowania nowszych i korzystniejszych dla Zamawiającego rozwiązań technologicznych, technicznych lub w dziedzinie oprogramowania, niż te istniejące w chwili zawarcia umowy.
17. Warunki dokonania zmian:
  - a) Strona występująca o zmianę postanowień niniejszej umowy zobowiązana jest do udokumentowania zaistnienia okoliczności, o których mowa w ust. 18 niniejszego paragrafu,
  - b) Strona występująca o zmianę postanowień niniejszej umowy zobowiązana jest do złożenia wniosku o zmianę postanowień umowy.
  - c) Wniosek, o którym mowa pod lit. b) niniejszego ustępu musi zawierać:

**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

- 1) opis propozycji zmiany,
  - 2) uzasadnienie zmiany,
  - 3) opis wpływu zmiany na warunki realizacji umowy.
18. Zamawiający nie przewiduje zmiany wynagrodzenia brutto należnego Wykonawcy w przypadku wzrostu stawki podatku VAT.
19. Odstąpienie od umowy nie ma wpływu na możliwość dochodzenia kar umownych naliczonych do dnia odstąpienia.

**§6.**

1. Umowa stanowi dokument gwarancyjny bez konieczności składania dodatkowego dokumentu na okoliczność udzielenia gwarancji jakości przez Wykonawcę. Jeżeli Wykonawca posługuje się kartami gwarancyjnymi, to karta taka powinna być doręczona Zamawiającemu w dniu sporządzenia protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia podstawowego albo w dniu sporządzenia protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia objętego opcją i powinna być wystawiona z datą sporządzenia danego protokołu. Postanowienia kart gwarancyjnych nie mogą być niezgodne z niniejszą umową. W zakresie nieuregulowanym w niniejszej umowie do gwarancji jakości stosuje się postanowienia Kodeksu cywilnego. Dla potrzeb realizacji świadczeń gwarancyjnych Wykonawca zobowiązany jest dokładnie specyfikować dostarczany asortyment (na karcie gwarancyjnej, fakturze albo innym dokumencie rozliczeniowym) poprzez wskazanie jego cech niezbędnych do realizacji świadczeń gwarancyjnych w serwisie producenta np. precyzyjnie podawać numery seryjne asortymentu. Wykonawca nie może usuwać albo zmieniać z asortymentu oryginalnych oznaczeń identyfikujących asortyment.
2. Wykonawca zobowiązuje się do udzielenia gwarancji jakości według następujących zasad:
  - 1) terminy:

Przedmiot zamówienia	Czas reakcji	Czas naprawy/ wymiany	Okres gwarancji
Urządzenie NGFW	8 godzin liczony w granicach czasowych wskazanych w ust. 3	Następny Dzień Roboczy (z ang. Next Business Day - NBD)	60 miesięcy od daty sporządzenia protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia podstawowego albo protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia objętego opcją
Drugie urządzenie NGFW nabyte w ramach zakupów opcjonalnych	8 godzin liczony w granicach czasowych wskazanych w ust. 3	Następny Dzień Roboczy (z ang. Next Business Day - NBD)	60 miesięcy od daty sporządzenia protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia podstawowego albo protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia objętego opcją
Licencja lub licencje dla urządzeń NGFW nabyte w ramach zakupów opcjonalnych	Jeden dzień roboczy	Jeden dzień roboczy	60 miesięcy od daty sporządzenia protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia podstawowego albo protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia objętego opcją
Komponent lub komponenty rozbudowy urządzeń NGFW nabyte w ramach zakupów opcjonalnych	8 godzin liczony w granicach czasowych wskazanych w ust. 3	Następny Dzień Roboczy (z ang. Next Business Day - NBD)	60 miesięcy od daty sporządzenia protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia podstawowego albo protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia objętego opcją

- 2) okres gwarancji jakości i wsparcia technicznego jest liczony odrębnie dla każdego urządzenia od daty podpisania przez Zamawiającego bez zastrzeżeń protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia podstawowego albo protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia objętego opcją;
- 3) **czas reakcji** – przez czas reakcji na zgłoszenie awarii Zamawiający rozumie czas, który upłynie od momentu zgłoszenia awarii do momentu przybycia serwisu do siedziby podmiotu odbierającego;

## PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego

- 4) **czas naprawy** - przez czas naprawy Zamawiający rozumie czas liczony od przybycia serwisu po zgłoszeniu awarii do momentu dokonania skutecznej naprawy, tj. przywrócenia pełnej funkcjonalności rozległego systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego bądź pojedynczego urządzenia w którymś z komponentów,
- 5) w przypadku dłuższego czasu naprawy aniżeli wskazany powyżej Wykonawca musi zapewnić Zamawiającemu w pełni sprawny sprzęt zastępczy o nie gorszych parametrach i funkcjonalności; dopuszcza się za zgodą Zamawiającego dostarczenie sprzętu zastępczego (oraz jego zwrotne odesłanie przez Zamawiającego) za pośrednictwem firmy kurierskiej na koszt i ryzyko Wykonawcy, a jego uruchomienie przez Wykonawcę nie jest wymagane; dostarczenie i uruchomienie takiego sprzętu zastępczego powoduje, że nie jest naliczana kara umowna za przekroczenie czasu naprawy, o której mowa w §5 ust. 5 wzoru umowy, pod warunkiem, że przekroczenie czasu naprawy będzie nie dłuższe niż 30 dni; po przekroczeniu tego terminu kara będzie naliczana;
- 6) w przypadku wymiany urządzenia NGFW, któregośkolwiek z jego komponentów lub wyposażenia, w tym modułów optycznych – wymiana nastąpi na element równoważny w terminie zgodnym z pkt. 2 w kolumnie czas naprawy/wymiany;
- 7) w przypadku wymiany nośników danych, które uległy awarii, uszkodzone nośniki muszą pozostać w całości u Zamawiającego. Nie przewiduje się opcji demontażu nośników danych i pozostawienia u Zamawiającego fragmentów nośników z danymi, np. talerzy dysków;
- 8) każda z napraw, wymian musi być potwierdzona Protokołem Naprawy, zawierającym wpisy dotyczące wykonanych czynności oraz listę naprawionych oraz wymienianych części i elementów składowych urządzeń;
- 9) wymiana dostarczonego elementu w okresie gwarancji na nowy, wolny od wad, nastąpi w przypadku 3 jego awarii; za awarię przyjmuje się każde uszkodzenie powodujące niemożliwość wykorzystywania tegoż elementu z pełną jego funkcjonalnością opisaną w SWZ, ofercie Wykonawcy albo Specyfikacji przedmiotu zamówienia;
- 10) w przypadku wymiany uszkodzonego przedmiotu zamówienia (albo jego podzespołu) na nowy obowiązywać będą warunki gwarancji i realizacji świadczeń gwarancyjnych i wsparcia wynikające ze złożonej oferty;
- 11) Zamawiający zastrzega sobie prawo do rozbudowy we własnym zakresie dostarczonego przedmiotu zamówienia po uprzednim wyrażeniu zgody przez Wykonawcę (części nie będą musiały być zakupione u Wykonawcy); jeżeli Wykonawca nie wyrazi zgody na samodzielną rozbudowę przez Zamawiającego, będzie zobowiązany w ciągu 48 godzin od daty zgłoszenia dokonać w ramach już otrzymanego wynagrodzenia rozbudowy u Zamawiającego o części przez niego zakupione;
- 12) koszty świadczeń gwarancyjnych nie obciążają Zamawiającego (ponosi je Wykonawca albo inny podmiot np. producent sprzętu lub autoryzowane przez producenta centrum serwisowe realizowane we współpracy z producentem,
3. Wykonawca zapewni możliwość zgłaszania awarii przez co najmniej 8 godzin na dobę, co najmniej w godzinach od 8:00 do 16:00 CEST, w dniach roboczych (od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy w Polsce):
  - a) tel. na numer .....
  - b) mailem na adres .....
  - c) do systemu zgłoszeniowego dostępnego pod adresem: .....

Przez określenie Następny Dzień Roboczy (z ang. Next Business Day - NBD) rozumie się niniejszej umowie dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych w Polsce w godzinach od 8:00 do 16:00.



