



WOJSKOWY INSTYTUT ŁĄCZNOŚCI
im. prof. Janusza GROSZKOWSKIEGO
ul. Warszawska 22A, 05-130 Zegrze Południowe
tel. 261 885 555, fax 261 885 589

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie
przetargu nieograniczonego na:

ZAKUP I DOSTAWĘ PROGRAMÓW ANTYWIRUSOWYCH,
BRAMY OCHRONY ANTYSZKADZAJĄCEJ ORAZ
WSPARCIE DLA FORTISANBOX
DLA WOJSKOWEGO INSTYTUTU ŁĄCZNOŚCI
NR SPRAWY ZP-3-18-WIŁ

ZATWIERDZAM

.....

I. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Zamawiającym jest:

Wojskowy Instytut Łączności

ul. Warszawska 22A, 05-130 Zegrze Południowe

tel. 261 885 555, faks 261 885 589

Strona internetowa www.wil.waw.pl

NIP: 524 030 70 48

II. TRYB UDZIELANIA ZAMÓWIENIA

1. Postępowanie prowadzone jest zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r., Prawo zamówień publicznych zwane dalej „ustawą Pzp” (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.), a także wydanych na podstawie niniejszej ustawy rozporządzeń wykonawczych.
2. Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej poniżej progów określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 Pzp.
3. Podstawa prawna wyboru trybu udzielania zamówienia publicznego – art. 10 ust. 1 oraz art. 39 - 46 ustawy Pzp.
4. Akty prawne mające istotne znaczenie przy opracowaniu niniejszej SIWZ:
 - 1) Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.).
 - 2) Ustawa z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 459 z późn. zm.),
 - 3) Ustawa z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503 z późn. zm.).

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Nazwy i kody klasyfikacji Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):
Pakiety oprogramowania do ochrony antywirusowej – 48760000-3.
2. Przedmiotem zamówienia jest **zakup i dostawa programów antywirusowych, bramy ochrony antyspamowej oraz wsparcie dla FortiSanbox dla Wojskowego Instytutu Łączności** – wyspecyfikowanych w **Załączniku nr 2, 2a, 2b, 2c, 2d, 2e** do SIWZ.
3. Zamawiający dokonał podziału zamówienia na **sześć** niezależne części nazywając je odpowiednio:
 - 1) Część I – zakup i dostawa programów antywirusowych,
 - 2) Część II – zakup i dostawa ESET Endpoint Security Enterprise Edition,
 - 3) Część III – zakup i dostawa Kaspersky Endpoint Security for Business,
 - 4) Część IV – zakup i dostawa Bitdefender Total Security Multi – Device,
 - 5) Część V – zakup i dostawa bramy ochrony antyspamowej i antywirusowej,

- 6) Część VI – zakup i dostawa oprogramowania pt. „Wsparcie i aktualizacja FortiSanbox”.
4. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawierają:
- 1) **Załącznik nr 2** do SIWZ - dla Części I,
 - 2) **Załącznik nr 2a** do SIWZ - dla Części II,
 - 3) **Załącznik nr 2b** do SIWZ – dla Części III,
 - 4) **Załącznik nr 2c** do SIWZ – dla Części IV,
 - 5) **Załącznik nr 2d** do SIWZ – dla Części V,
 - 6) **Załącznik nr 2e** do SIWZ – dla Części VI,
- będący jednocześnie Formularzem techniczno - cenowym, który należy prawidłowo wypełnić. Pozycje cenowe umożliwią Zamawiającemu sprawdzenie poprawności obliczenia ceny oraz poprawienia oczywistych omyłek rachunkowych, jeżeli takie zaistnieją.
5. Przedmiot zamówienia musi posiadać autoryzację producenta oprogramowania na udzielanie licencji.
6. Wykonawca musi oświadczyć, iż:
- 1) oprogramowanie będące przedmiotem zamówienia dostępne jest w legalnym kanale dystrybucji oraz działa zgodnie z założeniami producenta,
 - 2) posiada wszelkie niezbędne prawa autorskie do realizacji przedmiotu umowy – bez żadnych ograniczeń na rzecz osób trzecich, a wykonanie przez niego przedmiotu zamówienia nie narusza praw osób trzecich wynikających z ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 666 z późn. zm.),
7. Długość licencji wskazana została w Formularzu techniczno – cenowym – Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia, stanowiącym **Załącznik nr 2, 2a, 2b, 2c, 2d, 2e**, do SIWZ (odpowiednio dla Części).
8. **Produkty równoważne:**
Zamawiający nie dopuszcza warunku równoważności. Zamawiający dobrał tak wymagane oprogramowanie, aby realizować specyficzne i niszowe zadania planowane do wykonania w Wojskowym Instytucie Łączności.
9. Wymagania stawiane Wykonawcy:
- 1) Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć na swój koszt przedmiot zamówienia do siedziby Zamawiającego.
 - 2) Wykonawca odpowiedzialny jest, za jakość, zgodność z warunkami technicznymi i normami jakościowymi dla przedmiotu zamówienia.
 - 3) Wymagana jest należyta staranność przy realizacji zobowiązań przedmiotu zamówienia, rozumiana, jako staranność profesjonalisty w działalności objętej przedmiotem niniejszego zamówienia.
10. Szczegółowe warunki realizacji zamówienia określa projekt umowy stanowiący **Załącznik nr 5** do SIWZ.
11. Możliwość zatrudnienia podwykonawców:
- 1) Zamawiający dopuszcza możliwość powierzenia przez Wykonawcę wykonania części lub całości zamówienia podwykonawcom. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest do wskazania w swojej ofercie

części zamówienia (zakresu), których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom (pkt 1 **Załącznika nr 1** do SIWZ).

- 2) Zamawiający informuje, że nie zastrzega osobistego wykonania przez Wykonawcę części zamówienia.
 - 3) Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie zamówienia.
12. Wymagania dotyczące gwarancji, rękojmi:
- 1) Wykonawca obejmie rękojmią/gwarancją przedmiot zamówienia na okres **min. 24 miesięcy** liczoną od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego, jako należyście wykonane.
 - 2) Wykonawca zapewni nieodpłatne usunięcie ewentualnych błędów oprogramowania oraz pomoc techniczną przez okres wskazany w Formularzu techniczno – cenowym – Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym **Załącznik nr 2, 2a, 2b, 2c, 2d, 2e**, do SIWZ (odpowiednio dla Części).
 - 3) Reklamacje dotyczące stwierdzonych usterek, wad oraz awarii załatwiane będą z należytą starannością, rozumianą, jako staranność profesjonalisty w działalności objętej przedmiotem niniejszego zamówienia, w terminie do 7 dni od daty zgłoszenia.
 - 4) Udzielona przez Wykonawcę gwarancja obejmuje również zakresy zamówienia wykonane przez podwykonawców. Za spełnienie ewentualnych roszczeń Zamawiającego związanych z udzieloną gwarancją odpowiada Wykonawca solidarnie z podwykonawcą.
13. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę na dowolną ilość części.
14. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
15. Zamawiający nie przewiduje zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 7 ustawy Pzp.
16. Zamawiający nie zamierza zawrzeć umowy ramowej.
17. Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

IV. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Zamawiający wymaga dostarczenia licencji na oprogramowanie w postaci elektronicznego klucza wraz z dokumentami potwierdzającymi zakup licencji w terminie **do 7 dni** od dnia zawarcia umowy.

V. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ust. 1 i ust. 5 pkt 1 i 2 ustawy Pzp.
2. Zamawiający na podstawie art. 22d ust. 2 ustawy Pzp może, na każdym etapie postępowania uznać, że Wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych Wykonawcy w inne

przedsięwzięcia gospodarcze Wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.

Va. PODSTAWY WYKLUCZENIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 24 UST. 5

Zamawiający przewiduje wykluczenie z postępowania Wykonawcy na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 i 2 ustawy Pzp.

VI. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIENIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA

1. W celu wykazania braku podstaw wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia z art. 24 ust. 1 i ust. 5 pkt 1 i 2 ustawy Pzp, Wykonawca składa następujące dokumenty:
 - oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw wykluczenia z postępowania z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 i ust. 5 pkt 1 i 2 ustawy Pzp, z wykorzystaniem wzoru - **Załącznik nr 3** do SIWZ (oryginał);
2. Wykonawca zgodnie z art. 24 ust. 11 ustawy Pzp, **w terminie 3 dni** od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5, przekazuje Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do grupy kapitałowej z innymi Wykonawcami, którzy złożyli oferty, oferty częściowe w postępowaniu (wzór **Załącznik nr 4** do SIWZ). Wykonawca może złożyć wraz z oświadczeniem dokumenty bądź informacje potwierdzające, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji.
3. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia ustanawiając pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Do oferty wspólnej Wykonawcy dołączają **pełnomocnictwo w oryginale lub kopii poświadczoną za zgodność z oryginałem przez notariusza**. Pełnomocnik pozostaje w kontakcie z Zamawiającym w toku postępowania i do niego Zamawiający kieruje informacje, korespondencję, itp. a wszelkie informacje i korespondencję kierowaną przez Zamawiającego do pełnomocnika, uważa się za skierowaną do wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenia zamówienia.
4. Sposób składania oświadczeń i dokumentów przez Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia:
 - 1) Formularz ofertowy - **składa pełnomocnik Wykonawców, w imieniu wszystkich Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia**.
 - 2) Oświadczenie o braku podstaw wykluczenia, z wykorzystaniem wzoru stanowiącego **Załącznik nr 3** do SIWZ, składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.
 - 3) Dokumenty dotyczące własnej firmy potwierdzające, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia - **składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia we własnym imieniu**.

- 4) Kopie dokumentów dotyczących każdego z Wykonawców składających ofertę wspólną muszą być poświadczane za zgodność z oryginałem przez osobę lub osoby upoważnione do reprezentowania tych Wykonawców, z wyłączeniem oświadczeń, o których mowa w § 14 Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 27 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 2016 poz. 1126). Zamawiający, dopuszcza również poświadczanie za zgodność z oryginałem kopii dokumentów dotyczących każdego z Wykonawców składających ofertę wspólną zarówno przez lidera - pełnomocnika do reprezentowania wykonawców **na podstawie stosownego umocowania w tym zakresie**. Lider - pełnomocnik, chcąc właściwie poświadczyc dokumenty partnera za zgodność z oryginałem, powinien posiadać **umocowanie do działania w imieniu partnera, w tym także do uwierzytelniania składanych w jego imieniu dokumentów**.
5. Wspólnicy ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy, określoną w art. 366 Kodeksu cywilnego.
6. Wspólnicy spółki cywilnej są traktowani jak Wykonawcy składający ofertę wspólną i mają do nich zastosowanie zasady określone w niniejszym rozdziale.
7. **Zamawiający zgodnie z art. 26 ust. 2 ustawy Pzp, wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona (odpowiednio dla danej Części), do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 5 dni, aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp:**

odpisu z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji.

W przypadku, gdy Wykonawca w Oświadczeniu Wykonawcy – stanowiącym Załącznik nr 3 do SIWZ wskaże rejestr lub centralną ewidencję i informację o działalności gospodarczej, Zamawiający samodzielnie pobierze dokument.