**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

4. Wykonawca zobowiązuje się do posiadania wykupionego i opłaconego w całości pakietu serwisowego/pakietu wsparcia/gwarancji producenta na cały okres trwania gwarancji o zakresie nie mniejszym niż określony w warunkach gwarancji określonych w niniejszej umowie oraz SWZ. Wykonawca nie może zaniechać lub podejmować działań skutkujących utratą praw wynikających z zakupionego pakietu/zakupionej gwarancji producenta. Dowód posiadania takiego pakietu serwisowego/pakietu wsparcia/gwarancji stanowi Załącznik nr 4 do umowy.
5. Dla dostarczonego sprzętu przez cały okres trwania gwarancji musi być zapewniona możliwość aktualizacji oprogramowania/firmware do najnowszej dostępnej wersji producenta i to w ramach otrzymanego przez Wykonawcę wynagrodzenia.
6. W całym okresie gwarancji Wykonawca zapewni dostęp do bazy wiedzy oraz dokumentacji producenta dotyczących instalacji, konfiguracji i utrzymania - w języku polskim lub angielskim.
7. W całym okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia wsparcia technicznego, którego zakres obejmuje:
  - 1) dostęp do Centrum Wsparcia Technicznego przez: stronę internetową, email oraz telefonicznie w języku polskim lub angielskim,
  - 2) wsparcie przy rozwiązywaniu problemów związanych z działaniem Systemu w dni robocze, gdzie przez dni robocze rozumie się dni od poniedziałku do piątku, w godz. 8:00 – 16:00 CEST, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy,
  - 3) możliwość korzystania, bez dodatkowych opłat, z następujących usług świadczonych przez producenta lub autoryzowane przez producenta centrum serwisowe realizowane we współpracy z producentem z:
    - a) aktualizacji oprogramowania firmware do najnowszych wersji publikowanych przez producenta,
    - b) aktualizacji bazy wirusów (nabytej w ramach dostawy opcjonalnej),
    - c) aktualizacji bazy definicji IPS (Intrusion Prevention System) (nabytej w ramach dostawy opcjonalnej),
    - d) aktualizacji bazy sygnatur anty-spyware (nabytej w ramach dostawy opcjonalnej),
    - e) aktualizacji sygnatur aplikacji,
    - f) subskrypcji/licencji/aktualizacji pozostałych modułów potrzebnych do spełnienia wymagań opisanych w specyfice przedmiotu zamówienia, które działają w czasie trwania wsparcia technicznego,
    - g) dostępu do baz wiedzy, przewodników konfiguracyjnych i narzędzi diagnostycznych, pomocy technicznej.

**§7.**

1. Stosownie do art. 462 ustawy Pzp Wykonawca będzie posługiwać się przy wykonywaniu niniejszego przedmiotu zamówienia podwykonawcami, którzy wykonają następujące części zamówienia:  
.....

Pozostałą część Wykonawca wykona samodzielnie (własnymi siłami).

2. Jeżeli Wykonawca będzie posługiwać się przy wykonywaniu zamówienia podwykonawcami, zobowiązany jest do przestrzegania postanowień poniższych.
3. Po zawarciu umowy o podwykonawstwo, Wykonawca zamówienia przedłoży Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo wraz z odpisem z Krajowego Rejestru Sądowego lub innym dokumentem właściwym z uwagi na status prawny

**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

- podwykonawcy potwierdzającym uprawnienia osób zawierających umowę w imieniu podwykonawcy do jego reprezentowania, i to w terminie 3 dni od dnia jej zawarcia.
4. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy usługi.
  5. Zamawiający odmawia zgody na zawarcie umowy o podwykonawstwo:
    - niespełniającej wymagań określonych w specyfikacji warunków zamówienia,
    - gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż 30 dni,
    - gdy jest sprzeczna z postanowieniami niniejszej umowy,
    - umowa musi określać zakres powierzonych prac oraz termin ich wykonania,
    - nie zawiera postanowienia dotyczącego rozwiązania umowy o podwykonawstwo w przypadku rozwiązania niniejszej umowy.
  6. Przepisy dotyczące umowy o podwykonawstwo stosuje się odpowiednio do zmian umowy o podwykonawstwo.
  7. Zamawiający może dokonać bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia na usługi.
  8. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 7 niniejszego paragrafu, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo.
  9. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
  10. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający umożliwi Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
  11. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 10 niniejszego paragrafu, w wyznaczonym terminie może:
    - 1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
    - 2) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
  12. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy. Konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy w sprawie zamówienia publicznego przez Zamawiającego.
  13. Warunkiem zapłaty przez Zamawiającego należnego Wykonawcy wynagrodzenia wynikającego z faktur częściowych (o ile są przewidziane) oraz rozliczeniowych jest przedstawienie dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia wszystkim podwykonawcom i dalszym podwykonawcom biorącym udział w realizacji odebranych prac (kopii wszystkich faktur lub rachunków wystawionych przez podwykonawców lub dalszych podwykonawców, a także oświadczeń podwykonawców lub dalszych podwykonawców oraz oświadczeniem Wykonawcy, że wszelkie jego zobowiązania wobec podwykonawców lub dalszych podwykonawców zostały spełnione). W razie doręczenia