8. Dokumenty podmiotów zagranicznych.

Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w ust. 7 składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa powyżej, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. W przypadku wątpliwości, co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiedniego kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.

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

1. Niniejsze postępowanie jest prowadzone w języku polskim.
2. W postępowaniu o udzielenie zamówienia oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują:
 - 1) pisemnie na adres:
Wojskowy Instytut Łączności
ul. Warszawska 22 A
05-130 Zegrze Południowe
 - 2) faksem na numer: **261 885 589**
 - 3) drogą elektroniczną: **kancelaria@wil.waw.pl**
3. Zamawiający dopuszcza drogę elektroniczną w zakresie:
 - 1) przesyłania przez Wykonawców zapytań dotyczących treści SIWZ oraz odpowiedzi na te pytania udzielone przez Zamawiającego,
 - 2) przesyłania przez Zamawiającego wezwań do uzupełnień i wyjaśnień oraz informacji o wynikach postępowania,
 - 3) przesyłanie przez Wykonawców na żądanie Zamawiającego wyjaśnień.
4. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje za pomocą środków komunikacji elektronicznej (faksem lub pocztą elektroniczną), każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
5. W przypadku braku potwierdzenia otrzymania wiadomości przez Wykonawcę, Zamawiający domniema, iż pismo wysłane przez Zamawiającego na numer faksu lub adres e-mail podany przez Wykonawcę zostało mu doręczone w sposób umożliwiający zapoznanie się Wykonawcy z treścią pisma.
6. Zamawiający nie przewiduje żadnych ustnych i telefonicznych informacji, wyjaśnień czy odpowiedzi na kierowane zapytania w sprawach wymagających zachowania pisemności postępowania.
7. W sprawie procedury przetargowej należy porozumiewać się z p. Ewą Wojdaszewicz.
8. W sprawie dotyczącej przedmiotu zamówienia należy porozumiewać się z p. Pawłem Wiśniewskim.

VIII. OPIS SPOSOBU UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ TREŚCI SIWZ

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ, kierując swoje zapytania za pośrednictwem faksu lub poczty elektronicznej:
 - 1) Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek

o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.

- 2) Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa powyżej, lub dotyczy udzielonych już wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień, albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
- 3) Treść wyjaśnienia Zamawiający zamieści na stronie internetowej, na której udostępniona jest SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania.
2. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ, a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze wyjaśnienia Zamawiającego.
3. Zamawiający nie przewiduje zwołania zebrania wszystkich Wykonawców w celu wyjaśnienia treści SIWZ.
4. Jeżeli w wyniku zmiany treści SIWZ nieprowadzącej do zmiany ogłoszenia o zamówieniu, niezbędny będzie dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert oraz umieści taką informację na własnej stronie internetowej.

IX. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

1. Ustala się, że składający ofertę pozostaje nią związany przez 30 dni. Bieg tego terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym, że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

X. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

Zamawiający nie wymaga w przedmiotowym postępowaniu wniesienia wadium.

XI. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWYWANIA OFERT

1. Oferta musi być sporządzona z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Oferta wraz z załącznikami musi być czytelna.
3. Oferta wraz z załącznikami musi być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy.
4. Podpisy Wykonawcy na oświadczeniach i dokumentach muszą być złożone w sposób pozwalający zidentyfikować osobę podpisującą. Zaleca się opatrzenie podpisu pieczętką z imieniem i nazwiskiem osoby podpisującej.
5. Jeżeli osoba/osoby podpisująca/e ofertę działa na podstawie pełnomocnictwa, to pełnomocnictwo to musi w swej treści jednoznacznie wskazywać uprawnienie

- do podpisania oferty. Pełnomocnictwo to musi zostać dołączone do oferty i musi być złożone w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza.
6. Oferta wraz z załącznikami musi być sporządzona w języku polskim. Każdy dokument składający się na ofertę sporządzony w innym języku niż język polski winien być złożony wraz z tłumaczeniem na język polski. W razie wątpliwości uznaje się, iż wersja polskojęzyczna jest wersją wiążącą.
 7. Dokumenty mogą być złożone w formie oryginałów (ew. notarialnie poświadczonej kserokopii) lub kserokopii poświadczonej **za zgodność z oryginałem** przez Wykonawcę z wyłączeniem oświadczeń, o których mowa w § 14 Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 27 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 2016 r. poz. 1126), zgodnie z zasadami reprezentacji określonymi w dokumencie rejestrowym, lub przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy. Każda zapisana strona przedstawiająca niezbędną dla spełnienia warunków zamówienia stawianych przez Zamawiającego treść powinna być opatrzona: **czytelnym podpisem lub imienną pieczętką i podpisem**. W przypadku, gdy przedstawiona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości, co do jego prawdziwości, a Zamawiający nie może sprawdzić jej prawdziwości w inny sposób, może on żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie potwierdzonej kopii dokumentu.
 8. Zaleca się, by każda zawierająca jakąkolwiek treść strona oferty była podpisana lub parafowana przez Wykonawcę. Każda poprawka w treści oferty, a w szczególności każde przerobienie, przekreślenie, uzupełnienie, nadpisanie, etc. powinny być parafowane przez Wykonawcę.
 9. Zaleca się, aby strony oferty były trwale ze sobą połączone i kolejno ponumerowane. W treści oferty powinna być umieszczona informacja o ilości stron.
 10. W przypadku, gdy informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co do których Wykonawca zastrzega, że nie mogą być udostępniane innym uczestnikom postępowania, muszą być oznaczone klauzulą: „Informacja stanowiąca tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r. nr 153 poz. 1503)” i dołączone do oferty. Zaleca się, aby były trwale, oddzielnie spięte.
 11. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
 12. Złożenie więcej niż jednej oferty zawierającej propozycje alternatywne spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez Wykonawcę.

XII. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Oferty muszą być złożone w siedzibie Zamawiającego w Zegrzu Południowym przy ul. Warszawskiej 22A, Kancelaria jawna, w terminie do dnia **1.02.2018 r. do godziny 10:00**.
2. Ofertę należy umieścić w zamkniętym opakowaniu, uniemożliwiającym odczytanie zawartości bez uszkodzenia tego opakowania. Opakowanie winno być oznaczone nazwą (firmą) i adresem Wykonawcy, zaadresowane na adres Zamawiającego oraz opisane:

**„Oferta na zakup i dostawę programów antywirusowych, bramy ochrony antyspamowej oraz wsparcie dla FortiSanbox dla Wojskowego Instytutu Łączności.
Część.....**

Nie otwierać przed 1.02.2018 r. godz. 10.30”

3. Oferta złożona po terminie wskazanym w ust. 1 niniejszego rozdziału zostanie zwrócona Wykonawcy zgodnie z zasadami określonymi w art. 84 ust. 2 ustawy Pzp.
4. Wykonawca może wprowadzić zmiany, poprawki, modyfikacje i uzupełnienia do złożonej oferty pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne zawiadomienie o wprowadzeniu zmian przed terminem składania ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone według takich samych zasad, jak składana oferta tj. w kopercie odpowiednio oznakowanej napisem „ZMIANA”. Koperty oznakowane „ZMIANA” zostaną otwarte przy otwieraniu oferty Wykonawcy, który wprowadził zmiany i po stwierdzeniu poprawności procedury dokonywania zmian, zostaną dołączone do oferty.
5. Wykonawca ma prawo przed upływem terminu składania ofert wycofać się z postępowania poprzez złożenie pisemnego powiadomienia wraz z dokumentem, z którego wynika prawo osoby podpisującej informacje do reprezentowania Wykonawcy. Powiadomienie o wycofaniu oferty powinno być opakowane i zaadresowane w ten sam sposób, co oferta. Dodatkowo opakowanie, w którym jest przekazywane powiadomienie należy opatrzyć napisem „WYCOFANIE”.
6. Oferty wycofane zostaną zwrócone Wykonawcy.

XIII. MIEJSCE ORAZ TERMIN OTWARCIA OFERT

1. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego przy ul. Warszawskiej 22A w Zegrzu Południowym, w sali nr 101, w dniu **1.02.2018 r.** o godz. **10.30**.
2. Otwarcie ofert jest jawne.
3. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
4. Podczas otwarcia ofert Zamawiający poda nazwy (firmy), adresy Wykonawców, informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.
5. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie www.wil.waw.pl informacje dotyczące:
 - 1) Kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
 - 2) Firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie.
 - 3) Ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

XIV. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

1. Wykonawca uwzględniając wszystkie wymogi, o których mowa w niniejszej SIWZ, powinien w cenie brutto ująć wszelkie koszty niezbędne dla prawidłowego i pełnego wykonania przedmiotu zamówienia (w tym min. opłaty celne, koszt

- dostawy do siedziby Zamawiającego) oraz uwzględnić inne opłaty i podatki, a także ewentualne upusty i rabaty zastosowane przez Wykonawcę.
2. W **Załączniku nr 2a, 2b, 2e** do SIWZ (Formularze techniczno - cenowe) w odpowiednich kolumnach należy wpisać: cenę netto (kol. 6), wartość netto (kol. 7) i brutto (kol.8) oraz wskazać parametry techniczne oferowanych produktów (kol. 5).
 3. W **Załączniku nr 2, 2c, 2d** do SIWZ (Formularze techniczno - cenowe) w odpowiednich kolumnach należy wpisać: cenę netto (kol. 4), cenę brutto (kol.5) oraz wskazać parametry techniczne oferowanych produktów (kol. 3).
 4. Cenę oferty należy podać cyfrowo i słownie zaokrąglając do dwóch miejsc po przecinku na każdym etapie wyliczenia ceny, oraz podać wysokość procentową zawartego podatku VAT.
 5. Stawkę VAT należy określić według obowiązujących przepisów i stanu faktycznego na dzień złożenia oferty.
 6. Cena ofertowa będzie traktowana, jako ostateczna cena umowna i nie będzie podlegać żadnym negocjacom.
 7. Rozliczenia pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą dokonywane będą w złotych polskich. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienia, rozliczenia dokonywane będą z ich pełnomocnikiem.
 8. W przypadku rozliczenia w walutach obcych kraju Wykonawcy składającego ofertę, Zamawiający dla porównania cen ofert przeliczy walutę obcą według kursu sprzedaży waluty ogłoszonego w „**Tabeli kursów kupna i sprzedaży walut obcych**” Narodowego Banku Polskiego z dnia otwarcia ofert zamieszczonego na stronie internetowej: <http://www.nbp.pl/home.aspx?f=/kursy/kursyc.html> oraz uwzględni w cenie należny podatek od towarów i usług (VAT) oraz należne cło, które stanowią koszt Zamawiającego.
 9. Jeżeli w przedmiotowym postępowaniu złożona będzie oferta, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

XV. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT

1. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami i ich wagą:
 - 1) cena: 90% znaczenia,
 - 2) termin dostawy: 10% znaczenia.
2. Zasady oceny ofert:
 - 1) wartość punktowa oferty wg kryterium ceny obliczana będzie przy pomocy wzoru (dotyczy wszystkich Części):

$$C = \left(\frac{Nco}{Cob} \right) \times 100 \text{ pkt} \times 90\%$$

Nco – najniższa cena spośród wszystkich ofert,

Cob – cena oferty badanej.