**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

Zamawiającemu faktury bez jednoczesnego przedłożenia wszystkich ww. dokumentów, Zamawiający wstrzyma wypłatę należnego wynagrodzenia za odebrane prace i dostawy w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty oraz umów o podwykonawstwo/dalsze podwykonawstwo, przy czym powyższe nie stanowi opóźnienia w zapłacie i nie będzie skutkowało naliczeniem odsetek Zamawiającemu od nieterminowych płatności. Przed zapłatą faktur rozliczeniowych Wykonawca musi przedstawić Zamawiającemu dodatkowo oświadczenia wszystkich podwykonawców i dalszych podwykonawców o pełnym zafakturowaniu przez nich zakresu wykonanych prac / zrealizowanych dostaw lub usług zgodnie z umowami o podwykonawstwo oraz, że odpowiednio Wykonawca albo podwykonawca uregulował wobec nich wszystkie zobowiązania wynikające z umów dotyczących realizacji przedmiotu niniejszego zamówienia.

14. Zamawiający może zwolnić Wykonawcę albo podwykonawcę z obowiązków, o których mowa wyżej, jeżeli Wykonawca lub podwykonawca wykaże, że odmowa złożenia przez podwykonawcę / dalszego podwykonawcę oświadczenia jest bezzasadna, w szczególności dlatego, że Wykonawca lub podwykonawca uregulował wobec danego podwykonawcy / dalszego podwykonawcy wszystkie swoje zobowiązania dotyczące realizacji przedmiotu niniejszego zamówienia, na dowód czego Wykonawca lub podwykonawca przedłoży dowody zapłaty wszystkich należności wobec podwykonawcy / dalszego podwykonawcy.
15. W przypadku, gdy podwykonawca lub dalszy podwykonawca nie zafakturował żadnych prac Wykonawca załączy do faktury VAT oświadczenie podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy potwierdzające tę okoliczność.
16. Zasady dotyczące podwykonawców mają odpowiednie zastosowanie do dalszych podwykonawców.
17. Wykonanie części zamówienia na podstawie umowy podwykonawstwa nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za wykonanie obowiązków wynikających z umowy i obowiązujących przepisów prawa. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania podwykonawców i dalszych podwykonawców jak za własne. Wykonawca jest zobowiązany do zorganizowania, prowadzenia, nadzorowania i zabezpieczania oraz koordynacji prac realizowanych przez podwykonawców lub dalszych podwykonawców. Zamawiającemu przysługuje prawo żądania od Wykonawcy zmiany podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, jeżeli ten realizuje prace lub dostawy w sposób wadliwy, niezgodny z postanowieniami niniejszej umowy i przepisami obowiązującego prawa.
18. Do umowy z podwykonawcą Wykonawca dołączy gwarancję zapłaty za usługę udzieloną na żądanie podwykonawcy, zgodnie z ustawą Kodeks cywilny.
19. Wykonawca jest zobowiązany do udzielania Zamawiającemu wszelkich wyjaśnień w zakresie umów zawartych z podwykonawcami, a w szczególności związanych z prawidłowością ich realizacji przez strony.
20. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zawarcie umowy z podwykonawcami lub dalszymi podwykonawcami bez wymaganej zgody, zaś skutki z tego wynikające, będą obciążały wyłącznie Wykonawcę.
21. Powierzenie realizacji zadań innemu podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy niż ten, z którym została zawarta zaakceptowana przez Zamawiającego umowa o podwykonawstwo, lub zmiana tej umowy wymaga ponownej akceptacji Zamawiającego w trybie określonym w niniejszej umowie.
22. Na wniosek Zamawiającego, w terminie przez niego wskazanym, Wykonawca dostarczy mu szczegółowe informacje dotyczące podwykonawców lub dalszych podwykonawców w tym między innymi:
  - zakresu powierzonych prac lub dostaw,
  - zakresu wykonanych prac lub dostaw,

**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

- faktur wystawionych przez podwykonawców lub dalszych podwykonawców,
  - udokumentowanego podsumowania płatności dokonanych na ich rzecz.
23. W przypadkach umów o podwykonawstwo zawartych z podwykonawcą lub dalszym podwykonawcą, poświadczenia za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo może dokonać Wykonawca.
24. W przypadku realizacji przedmiotu zamówienia przez podmioty występujące wspólnie (konsorcjum), umowy z podwykonawcami będą zawierane w imieniu i na rzecz wszystkich uczestników konsorcjum. W przypadku, w którym Wykonawcą jest konsorcjum, każdy z członków konsorcjum odpowiada solidarnie wobec Zamawiającego za zobowiązania pozostałych członków konsorcjum wobec podwykonawców i dalszych podwykonawców.
25. Niezastosowanie się przez Wykonawcę do określonych powyżej wymogów związanych z podwykonawstwem, stanowi podstawę do natychmiastowego usunięcia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy przez Zamawiającego lub żądania od Wykonawcy usunięcia przedmiotowego podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy.

**§8.**

**Właściwa klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych zostanie wprowadzona przy zawarciu umowy z Wykonawcą.**

**§9.**

1. Prawem właściwym dla niniejszej umowy jest prawo polskie materialne i procesowe.
2. W sprawach nieuregulowanych umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz kodeksu cywilnego.
3. Wszelkie spory mogące powstać pomiędzy stronami w związku z umową będą rozstrzygane w pierwszej kolejności w drodze porozumienia, a w przypadku niemożności jego osiągnięcia w ciągu 15 dni od zaistnienia sporu będą poddane pod rozstrzygnięcie właściwego rzeczowo polskiego sądu dla siedziby pozwanego.
4. Wykonawca nie może przenieść wierzitelności wobec Zamawiającego wynikających z niniejszej umowy na osobę trzecią bez uprzedniej zgody Zamawiającego, wyrażonej w formie pisemnej, i to pod rygorem nieważności.
5. Wszelkie zmiany i uzupełnienia wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
6. Każda zmiana nazwy, adresu, numeru telefonu lub adresu poczty elektronicznej Zamawiającego i Wykonawcy wymaga natychmiastowego powiadomienia Zamawiającego i Wykonawcy w formie pisemnej lub z wykorzystaniem poczty elektronicznej bez konieczności zmiany umowy.
7. Integralną część umowy stanowią postanowienia zawarte w SWZ oraz niżej wymienione załączniki:
  - Załącznik nr 1 do umowy – Kopia Formularza oferty Wykonawcy;
  - Załącznik nr 2 do umowy – Wzór protokołu dostarczenia przedmiotu zamówienia podstawowego/protokołu dostarczenia przedmiotu zamówienia objętego opcją;
  - Załącznik nr 3 do umowy – Wzór protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia podstawowego/protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia objętego opcją;
  - Załącznik nr 4 do umowy – Dowód posiadania przez Wykonawcę pakietu serwisowego/pakietu wsparcia/gwarancji producenta z §6 pkt. 3 umowy;
  - Załącznik nr 5 do umowy – Dowód posiadania przez osobę/osoby skierowane przez Wykonawcę do przeprowadzenia instruktażu certyfikatu producenta zaferowanego urządzenia NGFW na poziomie eksperckim - Bezpieczeństwo sieci (ang. Security).



**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

8. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla Zamawiającego oraz dla Wykonawcy.