- 2) wartość punktowa oferty wg kryterium termin dostawy przedstawia poniższa tabela (dotyczy wszystkich Części):

Lp.	Termin dostawy wyrażony w tygodniach, liczony od dnia podpisania umowy	Wartość w punktach
1	od 6 do 7 dni	0 pkt
2	od 4 do 5 dni	5 pkt
3	do 3 dni	10 pkt
Uwaga	Maksymalna liczba punktów: 10	

Oferty z terminem dostawy dłuższym niż 7 dni jak również oferty, w których Wykonawcy nie wpiszą żadnego terminu dostawy lub wpiszą w postaci daty - zostaną odrzucone, jako niezgodne z treścią SIWZ i nie będą podlegać ocenie ofert pod względem przyjętych kryteriów oceny.

3. W oparciu o powyższe kryteria zostanie sporządzone zbiorcze zestawienie oceny ofert. Punkty będą liczone z dokładnością do dwóch cyfr po przecinku.
4. Zamawiający uzna za najkorzystniejszą tę ofertę (spośród niepodlegających odrzuceniu), która uzyska najwyższą łączną liczbę punktów w ramach poszczególnych, wyżej wymienionych, kryteriów oceny ofert.
5. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom przedstawionym w ustawie Pzp oraz SIWZ i została oceniona, jako najkorzystniejsza w oparciu o podane powyżej kryteria wyboru.

XVI. UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

1. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w ustawie Pzp oraz w niniejszej specyfikacji i zostanie oceniona, jako najkorzystniejsza w oparciu o podane w ogłoszeniu i SIWZ kryteria wyboru.
2. O odrzuceniu ofert/y oraz wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający zawiadomi niezwłocznie Wykonawców, którzy złożyli oferty w przedmiotowym postępowaniu, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
3. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zamieści informacje, określone w art. 92 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp na własnej stronie internetowej.
4. Umowa będzie zawarta w siedzibie Zamawiającego zgodnie z przesłankami wynikającymi z art. 94 ustawy Pzp.

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

Przed podpisaniem umowy (w przypadku wyboru najkorzystniejszej oferty Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia) **Wykonawcy składający ofertę wspólną będą mieli obowiązek przedstawić Zamawiającemu umowę regulującą ich współpracę** zawierającą, co najmniej:

1. Zobowiązanie do realizacji wspólnego przedsięwzięcia gospodarczego obejmującego swoim zakresem realizację przedmiotu zamówienia oraz solidarnej odpowiedzialności za realizację zamówienia.
2. Określenie szczegółowego zakresu działania poszczególnych stron umowy.
3. Czas obowiązywania umowy, który nie może być krótszy, niż okres obejmujący realizację zamówienia oraz czas trwania gwarancji.

XVIII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający przewiduje obowiązek wniesienia przez Wykonawcę zabezpieczenia należytego wykonania umowy zgodnie z zapisami zawartymi we wzorze umowy (**Załącznik nr 5** do SIWZ).

XIX. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWARTEJ UMOWY

1. Zawarcie umowy nastąpi według wzoru umowy stanowiącego **Załącznik nr 5** do SIWZ, na podstawie oferty złożonej przez Wykonawcę.
2. Postanowienia umowy nie podlegają negocjacjom.
3. Zamawiający dopuszcza możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy w przypadku wystąpienia poniższych sytuacji:
 - 1) zmiany terminu wykonania umowy w przypadku działania siły wyższej lub z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego,
 - 2) wynagrodzenia w przypadku zmiany przepisów prawnych (np. dotyczących wysokości stawki VAT), jeżeli wpływa ona na wysokość należnego Wykonawcy wynagrodzenia – zgodnie ze zmienionymi przepisami,
 - 3) innych istotnych postanowień umowy, gdy ich zmiana jest konieczna w związku ze zmianą przepisów prawa powszechnego,
 - 4) w przypadku zmiany parametrów jakościowo – technicznych przedmiotu zamówienia – w przypadku gdy zmiany te będą neutralne albo korzystne dla Zamawiającego,
 - 5) w przypadku wycofania z rynku przez producenta lub wstrzymania, zakończenia produkcji (której nie można było przewidzieć) zaoferowanego przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia bądź jego elementów pod

warunkiem, że Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia o parametrach technicznych nie gorszych niż te, które zostały wskazane w ofercie oraz pod warunkiem, że cena przedmiotu zamówienia o nowych parametrach nie ulegnie zwiększeniu.

4. Podstawą dokonania zmian określonych w ust. 3 pkt 4 i 5 jest wskazanie przez Wykonawcę, że przedmiot zamówienia posiada parametry nie gorsze poprzez:
 - 1) dołączenie do wniosku o wyrażenie zgody na zmianę przedmiotu zamówienia dokumentów potwierdzających spełnienie przez zamiennik wymagań postawionych na etapie postępowania przetargowego;
 - 2) dostarczenie do Zamawiającego oświadczenia producenta lub autoryzowanego przedstawiciela producenta w Polsce zawierającego datę jego wycofania z produkcji lub zmianę jego konfiguracji.
5. Wszelkie zmiany w treści niniejszej umowy wymagają pisemnej zgody obydwu stron w formie aneksu, pod rygorem nieważności.

XX. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

Środki ochrony prawnej opisane w dziale VI ustawy Pzp przysługują Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy.

XXI. ZAŁĄCZNIKI

1. Formularz ofertowy;
2. Formularz techniczno – cenowy – odpowiednio dla Części;
3. Oświadczenie o braku podstaw wykluczenia;
4. Oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej;
5. Projekt umowy.

Podpisy:

Przewodniczący	Krzysztof Kwaśniewski
Sekretarz	Ewa Wojdaszewicz
Członkowie:	Bartosz Jasiul
	Paweł Wiśniewski
	Edyta Janulewicz
	Katarzyna Juras

Pieczęć adresowa Wykonawcy

.....

Formularz ofertowy

Dane dotyczące Wykonawcy:

Nazwa:

.....,

Siedziba:

.....,

(nazwa i siedziba Wykonawcy - w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienie należy wymienić wszystkich wykonawców ze wskazaniem Pełnomocnika, a poniżej wpisać jedynie dane Pełnomocnika)

Nr telefonu/faksu:

Internet: http://

e-mail: @.....

REGON; NIP

Osoby uprawnione do porozumiewania się z Zamawiającym:

.....

Zamawiający:

**Wojskowy Instytut Łączności
ul. Warszawska 22A
05-130 Zegrze Południowe**

W związku z postępowaniem prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na „Zakup i dostawę programów antywirusowych, bramy ochrony antyspamowej oraz wsparcie dla FortiSanbox dla Wojskowego Instytutu Łączności”, nr postępowania ZP-3-18-WIŁ,

oferujemy realizację zamówienia za kwotę:

Część I:

netto: zł

(słownie złotych:))

plus podatek VAT w wysokości %, co daje kwotę:

brutto: zł

(słownie złotych:))

zgodnie z załączonym do oferty „Formularzem cenowym” – Załącznik nr 2 do SIWZ.

Oświadczamy, że:

- dostawę zrealizujemy w terminie do od dnia podpisania umowy (*nie dłużej niż 7 dni*),
- zapewnimy nieodpłatne usunięcie ewentualnych błędów oprogramowania oraz pomoc techniczną przez okres co najmniej 2 lat od dnia jego odbioru,
- termin płatności wynosi dni roboczych od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT (*minimum 21 dni roboczych*).

Część II:

netto: zł

(słownie złotych:)

plus podatek VAT w wysokości %, co daje kwotę:

brutto: zł

(słownie złotych:)

zgodnie z załączonym do oferty „Formularzem cenowym” – Załącznik nr 2a do SIWZ.

Oświadczamy, że:

- dostawę zrealizujemy w terminie do od dnia podpisania umowy (*nie dłużej niż 7 dni*),
- zapewnimy nieodpłatne usunięcie ewentualnych błędów oprogramowania oraz pomoc techniczną przez okres co najmniej 2 lat od dnia jego odbioru,
- termin płatności wynosi dni roboczych od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT (*minimum 21 dni roboczych*).

Część III:

netto: zł

(słownie złotych:)

plus podatek VAT w wysokości %, co daje kwotę:

brutto: zł

(słownie złotych:)

zgodnie z załączonym do oferty „Formularzem cenowym” – Załącznik nr 2b do SIWZ.

Oświadczamy, że:

- dostawę zrealizujemy w terminie do od dnia podpisania umowy (*nie dłużej niż 7 dni*),
- zapewnimy nieodpłatne usunięcie ewentualnych błędów oprogramowania oraz pomoc techniczną przez okres co najmniej 2 lat od dnia jego odbioru,
- termin płatności wynosi dni roboczych od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT (*minimum 21 dni roboczych*).

Część IV:

netto: zł

(słownie złotych:)

plus podatek VAT w wysokości %, co daje kwotę:

brutto: zł

(słownie złotych:)

zgodnie z załączonym do oferty „Formularzem cenowym” – Załącznik nr 2c do SIWZ.

Oświadczamy, że:

- dostawę zrealizujemy w terminie do od dnia podpisania umowy (*nie dłużej niż 7 dni*),
- zapewnimy nieodpłatne usunięcie ewentualnych błędów oprogramowania oraz pomoc techniczną przez okres co najmniej 2 lat od dnia jego odbioru.
- termin płatności wynosi dni roboczych od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT (*minimum 21 dni roboczych*).

Część V:

netto: zł

(słownie złotych:)

plus podatek VAT w wysokości %, co daje kwotę:

brutto: zł

(słownie złotych:)

zgodnie z załączonym do oferty „Formularzem cenowym” – Załącznik nr 2d do SIWZ.

Oświadczamy, że:

- dostawę zrealizujemy w terminie do od dnia podpisania umowy (*nie dłużej niż 7 dni*),
- zapewnimy nieodpłatne usunięcie ewentualnych błędów oprogramowania oraz pomoc techniczną przez okres co najmniej 3 lat od dnia jego odbioru,
- termin płatności wynosi dni roboczych od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT (*minimum 21 dni roboczych*).

Część VI:

netto: zł

(słownie złotych:)

plus podatek VAT w wysokości %, co daje kwotę:

brutto: zł

(słownie złotych:)

zgodnie z załączonym do oferty „Formularzem cenowym” – Załącznik nr 2e do SIWZ.

Oświadczamy, że:

- dostawę zrealizujemy w terminie do od dnia podpisania umowy (*nie dłużej niż 7 dni*),
- zapewnimy nieodpłatne usunięcie ewentualnych błędów oprogramowania oraz pomoc techniczną przez okres co najmniej 1 rok od dnia jego odbioru,
- termin płatności wynosi dni roboczych od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT (*minimum 21 dni roboczych*).

Ponadto oświadczamy, że:

1. do powyższego zamówienia **zaangażujemy / nie zaangażujemy*** podwykonawców do realizacji części zamówienia, *zakres powierzonych prac (jeśli dotyczy):*.....