**Wykonawca**

**Zamawiający**



**Załącznik nr 1 do umowy**

**Kopia Formularza oferty Wykonawcy**

Załącznik nr 2 do umowy

WZÓR

Protokół dostarczenia przedmiotu zamówienia podstawowego/  
Protokół dostarczenia przedmiotu zamówienia objętego opcją\* (*niepotrzebne skreślić lub usunąć*)  
(PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego)

sporządzony w ..... w dniu ....., pomiędzy:

Instytutem Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk Poznańskim Centrum Superkomputerowo – Sieciowym, z siedzibą w Poznaniu (61-704) przy ul. Z. Noskowskiego 12/14, adres korespondencyjny: ul. Jana Pawła II 10, 61-139 Poznań, jako **Zamawiającym**, reprezentowanym przy podpisaniu niniejszego protokołu przez:

.....

a

..... jako **Wykonawcą**, reprezentowanym (ą) przy podpisaniu niniejszego protokołu przez:

.....

1. Zamawiający potwierdza dostarczenie przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia zrealizowanego przez Wykonawcę w ramach zamówienia podstawowego/ zamówienia objętego opcją (*niepotrzebne skreślić lub usunąć*), na podstawie umowy nr ..... z dnia ..... Specyfikację, wraz z numerami seryjnymi podano w tabeli poniżej:

Lp.	Nazwa	Numer seryjny/katalogowy	Ilość

2. Zamawiający sprawdził kompletność dostarczonego przedmiotu zamówienia pod względem ilościowym i asortymentowym. **Niniejszy protokół nie jest podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury.**
3. Niniejszy protokół sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Za Wykonawcę

Za Zamawiającego

**Uwaga dla sporządzających niniejszy protokół:**

Sporządzając protokół proszę usunąć:

- a) Powyższą uwagę;
- b) Słowo „Wzór” w tytule;
- c) Słowa Załącznik nr 2 do umowy.

Załącznik nr 3 do umowy

**WZÓR**

**Protokół zdawczo-odbiorczy przedmiotu zamówienia podstawowego/**

**Protokół zdawczo-odbiorczy przedmiotu zamówienia objętego opcją\* (*niepotrzebne skreślić lub  
usunąć*)**

**(PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego)**

sporządzony w ..... w dniu ....., pomiędzy:

**Instytutem Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk Poznańskim Centrum Superkomputerowo – Sieciowym**, z siedzibą w Poznaniu (61-704) przy ul. Z. Noskowskiego 12/14, adres korespondencyjny: ul. Jana Pawła II 10, 61-139 Poznań, jako **Zamawiającym**, reprezentowanym przy podpisaniu niniejszego protokołu przez:

.....

a

..... jako **Wykonawcą**, reprezentowanym (ą) przy podpisaniu niniejszego protokołu przez:

.....

1. Przedmiotem odbioru jest przedmiot zamówienia zrealizowany przez Wykonawcę w ramach zamówienia podstawowego/ zamówienia objętego opcją\* (*niepotrzebne skreślić lub usunąć*), na podstawie umowy nr ..... z dnia ....., wymieniony w Protokole dostarczenia przedmiotu zamówienia podstawowego/Protokół zdawczo-odbiorczy przedmiotu zamówienia objętego opcją\* (*niepotrzebne skreślić lub usunąć*) z dnia ....., a mianowicie:

Lp.	Nazwa	Numer seryjny/katalogowy	Ilość

- Po przeprowadzeniu czynności sprawdzających, Zamawiający stwierdził, że przedmiot zamówienia został przez Wykonawcę zrealizowany zgodnie z postanowieniami SWZ, ofertą Wykonawcy i ww. umową oraz prawidłowo funkcjonuje. Odbioru dokonano bez zastrzeżeń.
- Zamawiający potwierdza przeprowadzenie instruktażu zgodnie z postanowieniami SWZ, ofertą Wykonawcy i ww. umową.
- Niniejszy protokół, po jego obustronnym podpisaniu, stanowi podstawę do wystawienia faktury przez Wykonawcę.**
- Niniejszy protokół sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Za Wykonawcę

Za Zamawiającego



**PN 18/10/2024 – rozbudowa systemu zabezpieczeń ruchu sieciowego**

**Uwaga dla sporządzających niniejszy protokół:**

Sporządzając protokół proszę usunąć:

- a) Powyższą uwagę;
- b) Słowo „Wzór” w tytule;
- c) Słowa Załącznik nr 3 do umowy
- d) Pkt 3 w przypadku, gdy protokół dotyczy przedmiotu zamówienia objętego opcją.



**IV. SZCZEGÓŁOWE WYMAGANIA DOTYCZĄCE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia znajdują się w osobnym pliku.