.....
(w przypadku niewypełnienia Zamawiający uzna, że Wykonawca nie zamierza powierzyć wykonania żadnej części zamówienia podwykonawcom)

2. zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia wraz z załącznikami, nie wnosimy do nich zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje potrzebne do sporządzenia oferty i właściwego wykonania zamówienia;
3. załączone do oferty dokumenty opisują stan prawny i faktyczny, aktualny na dzień składania ofert (odpowiedzialność karna na podstawie art. 233 kodeksu karnego i art. 297 kodeksu karnego);
4. kwota oferty zawiera wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, w tym: upusty, rabaty, cła, marże oraz koszty związane z opakowaniem, transportem, załadunkiem, rozładunkiem i przemieszczeniem ze środka transportu pod adres wskazany przez Zamawiającego;
5. zawarty w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wzór umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wybrania naszej oferty, do zawarcia umowy na wymienionych warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego;
6. uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres 30 dni licząc od dnia, w którym upływa termin składania ofert;
7. zobowiązujemy się do wniesienia przed podpisaniem umowy zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 10% ceny ofertowej brutto;
8. wyżej wskazany numer faksu i e-mail jest odpowiednim do przekazywania nam informacji dotyczących postępowania. Dokumenty wymienione od strony do strony stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa i nie mogą być ujawnione pozostałym uczestnikom postępowania;
9. oferta złożona została na stronach kolejno ponumerowanych od nr do nr

Do oferty załączam następujące dokumenty:

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)

.....
(miejsowość, data)

.....
(pieczęć imienna i podpis osób uprawnionych
do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

Formularz techniczno - cenowy
Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia - Część I

L.p.	Parametry techniczne przedmiotu zamówienia określone przez Zamawiającego	Parametry techniczne przedmiotu zamówienia oferowanego przez Wykonawcę	Cena netto	Cena brutto
1	2	3	4	5
1	<p>Program antywirusowy w wersji korporacyjnej z konsolą centralnego zarządzania do kompleksowej ochrony dla stacji roboczych, urządzeń mobilnych i serwerów poczty MS Exchange 2012/2016. Dostawa wraz z wdrożeniem do istniejącej infrastruktury i podstawowym szkoleniem administratorów sieci. Licencje na minimum 2 lata.</p> <p>Zamawiający ze względu na specyfikę prowadzonych prac badawczych wymaga dostarczenia jednego z następujących systemów antywirusowych: Trend Micro, McAfee albo Symantec, nie dopuszczając warunków równoważności.</p> <p>Ochrona stacji roboczych – minimum 252 szt.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) System musi zapewniać ochronę systemów MS Windows XP/Vista/7/8/8.1/10, MS Windows Server 2003/2008/2012/2016 oraz MS Exchange 2012/2016. 2) System musi zapewniać ochronę całego systemu monitorowania i zarządzania z pojedynczej konsoli, zarówno po stronie administratora, jak i użytkownika końcowego. 3) System musi zapewniać możliwość instalacji centralnej konsoli zarządzania stacjami oraz dostęp do niej niezależnie na kilku wybranych stacjach. 4) Aktualizacje baz definicji wirusów muszą być dostępne 24h na dobę na serwerze internetowym producenta. 5) System musi zapewniać możliwość zarówno aktualizacji automatycznej programu, na żądanie, jak i ściąganie plików i ręczną aktualizacją na stacjach roboczych bez dostępu do Internetu. 6) System musi zapewniać możliwość wywołania skanowania na żądanie lub według harmonogramu ustalonego przez administratorów za pomocą centralnej konsoli lub lokalnie przez określonego 	<p>Oferujemy oprogramowanie firmy spełniające wszystkie minimalne parametry techniczne przedmiotu zamówienia określone przez Zamawiającego. Ochrona antywirusowa obejmuje ochronę sztuk komputerów na okres lat.</p>		

	<p>klienta.</p> <ol style="list-style-type: none"> 7) System musi mieć zaimplementowane technologie do wykrywania nowych, nieznanych wirusów. 8) System musi zapewniać wykrywanie niepożądanych aplikacji takich jak oprogramowanie typu „spyware”, „adware”, „keylogger”, „dialer”, „trojan”. 9) System musi zapewniać automatyczne usuwanie wirusów oraz zgłaszanie alarmów w przypadku wykrycia wirusa. 10) System musi pozwalać administratorowi na określenie reakcji w przypadku wykrycia wirusa. 11) System musi pozwalać na określenie obszarów skanowania, tj.: pliki, katalogi, napędy. 12) System musi zapewniać narzędzia pozwalające na automatyczne uruchamianie procedur naprawczych po wykryciu i usunięciu zagrożenia 13) System musi mieć możliwość ręcznego uruchomienia przez użytkownika skanowania pliku lub folderu 14) System musi generować automatyczne powiadomienia dla administratora z informacją o pojawiających się w Internecie zagrożeniach wraz z określeniem, czy stacja robocza jest odpowiednio zabezpieczona. 15) System musi mieć możliwość kontroli oraz blokowania aplikacji próbujących uzyskać połączenie z Internetem lub siecią lokalną. 16) System musi posiadać możliwość zablokowania komunikacji z aplikacjami typu „portable” (nie wymagającej instalacji do pracy). 17) System musi wspierać protokół IPv6 na poziomie serwera oraz klientów. 18) System musi zapewniać osobistą zaporę ogniową (tzw. personal firewall) z możliwością definiowania profili bezpieczeństwa możliwych do przypisania dla pojedynczej stacji roboczej. 19) System musi zapewniać kontrolę połączeń wychodzących i przychodzących w komunikacji sieciowej z możliwością kontroli niestandardowych portów TCP. 20) Konfiguracja zaawansowanej zapory ogniowej musi umożliwiać stworzenie reguł opartych na numerze IP 			
--	---	--	--	--

	<p>oraz zdefiniowanych uprzednio listach zawierających zbiory IP.</p> <p>21) Zaawansowana zaporą ogniową musi umożliwiać tworzenie reguł w oparciu o podany przez administratora numer protokołu sieciowego.</p> <p>22) Zaawansowana zaporą ogniową musi umożliwiać zdefiniowanie kierunku oraz trybu pracy.</p> <p>23) Zaawansowana zaporą ogniową musi umożliwiać zdefiniowanie harmonogramu działania reguły oraz świadomości lokalizacji chronionego obiektu.</p> <p>24) System musi mieć możliwość analizy zdefragmentowanego ruchu sieciowego w warstwie aplikacyjnej.</p> <p>25) Reguły przeznaczone do ochrony podatności systemów operacyjnych lub aplikacji muszą być tworzone oraz aktualizowane przez producenta systemu.</p> <p>26) System musi umożliwić utworzenie reguł sieciowych opartych na sygnaturze transmisji, elementach charakterystycznych (pattern) oraz XML.</p> <p>27) System musi umożliwiać instalację, uruchomienie i zarządzanie wszystkimi komponentami w ramach jednego serwera zarządzającego.</p> <p>28) System musi umożliwiać uruchomienie serwera zarządzającego w strefie DMZ.</p> <p>29) System musi umożliwiać zablokowanie zmian ustawień konfiguracyjnych klientów AV na stacjach roboczych w celu uniemożliwienia ich modyfikacji.</p> <p>30) Serwer zarządzający powiązany z konsolą zarządzającą musi posiadać funkcję przesyłania aktualizacji do klientów AV według określonego harmonogramu lub częstotliwości aktualizacji.</p> <p>31) System musi mieć możliwość zdefiniowania harmonogramu lub częstotliwości pobierania aktualizacji wirusów od producenta oprogramowania.</p> <p>32) System musi mieć możliwość instalacji i konfiguracji wewnętrznego serwera aktualizacji, łączącego się z serwerem aktualizacji producenta i aktualizacja serwerów, serwera zarządzającego oraz stacji roboczych z wewnętrznego serwera aktualizacji.</p>			
--	--	--	--	--

<p>33) System musi mieć możliwość natychmiastowej aktualizacji przez serwer definicji wirusów na stacjach klienckich.</p> <p>34) System musi pozwalać na natychmiastowe alarmowanie aktywności wirusów w administrowanej sieci na kilka sposobów: poczta elektroniczna, powiadomienia przez SNMP, raportowanie do dziennika systemowego, raportowanie do systemu centralnego zarządzania.</p> <p>35) System musi posiadać możliwość instalacji oprogramowania na wielu stacjach roboczych oraz tworzenie delegatur administracyjnych z podziałem na jednostki organizacyjne.</p> <p>36) System musi posiadać możliwość zbudowania architektury rozproszonej – w celu zminimalizowania ruchu związanego z ściąganiem nowych szczepionek, instalacji nowych wersji oprogramowania, hot-fixów, service paków, etc. klient instaluje nowe produkty z lokalnego repozytorium a raportuje bezpośrednio do serwera zarządzającego.</p> <p>37) System musi umożliwiać tworzenie ról o różnych stopniach uprawnień dla różnych komputerów lub grup komputerów oraz różnych produktów.</p> <p>38) Serwer zarządzający systemem musi mieć możliwość integracji z MS Active Directory zarówno w rozumieniu powielenia struktury komputerów jak i autentykacji administratorów.</p> <p>39) System musi umożliwiać tworzenie struktur zarządzanych komputerów poprzez adresacje IP komputera który podlega zarządzaniu.</p> <p>40) System zarządzający musi mieć możliwość działania w klastrze HA. W przypadku awarii jednego node'a drugi musi umożliwiać dalszą pracę.</p> <p>Ochrona urządzeń mobilnych</p> <p>1) System musi umożliwiać ochronę systemów operacyjnych Windows Mobile, Apple iOS oraz Android zarządzaną z jednej, centralnej konsoli zarządzającej.</p> <p>2) Komunikacja z chronionymi urządzeniami mobilnymi musi być możliwa co najmniej poprzez dedykowane</p>			
--	--	--	--

	<p>urządzenia mobilne lub dostawcę usług telekomunikacyjnych.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3) System musi umożliwiać kontrolę aplikacji zainstalowanych na urządzeniach mobilnych. 4) System musi umożliwiać całkowite usunięcie danych w sposób zdalny. 5) System musi umożliwiać częściowe usunięcie danych (książka adresowa, poczta elektroniczna) w sposób zdalny. 6) System musi umożliwiać reset hasła do telefonu w sposób zdalny. 7) System musi umożliwiać lokalizację telefonu w sposób zdalny. 8) Rozwiązanie musi umożliwiać filtrowanie ruchu sieciowego na urządzeniu mobilnym. 12) System musi zapewniać integrację z usługą Active Directory. 13) System musi zawierać wbudowane mechanizmy weryfikacji reputacji stron internetowych dostępnych z urządzenia mobilnego. 14) System musi zapewniać ochronę urządzeń mobilnych przed złośliwym oprogramowaniem ze zdalnym dostępem do baz danych producenta systemu zbliżonego do czasu rzeczywistego. 15) System musi mieć możliwość definiowania polityk haseł na urządzeniach dotyczących: <ol style="list-style-type: none"> a) haseł administratora, b) długości hasła, c) komplikacji hasła (litery, cyfry), d) data wygaśnięcia, e) historii haseł. <p>Ochrona przed wyciekiem danych dla minimum 252 sztuk stacji roboczych</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) System musi zapewniać ochronę przed wyciekiem wrażliwych danych. 2) System musi umożliwiać monitorowanie i powiadamianie o incydentach wycieku danych w czasie zbliżonym do rzeczywistego. 3) W przypadku ochrony realizowanej na bramie 			
--	--	--	--	--

	<p>mailowej, bramie webowej oraz serwerze pocztowym moduł ochrony przed wyciekiem danych musi być integralną częścią odpowiednio bramy mailowej, bramy webowej oraz systemu ochrony serwera pocztowego.</p> <p>4) System musi posiadać możliwość kontroli i ochrony danych wrażliwych przy wykorzystaniu co najmniej takich mechanizmów jak:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Wyrażenia regularne: Dane o określonej strukturze, b) Atrybuty plików: Właściwości plików, takie jak typ i rozmiar, c) Słowa kluczowe: Lista wrażliwych słów i wyrażeń. <p>5) System musi posiadać możliwość monitorowania i ochrony następujących kanałów transmisji:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Klienci poczty elektronicznej, b) Protokół FTP, c) Protokoły HTTP i HTTPS, d) Aplikacje wiadomości błyskawicznych, e) Protokół SMB, f) Poczta elektroniczna dostępna poprzez stronę Web, g) Rejestratory Danych (CD/DVD), h) Aplikacje wymiany plików peer-to-peer, i) Drukarka, j) Magazyn wymienny, k) Schowek systemu Windows. <p>6) System musi umożliwiać obsługę protokołu HTTPS w przeglądarce Internet Explorer™ 8,9 i 10 (w zakresie kontroli i ochrony przed wyciekiem danych w tym kanale)</p> <p>7) System musi umożliwiać obsługę protokołu HTTPS w przeglądarce Chrome™ w wersjach do 22 włącznie (w zakresie kontroli i ochrony przed wyciekiem danych w tym kanale)</p> <p>8) System musi obsługiwać pakiet Microsoft Office™ włącznie z wersją 2013 (w zakresie kontroli i ochrony przed wyciekiem danych w tym kanale)</p> <p>9) System musi umożliwiać podjęcie następujących czynności w przypadku wykrycia naruszenia polityki ochrony przed wyciekiem poufnych danych:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Pomiń – program zapewnia i protokołuje transmisję b) Blokuj – program blokuje i protokołuje transmisję 			
--	---	--	--	--

	<p>c) Powiadom – program wyświetla powiadomienie, aby poinformować użytkownika transmisji danych o umożliwieniu lub zablokowaniu transmisji</p> <p>d) Zachowanie danych rekordów – niezależnie od operacji podstawowej program zapisze dane oznaczone jako naruszenie polityki do dalszej analizy</p> <p>10) System musi umożliwiać szczegółowe raportowanie wszystkich akcji oraz zapewniać możliwość generowania wykresów/diagramów/zestawień (logiczne filtrowanie informacji).</p> <p>11) System musi posiadać możliwość wysyłania powiadomienia za pomocą poczty elektronicznej oraz pułapki SNMP.</p> <p>12) System musi posiadać możliwość pracy agenta zainstalowanego na stacji użytkownika w trybie offline, bez kontaktu z serwerem zarządzającym.</p> <p>13) System musi posiadać możliwość zapewnienia ochrony poprzez kontrolę urządzeń zewnętrznych oraz dostępu do pamięci masowych i zasobów sieciowych połączonych z komputerami.</p> <p>14) System musi posiadać możliwość konfiguracji różnych reguł dla klientów pracujących wewnątrz firmy oraz poza siecią firmową.</p> <p>19) Kontrola urządzeń musi umożliwiać blokowanie dostępu do wszystkich urządzeń pamięci masowej USB z wyjątkiem tych, które dodano do listy urządzeń zatwierdzonych. Dla tych urządzeń powinna umożliwiać przyznanie pełnego dostępu lub ograniczyć poziom dostępu.</p> <p>20) System musi umożliwiać egzekwowanie polityk ochrony przed wyciekami danych w następujących punktach infrastruktury informatycznej:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) stacje użytkowników końcowych, b) serwer poczty elektronicznej (obsługa przynajmniej serwera Microsoft Exchange), c) brama kontrolująca ruch poczty elektronicznej, d) brama kontrolująca ruch webowy. <p>21) System musi posiadać centralną konsolę zarządzającą pozwalającą na administrację funkcjonalnościami</p>			
--	---	--	--	--

	<p>ochrony przed wyciekami danych we wszystkich chronionych punktach infrastruktury informatycznej</p> <p>Usługi do wykonania</p> <p>1) Opracowanie projektu technicznego wdrożenia kompleksowej ochrony obejmujące:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Ochronę stacji końcowych przed malwarem i zagrożeniami b) Ochronę przed zagrożeniami i zarządzanie urządzeniami mobilnymi c) Testy poprawności działania poszczególnych modułów ochrony <p>2) Usługi instalacyjne w ramach ochrony stacji końcowych:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Instalacja i konfiguracja centralnego systemu do zarządzania i raportowania, b) Przygotowanie repozytoriów do dystrybucji oprogramowania i aktualizacji sygnatur, c) Przygotowanie profili ochrony przed malwarem, ransomwarem, podatnościami, d) Zdalna instalacja na stacjach końcowych przy udziale przedstawiciela Zamawiającego, e) Przekazanie procedury instalacji ochrony na stacjach końcowych, f) Przeprowadzenie testów poprawności działania ochrony stacji końcowych i dostarczenie raportu z testów. <p>3) Usługi instalacyjne w ramach ochrony i zarządzania urządzeń mobilnych:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Instalacja i konfiguracja centralnego systemu do zarządzania i raportowania, b) Przygotowanie profili ochrony przed malwarem, c) Przygotowanie profili do zarządzania urządzeniami typu smartphone, d) Zdalna instalacja na urządzeniach mobilnych przy udziale przedstawiciela Zamawiającego - na maksymalnie 25 urządzeniach mobilnych przy udziale przedstawiciela Zamawiającego, e) Przekazanie procedury instalacji ochrony na pozostałych urządzeniach mobilnych, 			
--	--	--	--	--

<p>f) Przeprowadzenie testów poprawności działania ochrony urządzeń mobilnych i dostarczenie raportu z testów.</p> <p>4) Opracowanie dokumentacji powykonawczej dla wszystkich wdrożonych produktów ochrony.</p> <p>5) Szkolenie dla maksymalnie 5 administratorów (w jednym czasie) w siedzibie Zamawiającego w ramach wdrożonych produktów ochrony.</p>									
<p>Wsparcie Wykonawcy Roczne rozszerzone wsparcie techniczne Wykonawcy dla wdrożonych systemów ochrony świadczone przez certyfikowanego partnera producenta obejmujące minimum:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Świadczenie na rzecz Zamawiającego usług konsultacyjnych, w liczbie 24 godzin w czasie trwania Umowy, w tym w szczególności: wykonywanie przeglądów, dorażne interwencje, usługi konsultacyjne w zakresie eksploatacji i administracji Oprogramowania i rozwoju Systemu; 2) Zdalne wsparcie techniczne w dni robocze w godzinach 8-16 - świadczenie pomocy technicznej przy użyciu urządzeń teleinformatycznych (telefon, Internet); 3) Wsparcie techniczne w dni robocze w godzinach 8-16 - świadczenie pomocy technicznej bezpośrednio w miejscu wystąpienia problemu; 4) Odtwarzanie środowiska pracy po awarii krytycznej; 5) Czasy reakcji i/lub naprawy określa poniższa tabela: 									
<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="257 1029 734 1101">Typ zgłoszenia</th> <th data-bbox="734 1029 981 1101">Czas reakcji</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="257 1101 734 1228">Czas reakcji* serwisu na zgłoszenie awarii niekrytycznej dotyczącej systemów</td> <td data-bbox="734 1101 981 1228">1 dzień</td> </tr> <tr> <td data-bbox="257 1228 734 1292">Czas naprawy** lub dostarczenia tymczasowego rozwiązania problemu</td> <td data-bbox="734 1228 981 1292">3 dni</td> </tr> </tbody> </table>	Typ zgłoszenia	Czas reakcji	Czas reakcji* serwisu na zgłoszenie awarii niekrytycznej dotyczącej systemów	1 dzień	Czas naprawy** lub dostarczenia tymczasowego rozwiązania problemu	3 dni			
Typ zgłoszenia	Czas reakcji								
Czas reakcji* serwisu na zgłoszenie awarii niekrytycznej dotyczącej systemów	1 dzień								
Czas naprawy** lub dostarczenia tymczasowego rozwiązania problemu	3 dni								

	<p>Czas reakcji* serwisu na zgłoszenie awarii krytycznej dotyczącej systemów ochrony</p> <p>Czas naprawy** lub dostarczenia tymczasowego rozwiązania problemu</p>	<p>4 godz.</p> <p>Następny dzień roboczy</p>		
	<p>*) Czas reakcji – maksymalny czas od chwili zgłoszenia awarii do chwili kontaktu inżyniera serwisowego z osobą wskazaną przez Zamawiającego, **) Czas naprawy - maksymalny czas liczony od chwili zgłoszenia awarii do momentu usunięcia awarii potwierdzonej diagnostyką lub testem.</p>			
2	<p>Ochrona antywirusowa minimum 14 serwerów wirtualnych tego samego producenta co rozwiązanie z konsolą zarządzania z poz. nr 1. Dostawa wraz z wdrożeniem do istniejącej infrastruktury i podstawowym szkoleniem administratorów sieci. Licencja ze wsparciem na minimum 2 lata.</p> <p>Zamawiający ze względu na specyfikę prowadzonych prac badawczych wymaga dostarczenia jednego z następujących systemów antywirusowych: Trend Micro McAfee albo Symantec, nie dopuszczając warunku równoważności.</p>	<p>Oferujemy oprogramowanie firmy spełniające wszystkie minimalne parametry techniczne przedmiotu zamówienia określone przez Zamawiającego. Ochrona antywirusowa obejmuje ochronę sztuk serwerów wirtualnych na okres lat.</p>		
<p>Razem (suma wierszy od 1 do 2 - odpowiednio dla kolumny)</p>				

.....
(miejsowość, data)

.....
(pieczęć imienna i podpis osób uprawnionych
do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

Uwaga!

Wpisana przez Wykonawcę w kol. 3 ilość oferowanego przedmiotu zamówienia nie wpływa na klasyfikację ocen. Zamawiający dokona oceny wyłącznie na podstawie kryteriów opisanych w Rozdziale XV SIWZ. Zamawiający zastrzega, iż w przypadku wpisania mniejszej ilości niż żądana przez Zamawiającego w parametrach technicznych przedmiotu zamówienia określonych przez Zamawiającego (kol. 2) Zamawiający odrzuci ofertę na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2.

Formularz techniczno - cenowy
Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia - Część II

L.p.	Parametry techniczne przedmiotu zamówienia określone przez Zamawiającego	j.m.	ilość	Parametry techniczne przedmiotu zamówienia oferowanego przez Wykonawcę	Cena jednostkowa netto	Wartość netto (ogółem) (kol. 6 x kol. 4)	Wartość brutto (ogółem) (kol. 7 + VAT)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ESET Endpoint Security Enterprise Edition - wznowienie na minimum 2 lata Zamawiający nie dopuszcza warunku równoważności. Zamawiający dobrał tak wymagane oprogramowanie, aby realizować specyficzne i niszowe zadania na certyfikowanych przez SKW lub ABW komputerach w Wojskowym Instytucie Łączności.	szt.	40	Oferujemy oprogramowanie firmy spełniające wszystkie minimalne parametry techniczne przedmiotu zamówienia określone przez Zamawiającego. Ochrona antywirusowa obejmuje ochronę na okres lat.			
RAZEM:				x	x		

.....
(miejscowość, data)

.....

(pieczęć imienna i podpis osób uprawnionych
do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

Formularz techniczno - cenowy
Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia - Część III

L.p.	Parametry techniczne przedmiotu zamówienia określone przez Zamawiającego	j.m.	ilość	Parametry techniczne przedmiotu zamówienia oferowanego przez Wykonawcę	Cena jednostkowa netto	Wartość netto (ogółem) (kol. 6 x kol. 4)	Wartość brutto (ogółem) (kol. 7 + VAT)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Kaspersky Endpoint Security for Business - wznowienie na minimum 2 lata <i>Zamawiający nie dopuszcza warunku równoważności. Zamawiający dobrał tak wymagane oprogramowanie, aby realizować specyficzne i niszowe zadania planowane do wykonania w Wojskowym Instytucie Łączności.</i>	szt.	10	Oferujemy oprogramowanie firmy spełniające wszystkie minimalne parametry techniczne przedmiotu zamówienia określone przez Zamawiającego. Ochrona antywirusowa obejmuje ochronę na okres lat.			
RAZEM:				x	x		

.....
(miejscowość, data)

.....
(peczęć imienna i podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

Załącznik nr 2c do SIWZ

Formularz techniczno - cenowy
Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia - Część IV

L.p.	Parametry techniczne przedmiotu zamówienia określone przez Zamawiającego	Parametry techniczne przedmiotu zamówienia oferowanego przez Wykonawcę	Cena netto	Cena brutto
1	2	3	4	5
1	Bitdefender Total Security Multi - Device, min. 5 licencji na minimum 2 lata. Zamawiający nie dopuszcza warunku równoważności. Zamawiający dobrał tak wymagane oprogramowanie, aby realizować specyficzne i niszowe zadania planowane do wykonania w Wojskowym Instytucie Łączności.	Oferujemy licencje oprogramowania Bitdefender Total Security Multi - Device na ochronę stacji roboczych przez okres lat.		
RAZEM:		x		

.....
(miejscowość, data)

.....
(pieczęć imienna i podpis osób uprawnionych
do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

Uwaga!

Wpisana przez Wykonawcę w kol. 3 ilość oferowanego przedmiotu zamówienia nie wpływa na klasyfikację ocen. Zamawiający dokona oceny wyłącznie na podstawie kryteriów opisanych w Rozdziale XV SIWZ. Zamawiający zastrzega, iż w przypadku wpisania mniejszej ilości niż żądana przez Zamawiającego w parametrach technicznych przedmiotu zamówienia określonych przez Zamawiającego (kol. 2) Zamawiający odrzuci ofertę na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2.

Formularz techniczno - cenowy
Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia - Część V

L.p.	Parametry techniczne przedmiotu zamówienia określone przez Zamawiającego	Parametry techniczne przedmiotu zamówienia oferowanego przez Wykonawcę	Cena netto	Cena brutto
1	2	3	4	5
1	<p>Brama ochrony antyspamowej i antywirusowej serwera poczty elektronicznej w wersji wirtualnej maszyny albo rozwiązania sprzętowego w wersji klaster (w związku z charakterystyką architektury systemu teleinformatycznego WIŁ oraz prowadzonymi pracami badawczo – rozwojowymi Zamawiający wymaga rozwiązania FortiMAIL) wraz z wdrożeniem do istniejącej infrastruktury i podstawowym szkoleniem administratorów sieci spełniającej poniższe wymagania ogólne:</p> <p>Wsparcie na minimum 3 lata</p> <p>System ochrony poczty musi zapewniać kompleksową ochronę antyspamową, antywirusową oraz antyspyware'ową bez limitu licencyjnego na ilość chronionych kont użytkowników.</p> <p>Dopuszcza się aby poszczególne elementy wchodzące w skład systemu ochrony były zrealizowane w postaci osobnych, komercyjnych platform sprzętowych lub komercyjnych aplikacji instalowanych na platformach ogólnego przeznaczenia. W przypadku implementacji programowej Wykonawca musi zapewnić niezbędne platformy sprzętowe wraz z odpowiednio zabezpieczonym systemem operacyjnym z możliwością uruchomienia na co najmniej następujących hypervisorach: VMware ESX/ESXi 5.0/5.1/5.5/6.0, Microsoft Typer – V 2008 R2/2012/2012 R2, Citrix XenServer 6.0+, Open Source Xen 4.1+, KVM.</p> <p>Dla zapewnienia wysokiej sprawności i skuteczności działania rozwiązanie musi pracować w oparciu</p>	<p>Oferujemy bramę ochrony antyspamowej i antywirusowej serwera firmy spełniające wszystkie minimalne parametry techniczne przedmiotu zamówienia określone przez Zamawiającego.</p> <p>Ochrona na okres lat.</p>		

<p>o dedykowany system operacyjny oraz komercyjne bazy zabezpieczeń.</p> <p>Dostarczone rozwiązanie musi mieć możliwość pracy w każdym z trybów:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tryb Gateway, • Tryb transparentny (nie wymaga rekonfiguracji istniejącego systemu poczty elektronicznej). <p>Parametry fizyczne systemu antyspamowego:</p> <p>System musi obsługiwać co najmniej [4] interfejsy sieciowe oraz wspierać powierzchnię dyskową o pojemności minimum 500 GB.</p> <p>Ogólne funkcje systemu ochrony poczty</p> <p>Dostarczany system obsługi i ochrony poczty musi zapewniać poniższe funkcje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wsparcie dla co najmniej 10 domen pocztowych. • Polityki filtrowania poczty tworzone co najmniej w oparciu o: adresy mailowe, nazwy domenowe, adresy IP (w szczególności powinna być możliwość definiowania reguł all-all). • Email routing w oparciu o reguły lokalne lub w oparciu o zewnętrzny serwer LDAP. • Zarządzanie kolejkami wiadomości (np. reguły opóźniania dostarczenia wiadomości). • Ochrona i analiza zarówno poczty przychodzącej jak i wychodzącej. • Szczegółowe, wielowarstwowe polityki wykrywania spamu oraz wirusów. • Możliwość tworzenia polityk kontroli Antywirusowej oraz Antyspamowej w oparciu o użytkownika i atrybuty zwracane z zewnętrznego serwera LDAP. • Kwarantanna poczty z dziennym podsumowaniem dla użytkownika z możliwością samodzielnego zwalniania wiadomości z kwarantanny przez użytkownika. • Dostęp do kwarantanny użytkownika możliwy poprzez WebMail oraz POP3. • Archiwizacja poczty przychodzącej i wychodzącej w oparciu o polityki. • Backup poczty realizowany lokalnie na dysku systemu 			
---	--	--	--

	<p>oraz na zewnętrznych zasobach, co najmniej: NFS, iSCSI.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Białe i czarne listy adresów mailowych definiowane globalnie oraz dla domen wskazanych przez administratora systemu. • Białe i czarne listy adresów mailowych dla poszczególnych użytkowników. • Zapobieganie przed wyciekiem informacji poufnej DLP (Data Leak Preention) <p>Kontrola antywirusowa</p> <p>W tym zakresie dostarczony system ochrony poczty musi zapewniać:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Skanowanie antywirusowe wiadomości SMTP. • Kwarantannę dla zainfekowanych plików. • Skanowanie załączników skompresowanych. • Definiowanie komunikatów powiadomień w języku polskim. • Blokowanie załączników w oparciu o typ pliku. • Możliwość zdefiniowania nie mniej niż [50] polityk kontroli antywirusowej. • Moduł kontroli antywirusowej musi mieć możliwość współpracy z dedykowaną, komercyjną platformą (sprzętową lub wirtualną) typu Sandbox w celu rozpoznawania nieznanych dotąd zagrożeń. Rozwiązanie musi umożliwiać zatrzymanie poczty w dedykowanej kolejce wiadomości do momentu otrzymania werdyktu. <p>Kontrola antyspamowa</p> <p>System musi zapewniać poniższe funkcje i metody filtrowania spamu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Reputacja adresów źródłowych IP oraz domen pocztowych w oparciu o bazy producenta. • Filtrowanie poczty w oparciu o sumy kontrolne wiadomości dostarczane przez producenta rozwiązania. • Szczegółowa kontrola nagłówka wiadomości. • Współpraca z zewnętrznymi serwerami RBL, SURBL. • Filtrowanie w oparciu o filtry z możliwością uczenia przez administratora globalnie dla całego systemu lub poszczególnych chronionych domen. 			
--	---	--	--	--

<ul style="list-style-type: none"> • Możliwością dostrajania filtrów przez poszczególnych użytkowników. • Wykrywanie spamu w oparciu a analizę plików graficznych oraz plików PDF. • Kontrola w oparciu o Greylisting oraz SPF • Filtrowanie treści wiadomości i załączników. • Kwarantanna zarówno użytkowników jak i systemowa z możliwością edycji nagłówka wiadomości. • Możliwość zdefiniowania nie mniej niż [50] polityk kontroli antyspamowej. • System musi realizować skanowanie antyspamowe z wydajnością min. 25 tys wiadomości/godzinę • Filtrowanie poczty w oparciu o kategorie URL (co najmniej: malware, hacking). • Definiowanie różnych akcji dla poszczególnych metod wykrywania spamu. Powinny one obejmować co najmniej: tagowanie wiadomości. <p>Ochrona przed atakami na usługę poczty System musi zapewniać poniższe funkcje i metody filtrowania:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ochrona przed atakami na adres odbiorcy. • Definiowanie maksymalnej ilości wiadomości pocztowych otrzymywanych w jednostce czasu. • Kontrola Reverse DNS (ochrona przed Anty-Spoofing). • Weryfikacja poprawności adresu e-mail nadawcy. <p>Funkcje logowania i raportowania W tym zakresie dostarczony system ochrony poczty musi zapewniać:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Logowanie do zewnętrznego serwera SYSLOG. • Logowanie zmian konfiguracji oraz krytycznych zdarzeń systemowych np. w przypadku przepełnienia dysku. • Logowanie informacji na temat spamu oraz niedozwolonych załączników. • Możliwość podglądu logów on-line. • Powiadamianie administratora systemu w przypadku wykrycia wirusów w przesyłanych wiadomościach pocztowych. 			
--	--	--	--

<ul style="list-style-type: none"> • Predefiniowane szablony raportów oraz możliwość ich edycji przez administratora systemu. • Możliwość generowania raportów zgodnie • z harmonogramem lub na żądanie administratora systemu. <p>Funkcje pracy w trybie wysokiej dostępności (HA) System ochrony poczty musi zapewniać poniższe funkcje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Konfigurację HA w każdym z trybów: gateway, transparent. • Tryb A-P [Active-Passive] z synchronizacją polityk i wiadomości, gdzie klastr występuje pod jednym adresem IP. • Tryb synchronizacji konfiguracji dla scenariuszy gdy każde z urządzeń występuje pod innym adresem IP. • Wykrywanie awarii poszczególnych urządzeń oraz powiadamianie administratora systemu. • Monitorowanie stanu pracy klastra. <p>Aktualizacje sygnatur, dostęp do bazy spamu W tym zakresie dostarczony system ochrony poczty musi zapewniać</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pracę w oparciu o uaktualnianą bazę spamu oraz url. • Planowanie aktualizacji szczepionek antywirusowych zgodnie z harmonogramem. <p>Zarządzanie System ochrony poczty musi zapewniać poniższe funkcje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • System musi mieć możliwość zarządzania lokalnego z wykorzystaniem protokołów: HTTPS oraz SSH. <p>Certyfikaty</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zamawiający wymaga aby rozwiązanie posiadało certyfikaty: VBSpam i VB100 lub Common Criteria NDPP i FIPS 140-2. <p>Serwisy i licencje W ramach postępowania powinny zostać dostarczone licencje upoważniające do korzystania z aktualnych baz funkcji ochronnych producenta i serwisów. Powinny one</p>			
---	--	--	--

	<p>obejmować:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kontrola Antyspam, URL Filtering, kontrola antywirusowa na okres 36 miesięcy. <p>Gwarancja oraz wsparcie</p> <p>Gwarancja: System musi być objęty serwisem gwarancyjnym producenta przez okres minimum 36 miesięcy, polegającym na naprawie lub wymianie urządzenia w przypadku jego wadliwości. W ramach tego serwisu producent musi zapewniać również dostęp do aktualizacji oprogramowania oraz wsparcie techniczne w trybie minimum 8x5.</p> <p>Zamawiający nie dopuszcza warunku równoważności. Zamawiający dobrał tak wymagane rozwiązanie, aby realizować specyficzne i niszowe zadania planowane do wykonania w Wojskowym Instytucie Łączności.</p>			
Razem		x		

.....
(miejsowość, data)

.....
(pieczęć imienna i podpis osób uprawnionych
do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

Uwaga!

Wpisana przez Wykonawcę w kol. 3 ilość oferowanego przedmiotu zamówienia nie wpływa na klasyfikację ocen. Zamawiający dokona oceny wyłącznie na podstawie kryteriów opisanych w Rozdziale XV SIWZ. Zamawiający zastrzega, iż w przypadku wpisania mniejszej ilości niż żądana przez Zamawiającego w parametrach technicznych przedmiotu zamówienia określonych przez Zamawiającego (kol. 2) Zamawiający odrzuci ofertę na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2.

Formularz techniczno - cenowy
Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia - Część VI

L.p.	Parametry techniczne przedmiotu zamówienia określone przez Zamawiającego	j.m.	ilość	Parametry techniczne przedmiotu zamówienia oferowanego przez Wykonawcę	Cena jednostkowa netto	Wartość netto (ogółem) (kol. 6 x kol. 4)	Wartość brutto (ogółem) (kol. 7 + VAT)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<p>Wsparcie i aktualizacja dla posiadanego FortiSanbox'a-VM na okres minimum 1 roku: FortiSandbox-VM</p> <p>FC1-10-FSAVM-972-02-12</p> <p>24x7 FortiCare plus FortiGuard Sandbox Services (AV, IPS, Web Filtering, File Query and SandBox Engine Updates) for (up to) 4 VMs,</p> <p>wraz z usługą rekonfiguracji posiadanego przez zamawiającego systemu FortiSandbox wraz z dostawą niezbędnych licencji w celu umożliwienia skanowania wysyłanych do FortiSandbox'a treści na systemie Windows 10.</p> <p>Zamawiający nie dopuszcza warunku równoważności. Zamawiający dobrał tak wymagane oprogramowanie, aby realizować specyficzne i niszowe zadania planowane do wykonania w Wojskowym Instytucie Łączności.</p>	szt.	1	Oferujemy oprogramowanie FortiSandbox-VM spełniające wszystkie minimalne parametry techniczne przedmiotu zamówienia określone przez Zamawiającego. Ochrona na okres lat.			
RAZEM:					x	x	

.....
(miejscowość, data)

.....
(pieczęć imienna i podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

Załącznik nr 3 do SIWZ

Wykonawca:

.....

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

.....
(nazwa rejestru lub ewidencji, w której
zarejestrowany jest przedsiębiorca)

.....
(adres internetowy ogólnodostępnej i bezpłatnej
bazy danych, na której istnieje możliwość samodzielnego
pobrania przez Zamawiającego właściwego dokumentu rejestrowego)

reprezentowany przez:

.....

.....
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do
reprezentacji)

Wykonawca jest:**

Mikroprzedsiębiorstwem: tak/nie*

Małym przedsiębiorstwem: tak/nie*

Średnim przedsiębiorstwem: tak/nie*

Uwaga:**

Zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. U. L 124 z 20.5.2003, s. 36). Te informacje są wymagane wyłącznie do wypełnienia ogłoszenia o udzieleniu zamówienia (do celów statystycznych).

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

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

Średnie przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które nie jest Mikroprzedsiębiorstwem ani małym przedsiębiorstwem i które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczny obrót nie przekracza 50 milionów euro lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów euro.

*) niepotrzebne skreślić

Oświadczenie Wykonawcy

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

Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),

DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. „**Zakup i dostawa programów antywirusowych, bramy ochrony antyspamowej oraz wsparcie dla FortiSanbox dla Wojskowego Instytutu Łączności**”, nr postępowania **ZP-3-18-WIŁ**, prowadzonego przez **Wojskowy Instytut Łączności w Zegrzu Południowym**, oświadczam, co następuje:

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12-23 ustawy Pzp.
2. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 i 2 ustawy Pzp .

..... (miejsowość), dnia r.

.....
(podpis)

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

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

..... (miejsowość), dnia r.

.....
(podpis)

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.

..... (miejsowość), dnia r.

.....
(podpis)

Wykonawca:

.....

.....

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

.....

.....

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do
reprezentacji)

Oświadczenie Wykonawcy

składane na podstawie art. 24 ust. 11 z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień
publicznych (t.j. Dz.U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.), dalej jako ustawa Pzp

**O PRZYNALEŻNOŚCI LUB BRAKU PRZYNALEŻNOŚCI
DO TEJ SAMEJ GRUPY KAPITAŁOWEJ,
o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. „**Zakup i dostawa programów antywirusowych, bramy ochrony antyspamowej oraz wsparcie dla FortiSanbox dla Wojskowego Instytutu Łączności**”, nr postępowania **ZP-3-18-WIŁ**, prowadzonego przez **Wojskowy Instytut Łączności w Zegrzu Południowym**, oświadczam, co następuje:

1. **przynależę*** do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015 r. poz. 184, 1618 i 1634), o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp z następującymi Wykonawcami, którzy złożyli oferty, oferty częściowe w niniejszym postępowaniu o udzielenia zamówienia:

1)

2)

Przedstawiam w załączeniu następujące dowody:

.....

.....

że powiązania z Wykonawcą/Wykonawcami:

.....

(nazwa i adres Wykonawcy)

nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

..... (miejsowość), dnia r.

.....
(pieczęć imienna i podpis osób uprawnionych)

2. **nie przynależę*** do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015 r. poz. 184, 1618 i 1634), o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp z Wykonawcami, którzy złożyli oferty, oferty częściowe w niniejszym postępowaniu o udzielenia zamówienia.

..... (miejscowość), dnia r.

.....
(pieczęć imienna i podpis osób uprawnionych
do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

*) nieodpowiednie skreślić

Uwaga:

Wykonawca, w terminie 3 dni od dnia od zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp, przekazuje Zamawiającemu powyższe oświadczenie. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

UMOWA NR
(PROJEKT DLA WSZYSTKICH CZĘŚCI)

W dniu pomiędzy:

WOJSKOWYM INSTYTUTEM ŁĄCZNOŚCI, z siedzibą w Zegrzu Południowym (05-130), ul. Warszawska 22A, zarejestrowanym w Sądzie Rejonowym dla m. st. Warszawy w Warszawie, XIV Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000160194, NIP 524-030-70-48, NIP EU PL5240307048, REGON 010099060, reprezentowanym przez:

.....

zwanym w treści umowy Zamawiającym,

a

.....

zwaną/ym w treści umowy Wykonawcą,

[Zamawiający i Wykonawca wspólnie będą zwani także „Stronami”, a każdy z osobna „Stroną”]

została zawarta umowa następującej treści:

Zamawiający oświadcza, że niniejsza umowa zostaje zawarta po przeprowadzeniu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.) w trybie przetargu nieograniczonego, nr sprawy ZP-3-18-ZD.

§ 1

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest (odpowiednio dla Części), zgodnie z Załącznikiem nr 1 do niniejszej umowy – „Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia”.
2. Przedmiot umowy posiada autoryzację producenta oprogramowania na udzielanie licencji.
3. Wykonawca oświadcza, iż:
 - 1) oprogramowanie będące przedmiotem umowy dostępne jest w legalnym kanale dystrybucji oraz działa zgodnie z założeniami producenta,
 - 2) posiada wszelkie niezbędne prawa autorskie do realizacji przedmiotu umowy – bez żadnych ograniczeń na rzecz osób trzecich, a wykonanie przez niego przedmiotu zamówienia nie narusza praw osób trzecich wynikających z ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 666 z późn. zm.).

§ 2

Termin wykonania umowy

1. Wykonawca dostarczy licencje na oprogramowanie w postaci elektronicznego klucza wraz z dokumentami potwierdzającymi zakup licencji w terminie **do** dni od dnia zawarcia umowy.
2. Wykonawca udzieli licencji na okres *(odpowiednio dla Części)*
3. Wykonawca dokona wdrożenia i przeszkolenia w terminie do 14 dni od dnia dostawy licencji, o której mowa w ust. 1. *(dotyczy Części I, V i VI)*

§ 3

Warunki odbioru

1. Przyjęcie przedmiotu umowy następuje na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego, dokonanego przez komisję wyznaczoną przez Zamawiającego i przy udziale Wykonawcy.
2. W protokole zdawczo-odbiorczym komisja potwierdzi, że przedmiot umowy pod względem ilościowym i jakościowym odpowiada wymaganiom Zamawiającego.
3. Protokół zdawczo-odbiorczy przedmiotu umowy stanowi podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT, jeżeli nie będzie zawierał jakichkolwiek zastrzeżeń.

§ 4

Warunki płatności

1. Całkowitą cenę dostawy określa się na kwotę netto: **zł** (słownie złotych:) + podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami, co daje kwotę brutto:**zł** (słownie złotych:.....), *(odpowiednio dla Części)*.
2. W cenę netto, o której mowa w ust. 1 wliczone są wszelkie upusty, rabaty, cła, marże oraz koszty związane z opakowaniem, transportem, załadunkiem, rozładunkiem i przemieszczeniem ze środka transportu pod adres wskazany przez Zamawiającego, przygotowaniem i montażem przedmiotu umowy.
3. Należność za przedmiot umowy zostanie ustalona wg cen jednostkowych, określonych w Załączniku nr 1 do umowy i uregulowana w formie przelewu z rachunku Zamawiającego na rachunek Wykonawcy, w terminie **do** dni **roboczych** od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT. Termin uważa się za dochowany, jeżeli obciążenie rachunku Zamawiającego nastąpi do ostatniego dnia terminu płatności.
4. Zamawiający oświadcza, że dokonał zgłoszenia rejestracyjnego i decyzją Urzędu Skarbowego w Legionowie otrzymał Numer Identyfikacji Podatkowej 524-030-70-48.
5. Wykonawca oświadcza, że dokonał zgłoszenia rejestracyjnego i decyzją Urzędu Skarbowego w otrzymał Numer Identyfikacji Podatkowej i jest czynnym podatnikiem VAT.

§ 5

Kary umowne

1. W poniżej określonych przypadkach niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, Zamawiający uprawniony jest do żądania od Wykonawcy zapłaty następujących kar umownych:
 - 1) 20% ceny umownej brutto, niezrealizowanej części przedmiotu umowy w przypadku odstąpienia lub rozwiązania umowy przez Wykonawcę lub Zamawiającego z przyczyn zależnych od Wykonawcy,

- 2) 0,5% ceny umownej brutto, określonej w § 4 ust. 1 za zwłokę w dostarczeniu przedmiotu umowy, za każdy dzień zwłoki.
2. Wykonawca wyraża zgodę na dokonanie potrąceń naliczanych w sposób określony w ust. 1. Potrącenia dokonywane będą przez Zamawiającego z faktur wystawionych przez Wykonawcę.
3. Wykonawca oświadcza, że ta zgoda nie jest obciążona żadną wadą oświadczenia woli.
4. Postanowienia dotyczące kar umownych nie wyłączają prawa Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach Kodeksu cywilnego.
5. Jeżeli przerwanie wykonania umowy nastąpi w wyniku zadziałania „siły wyższej” określonej w § 10 ust. 4 Strony nie są uprawnione do naliczania kar umownych.

§ 6

Gwarancja i rękojmia

1. Wykonawca obejmie rękojmią przedmiot zamówienia na okres **min. 24 miesięcy** liczoną od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego, jako należycie wykonane.
2. Wykonawca zapewni nieodpłatne usunięcie ewentualnych błędów oprogramowania oraz pomoc techniczną przez okres (odpowiednio dla Części).

§ 7

Postępowanie reklamacyjne

1. W przypadku stwierdzenia wad w dostarczonym przedmiocie umowy Zamawiający złoży niezwłocznie reklamację u Wykonawcy.
2. Wykonawca zobowiązuje się udzielić niezwłocznie odpowiedzi na złożoną reklamację, najpóźniej w ciągu 7 dni od jej złożenia, a po bezskutecznym upływie terminu, reklamacja uważana będzie za uznaną w całości zgodnie z żądaniem Zamawiającego.
3. W przypadku stwierdzenia, że przedmiot umowy jest niezgodny z wymaganiami zawartymi w „Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia”, Wykonawca niezwłocznie odbierze przedmiot umowy i poniesie koszty z tym związane.
4. Dostarczenie przez Wykonawcę przedmiotu umowy nie zwalnia go od odpowiedzialności z tytułu szkody, jaką poniósł Zamawiający w związku z otrzymaniem przedmiotu umowy niespełniającego wymagań „Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia” lub przekazanego po terminie określonym w § 2 ust. 2.

§ 8

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w formie: gwarancji ubezpieczeniowej lub bankowej albo w pieniądzu – przelewem na konto Zamawiającego **ING Bank Śląski S.A. nr 89 1050 1012 1000 0023 5787 1413** na kwotę złotych, co stanowi 10% wartości umowy brutto.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostało wniesione z wyłączeniem form wyszczególnionych w art. 148 ust. 1 pkt. 2 i 5 oraz art. 148 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych tj. w formie
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie zwrócone w następujący sposób:
4. 70% wartości zabezpieczenia – w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia, jako należycie wykonanego i zatwierdzonego protokołem odbioru końcowego.
5. 30% wartości zabezpieczenia – najpóźniej w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

6. Zwrócona kwota zabezpieczenia powiększona będzie o odsetki wynikające z rachunku na jakim była przechowywana i pomniejszona o koszty prowadzenia tego rachunku oraz koszty przelewu na rachunek Wykonawcy.
7. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy służy m. in. pokryciu roszczeń Zamawiającego wynikających z § 5.
8. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy służy również do pokrycia kosztów realizacji umowy zastępczo przez innego wykonawcę, gdy Wykonawca, jako Strona umowy, pracy związanej z realizacją umowy nie wykona lub wykona ją nienależycie.
9. W przypadku upływu terminu zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Wykonawca jest zobowiązany do przedłużenia gwarancji zabezpieczenia należytego wykonania umowy do terminu 30 dni od zatwierdzenia protokołu odbioru końcowego oraz gwarancji zabezpieczenia usunięcia wad umowy do terminu usunięcia wszystkich wad, zgłoszonych przez Zamawiającego, w okresie gwarancji i rękojmi.

§ 9

Zmiany umowy

1. Strony dopuszczają możliwość dokonania istotnych zmian umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy w przypadku:
 - 1) zmiany terminu wykonania umowy w przypadku działania siły wyższej lub z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego;
 - 2) wynagrodzenia w przypadku zmiany przepisów prawnych (np. dotyczących wysokości stawki VAT), jeżeli wpływa ona na wysokość należnego Wykonawcy wynagrodzenia – zgodnie ze zmienionymi przepisami;
 - 3) innych istotnych postanowień umowy, gdy ich zmiana jest konieczna w związku ze zmianą przepisów prawa powszechnego;
 - 4) w przypadku zmiany parametrów jakościowo – technicznych przedmiotu zamówienia – w przypadku gdy zmiany te będą neutralne albo korzystne dla Zamawiającego,
 - 5) w przypadku wycofania z rynku przez producenta lub wstrzymania, zakończenia produkcji (której nie można było przewidzieć) zaoferowanego przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia bądź jego elementów pod warunkiem, że Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia o parametrach technicznych nie gorszych niż te, które zostały wskazane w ofercie oraz pod warunkiem, że cena przedmiotu zamówienia o nowych parametrach nie ulegnie zwiększeniu.
2. Podstawą dokonania zmian określonych w ust. 3 pkt 4 i 5 jest wskazanie przez Wykonawcę, że przedmiot zamówienia posiada parametry nie gorsze poprzez:
 - 1) dołączenie do wniosku o wyrażenie zgody na zmianę przedmiotu zamówienia dokumentów potwierdzających spełnienie przez zamiennik wymagań postawionych na etapie postępowania przetargowego;
 - 2) dostarczenie do Zamawiającego oświadczenia producenta lub autoryzowanego przedstawiciela producenta w Polsce zawierającego datę jego wycofania z produkcji lub zmianę jego konfiguracji.
3. Wszelkie zmiany w treści niniejszej umowy wymagają pisemnej zgody obydwu Stron w formie aneksu, pod rygorem nieważności.

§ 10

Odstąpienie od umowy

1. Strony ustalają, że oprócz przypadków przewidzianych w Kodeksie cywilnym, Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy całości lub w części, w terminie 30 dni od uzyskania informacji o tym, że:
 - 1) nastąpi rozwiązanie przedsiębiorstwa Wykonawcy,
 - 2) zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,
 - 3) Wykonawca bez uzasadnionych przyczyn nie dostarcza przedmiotu umowy, pomimo dodatkowego wezwania Zamawiającego,
 - 4) Wykonawca dostarcza przedmiot umowy nieodpowiadający cechom określonym w „Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia”,
2. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Strony dokonują rozliczenia zrealizowanej części dostawy.
3. Wykonawca nie może zwolnić się od odpowiedzialności względem Zamawiającego z tego powodu, że niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy przez Wykonawcę było następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań wobec Wykonawcy przez jego kooperantów.
4. Jeżeli skutki wystąpienia stanu „siły wyższej” trwają dłużej niż 14 dni, Strony postanawiają, że po upływie tego terminu odstępują od umowy.
5. Działanie „siły wyższej” definiuje się, jako niezależne od Stron umowy zaistnienie niesprzyjającego zdarzenia losowego (pożar, powódź, katastrofa budowlana, skutki innych katastrof wiążących, zagrożenie życia ludzi, zagrożenie skażeniem środowiska, utratą mienia lub poniesieniem znacznych strat materialnych itp.) lub szeregu takich zdarzeń, upoważniające Strony do przerwania dalszej realizacji umowy. Wystąpienie „siły wyższej” musi zostać udokumentowane poświadczeniami właściwych organów.
6. Wykonawca nie może wykonywać swego zobowiązania za pomocą takich osób trzecich, które na podstawie art. 24 ustawy Prawo zamówień publicznych są wykluczone z ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego. Zawinione naruszenie ww. postanowień stanowi podstawę do odstąpienia od umowy przez Zamawiającego w terminie 15 dni od daty uzyskania stosownej informacji.

§ 11

Wierzytelności

Wykonawca zobowiązuje się do nie przenoszenia bez pisemnej zgody Zamawiającego przysługujących z niniejszej umowy wierzytelności, jak również do nieobciążania jej zastawem.

§ 12

Inne postanowienia

1. Dostarczony przedmiot umowy zostanie potwierdzony: ze strony Zamawiającego:
 - pod względem ilościowym przez p. tel., e-mail
 - pod względem techniczno-jakościowym przez p. tel., e mailZe strony Wykonawcy przez p. tel., e-mail

2. Zmiana osób upoważnionych nie stanowi zmiany treści umowy, wymaga jednak pisemnego zawiadomienia drugiej Strony.
3. Spory wynikłe w związku z realizacją niniejszej umowy będą podlegać orzecznictwu właściwego ze względu na siedzibę Zamawiającego sądu gospodarczego.
4. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 459 z późn. zm.) oraz ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.)
5. Umowa niniejsza sporządzona została w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, z których 1 egz. otrzymuje Zamawiający i 1 egz. Wykonawca.
6. Integralną częścią niniejszej umowy stanowią następujące załączniki:
Załącznik nr 1 – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

PODPIS I PIECZĘĆ

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

L.p.	Przedmiot umowy	j.m.	ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto (ogółem)	Wartość brutto (ogółem)
1	2	3	4	5	6	7
1						
2						
3						
(...)						
RAZEM:				x		

PODPIS I PIECZĘĆ

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY