



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 UKŁADÓW SCALONYCH I ELEMENTÓW
ELEKTRONICZNYCH DLA
WOJSKOWEGO INSTYTUTU ŁĄCZNOŚCI
NR SPRAWY ZP-2-18-ZD

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):
elektroniczne elementy składowe - 31711100-4.
2. Przedmiotem zamówienia jest **zakup i dostawa układów scalonych i elementów elektronicznych dla Wojskowego Instytutu Łączności** – wyspecyfikowanych w **Załączniku nr 2, 2a, 2b** do SIWZ.
3. Zamawiający dokonał podziału zamówienia na **trzy** niezależne części nazywając je odpowiednio:
 - 1) Część I - zakup i dostawa układów scalonych i elementów elektronicznych,
 - 2) Część II - zakup i dostawa elementów elektronicznych do montażu,
 - 3) Część III – zakup i dostawa układów scalonych.
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,

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:

- 1) odpowiadać obowiązującym normom z zakresu gatunku pierwszego oraz posiadać wymagane atesty, certyfikaty i homologacje,
- 2) być fabrycznie nowy, nieużywany oraz spełniać wymagania techniczno – jakościowe określone w dokumentacji technicznej producenta na dany wyrób oraz odpowiednie normy,
- 3) być dostarczony w opakowaniu fabrycznym z zabezpieczeniami stosowanymi przez producenta (bezpiecznym elektrostatycznie oraz zamkniętych hermetycznie). Opakowanie musi umożliwić pełną identyfikację towaru np. ilość, rodzaj, parametry, data ważności itp. bez konieczności naruszania opakowania,
- 4) być dostarczony w opakowaniu zabezpieczającym przed zmianami ilościowymi i jakościowymi,
- 5) pochodzić z bieżącej produkcji, tj. z 2018 r., w przypadku braku możliwości pozyskania danego elementu z bieżącej produkcji, jego data produkcji nie może być starsza niż 2015 r. (w przypadku wycofania elementów z produkcji - z ostatniej partii produkcyjnej),
- 6) posiadać wyprowadzenia połączeniowe (nóżki) wysokiej jakości, które będą podlegały wnikliwej kontroli przy użyciu mikroskopu pod kątem ich jakości oraz stanu.

6. **Produkty równoważne:**

- 1) Użyte do opisu przedmiotu zamówienia znaki towarowe lub pochodzenie towaru od określonego producenta służy jedynie określeniu parametrów technicznych, standardów, właściwości, jakości, jakimi powinny charakteryzować się wchodzące w skład przedmiotu zamówienia produkty.
- 2) Zamawiający dopuszcza składanie ofert na produkty równoważne w pozycjach, gdzie Zamawiający wskazał producenta/markę. Ciężar udowodnienia równoważności spoczywa na Wykonawcy. Przez ofertę równoważną Zamawiający rozumie produkt o parametrach i standardach jakościowych takich samych, bądź lepszych w stosunku do produktów wskazanych (pożądanych) przez Zamawiającego.
- 3) Wykonawca zobowiązany jest wskazać w ofercie nazwę i producenta produktów, które oferuje. **Oferta, w której Wykonawca nie poda ww. informacji zostanie odrzucona na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp.**

7. 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.

8. Szczegółowe warunki realizacji zamówienia określa projekt umowy stanowiący **Załącznik nr 5** do SIWZ.
9. 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.
10. Wymagania dotyczące gwarancji, rękojmi:
 - 1) Wykonawca obejmie gwarancją całość przedmiotu zamówienia na okres **min. 24 miesięcy** od dnia podpisania protokołu zdawczo – odbiorczego bez zastrzeżeń.
 - 2) Wykonawca obejmie rękojmią przedmiot zamówienia na okres **min. 24 miesięcy** liczoną od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego, jako należycie wykonane.
 - 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.
 - 5) Jeżeli okres gwarancji udzielony przez producenta na przedmiot zamówienia jest dłuższy niż gwarancja udzielona przez Wykonawcę, obowiązuje w tym zakresie okres gwarancji udzielony przez producenta.
11. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę na dowolną ilość części.
12. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
13. Zamawiający nie przewiduje zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 7 ustawy Pzp.
14. Zamawiający nie zamierza zawrzeć umowy ramowej.
15. Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

IV. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

1. Część I – Zamawiający wymaga dostawy przedmiotu zamówienia w terminie:
 - 1) poz. od 1 do 14 oraz od 16 do 49 Formularza techniczno – cenowego stanowiącego **Załącznik nr 2** do SIWZ - jednorazowo **do 8 tygodni** od dnia podpisania umowy,
 - 2) poz. 15 Formularza techniczno – cenowego stanowiącego **Załącznik nr 2** do SIWZ - jednorazowo **do 18 tygodni** od dnia podpisania umowy.

2. Część II – Zamawiający dopuszcza sukcesywne dostawy przedmiotu zamówienia w terminie **do 8 tygodni** od dnia podpisania umowy.
3. Część III – Zamawiający dopuszcza sukcesywne dostawy przedmiotu zamówienia w terminie **do 4 tygodni** od dnia podpisania 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 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 poświadczonej 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 poświadczone 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 poświadczenie 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 poświadczyć 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:**
 - 1) 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.*
 - 2) w przypadku oferowania materiałów równoważnych:

próbek, opisów, fotografii, planów projektów, rysunków, modeli, wzorów, programów komputerowych oraz innych podobnych materiałów, których autentyczność musi zostać poświadczona przez Wykonawcę.
8. Dokumenty podmiotów zagranicznych.

Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w ust. 7 pkt 1 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. Grzegorzem Szumowskim.

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 **24.01.2018 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 układów scalonych i elementów elektronicznych dla Wojskowego Instytutu Łączności.

Część.....

Nie otwierać przed 24.01.2018 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 **24.01.2018 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 urządzeń do siedziby Zamawiającego) oraz uwzględnić inne opłaty i podatki, a także ewentualne upusty i rabaty zastosowane przez Wykonawcę.
2. W **Załączniku nr 2, 2a, 2b** 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. 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.
4. Stawkę VAT należy określić według obowiązujących przepisów i stanu faktycznego na dzień złożenia oferty.
5. Cena ofertowa będzie traktowana, jako ostateczna cena umowna i nie będzie podlegać żadnym negocjacom.
6. Rozliczenia pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą dokonywane będą w złotych polskich. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienia, rozliczenia dokonywane będą z ich pełnomocnikiem.
7. 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/Kursy/KursuC.html> oraz uwzględni w cenie należny podatek od towarów i usług (VAT) oraz należne cło, które stanowią koszt Zamawiającego.
8. 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.
9. W przypadku, o którym mowa w ust. 8, jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, do ceny najkorzystniejszej oferty lub oferty z najniższą ceną dolicza się podatek od towarów i usług, który Zamawiający miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami.

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 oferowana: 90% znaczenia,
 - 2) termin dostawy: 10% znaczenia.

2. Zasady oceny ofert:

- 1) wartość punktowa oferty wg kryterium ceny obliczana będzie przy pomocy wzoru (dotyczy Części I, II i III):

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

Nco – najniższa cena spośród wszystkich ofert,

Cob – cena oferty badanej.

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

Lp.	Termin dostawy wyrażony w tygodniach, liczony od dnia podpisania umowy	Wartość w punktach
1	do 8 tygodni	0 pkt
2	do 7 tygodni	5 pkt
3	do 6 tygodni	10 pkt
Uwaga	Maksymalna liczba punktów: 10	

UWAGA: Termin dostawy elementu z **pozycji 15** Formularza techniczno-cenowego stanowiącego Załącznik nr 2 do SIWZ obowiązuje zgodnie z rozdziałem IV ust. 1 pkt 2, i nie jest on uwzględniany w wartości punktowej dla dostawy elementów z Części I.

Oferty z terminem dostawy dłuższym niż 8 tygodni (z wyłączeniem poz. 15 Formularza techniczno – cenowego stanowiącego Załącznik nr 2 do SIWZ) 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 podlegały ocenie ofert pod względem przyjętych kryteriów oceny.

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

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

Oferty z terminem dostawy dłuższym niż 4 tygodnie 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 oraz w swojej siedzibie.
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 zgodnie z art. 144 ustawy Pzp przewiduje 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) zmiany określonego producenta, typu w przypadku zakończenia lub wycofania z produkcji z zastrzeżeniem, iż cena jego nie może ulec zmianie w stosunku do ceny zawartej w umowie, a parametry techniczne nie mogą być gorsze niż wskazane w złożonej ofercie.
4. 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 Szuba
Sekretarz	Ewa Wojdaszewicz
Członkowie:	Grzegorz Szumowski
	Wiesław Sikora
	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 układów scalonych i elementów elektronicznych dla Wojskowego Instytutu Łączności"**, nr postępowania **ZP-2-18-ZD**,

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:
 - **poz. od 1 do 14 oraz od 16 do 49 jednorazowo do** tygodni od dnia podpisania umowy (nie dłuższym niż 8 tygodni),
 - poz. 15 jednorazowo do tygodni od dnia podpisania umowy (nie dłuższym niż 18 tygodni),
- na dostarczony przedmiot zamówienia udzielimy..... **miesięcznej gwarancji** liczonej od daty jego odbioru (nie krótszej niż 24 miesiące),
- 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 sukcesywnie w terminie do** tygodni od dnia podpisania umowy (nie dłuższym niż 8 tygodni),
- na dostarczony przedmiot zamówienia udzielimy..... **miesięcznej gwarancji** liczonej od daty jego odbioru (nie krótszej niż 24 miesiące),
- 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 sukcesywnie w terminie do** tygodni od dnia podpisania umowy (nie dłuższym niż 4 tygodni),

- na dostarczony przedmiot zamówienia udzielimy..... **miesięcznej gwarancji** liczonej od daty jego odbioru (*nie krótszej niż 24 miesiące*),
- 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)

.....
(miejsceowość, 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	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	Układ scalony SMD 74HC02 SO-14	szt.	100				
2	Układ scalony SMD 74HC14 SO-14	szt.	100				
3	Układ scalony SMD 74HC165 SO-16	szt.	100				
4	Układ scalony SMD 74HC393 SO-14	szt.	100				
5	Układ scalony FT245RQ QFN-32 FTDI	szt.	600				
6	Układ scalony AT27LV010A-90JI PLCC-32	szt.	80				
7	Podstawka SMD PLCC-32 połączone styki	szt.	310				
8	Układ scalony HD6417709SBP167V BGA-240 HITACHI	szt.	510				
9	Układ scalony AT93C46-10SI-2.7 SOIC 8 ATMEL zamiennik 93LC46T-I/SN SOIC 8 MICROCHIP	szt.	160				
10	Układ scalony AT29LV040A-90JI PLCC-32 ATMEL	szt.	100				
11	Układ scalony AT27LV040A-90JI PLCC-32 ATMEL	szt.	600				
12	Układ scalony DS1501WEN TSOP-28 DALLAS	szt.	600				
13	Układ scalony EP3C80F48417N BGA-484 ALTERA	szt.	80				
14	Układ scalony HD6417709SHF200 FP-208E HITACHI (zamiennik D6417709SHF200BV RENESAS)	szt.	250				

15	Układ scalony R1LV1616HBG-5SI#S0 48-TBGA	szt.	2300				
16	Układ scalony VNC1L LQFP-48 FTDI	szt.	160				
17	Układ scalony 74LVC02ARGYR S-PQFP-N14 TEXAS	szt.	80				
18	Układ scalony 74LVC08ARGYR S-PQFP-N14 TEXAS	szt.	80				
19	Układ scalony 74LVC32ARGYR S-PQFP-N14 TEXAS	szt.	80				
20	Układ scalony 74LVC139ARGYR S-PQFP-N14 TEXAS	szt.	80				
21	Układ scalony 74LVC157ARGYR S-PQFP-N14 TEXAS	szt.	80				
22	Układ scalony 74LVC02ARGYR DQFN-14 TEXAS	szt.	1100				
23	Układ scalony 74LVC1G00GV SOT-753,5L PHILIPS	szt.	600				
24	Układ scalony 74LVC1G08GV SOT 753,5L PHILIPS	szt.	80				
25	Układ scalony 74LVC00ARGYR S-PQFP-N14 TEXAS	szt.	80				
26	Układ scalony MAX232EASE SO-16 MAXIM	szt.	80				
27	Układ scalony MAX1818EUT18 SO-23,6L MAXIM AANU	szt.	1100				
28	Układ scalony MAX999EUK-T SOT-23,5L MAXIM ACAB	szt.	1800				
29	Układ scalony MAX3232EUE TSSOP-16 MAXIM	szt.	600				
30	Układ scalony MAX6364 LUT29-T SOT-23,6L MAXIM AAGI	szt.	600				
31	Układ scalony MT48LC4M32B2P-6IT86-pinTSOP MICRON	szt.	250				
32	Układ scalony LAN91C1111-NU 128 PIN TQFP SMSC	szt.	160				
33	Kondensator SMD-0805 33p	szt.	100				
34	Kondensator SMD-0805 n10	szt.	200				

35	Kondensator SMD-0805 1n0	szt.	100				
36	Kondensator SMD-0805 1u0	szt.	500				
37	Rezystor SMD-0805 1K0	szt.	300				
38	Rezystor SMD-0805 10K	szt.	1900				
39	Rezystor SMD-0805 1M	szt.	100				
40	Kwarc 4M9152 HC49-S	szt.	100				
41	Kwarc 32K768 A103A	szt.	600				
42	Kwarc 16M384 HC49-S lub HC49/4H, niski profil	szt.	300				
43	Kwarc 12M0 HC49-S lub HC49/4H, niski profil	szt.	200				
44	Kwarc 25M0 HC49-S lub HC49/4H, niski profil	szt.	200				
45	Kwarc 7M3728 HC49/4H	szt.	600				
46	Dioda Zenera BZV55-B5V6 SOD80 (1206) 0.3W	szt.	70				
47	Dioda BAS85 SOD80 (1206)	szt.	1100				
48	Kondensator tantalowy SMD m10 /10V EIA-7343	szt.	100				
49	Kondensator SMD 3.3 uF 10 VDC X7R 0805, C2012X7R1A335K125AC	szt.	700				
RAZEM: (suma wierszy od 1 do 49 odpowiednio dla kolumny)				x	x		

.....
(miejsowość, data)

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

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	Uchwyt agregatowy 2RMD18B4Sz5W1	szt.	70				
2	Przetwornica PTH05060 WAH TEXAS INSTRUMENTS	szt.	250				
3	Dioda BYS 26-45	szt.	150				
4	Przełącznik przechylny MIN.5636AB	szt.	70				
5	Sygnalizator elektro-magnetyczny BMT-1203UX Bestar	szt.	80				
6	Przełącznik przycisk 18535AD	szt.	1100				
7	Kapturek czerwony Ø8 U1146	szt.	1100				
8	Przełącznik V4 OMRON SS5GLT	szt.	160				
9	Przełącznik MEC3CTL6 MULTIMEC	szt.	80				
10	Przełącznik D2HW-A221D OMRON	szt.	550				
11	Mikroprzełącznik D3SH-BOR SMD OMRON.	szt.	500				
12	Kondensator ceramiczny 1µF 50Vdc rozst.5mm nr.kat.65-728-12 ELFA	szt.	100				
13	Kond.elektrolityczny,105°C,typ TK 47µF / 63V RM 2,5 nr. kat. 67-164-35	szt.	100				
14	Dławik DLB-7R0M 7µH 6A 0,02Ω TME	szt.	150				

15	Dławik RI-RRH6-2-15 TME	szt.	75				
16	Kondensator elektrolityczny SD2A476M1012MBB 47µF 100V TME	szt.	500				
17	Kondensator ceramiczny SMD firmy SAMSUNG CL32B105KCJSNNE 1µF/100V 1210 X7R	szt.	500				
18	Transformator Ethernet RJ-45 MIC24011- 5108 Nidcom	szt.	160				
19	Filtr D-Sub09 56-702-008 SCI	szt.	500				
20	Filtr D-Sub/SCI 56-706-007 SCI	szt.	130				
21	Filtr D-Sub SCI 56-701-015	szt.	65				
22	Filtr typu □ 2x1nF 51-707-002	szt.	600				
23	Uszczelka SCI 572019-00100-70	szt.	650				
24	Uszczelka D-Sub09 SCI 572019-00105-70	szt.	250				
25	Przetwornica DC MHB100-24S05	szt.	65				
26	Wyświetlacz CU20045-KTW228Av3	szt.	65				
27	Tranzystor PNP 60V 0,8 A SOT32 nr kat. 1700670	szt.	2000				
RAZEM: (suma wierszy od 1 do 27 odpowiednio dla kolumny)				x	x		

.....
(miejsowość, 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	Układ scalony R1LV1616HBG-5SI#S0 48-TBGA	szt.	1000				
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 układów scalonych i elementów elektronicznych dla Wojskowego Instytutu Łączności**”, nr postępowania ZP-2-18-ZD, 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
układów scalonych i elementów elektronicznych dla Wojskowego Instytutu Łączności”,
nr postępowania ZP-2-18-ZD, 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
do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

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.

..... (miejsowość), 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-2-18-ZD.

§ 1

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest (odpowiednio dla Części), zgodnie z Załącznikiem nr 1 do niniejszej umowy – kserokopia formularza cenowego złożonej oferty – „Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia”.
2. Przedmiot umowy musi:
 - 1) odpowiadać obowiązującym normom z zakresu gatunku pierwszego oraz posiadać wymagane atesty, certyfikaty i homologacje,
 - 2) być fabrycznie nowy, nieużywany oraz spełniać wymagania techniczno – jakościowe określone w dokumentacji technicznej producenta na dany wyrób oraz odpowiednie normy,
 - 3) być dostarczony w opakowaniu fabrycznym z zabezpieczeniami stosowanymi przez producenta (bezpiecznym elektrostatycznie oraz zamkniętych hermetycznie). Opakowanie musi umożliwić pełną identyfikację towaru np. ilość, rodzaj, parametry, data ważności itp. bez konieczności naruszania opakowania,
 - 4) być dostarczony w opakowaniu zabezpieczającym przed zmianami ilościowymi i jakościowymi,

- 5) pochodzić z bieżącej produkcji, tj. z 2018 r., w przypadku braku możliwości pozyskania danego elementu z bieżącej produkcji, jego data produkcji nie może być starsza niż 2015 r. (w przypadku wycofania elementów z produkcji - z ostatniej partii produkcyjnej).
- 6) posiadać wyprowadzenia połączeniowe „nóżki” wysokiej jakości, które będą podlegały wnikliwej kontroli przy użyciu mikroskopu pod kątem ich jakości oraz stanu.

§ 2

Termin wykonania umowy

Część I

Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć, własnym transportem do siedziby Zamawiającego, w cenie zapłaty, o jakiej mowa w § 4 ust. 1, przedmiot umowy określony w § 1, w terminie:

1. poz. od 1 do 14 oraz od 16 do 49 - Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia, stanowiącego Załącznik nr 1 - jednorazowo **do tygodni** od dnia podpisania umowy,
2. poz. 15 - Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia, stanowiącego Załącznik nr 1 - jednorazowo **do tygodni** od dnia podpisania umowy.

Część II

Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć, własnym transportem do siedziby Zamawiającego, w cenie zapłaty, o jakiej mowa w § 4 ust. 1, przedmiot umowy określony w § 1, w terminie do **tygodni od dnia podpisania umowy.**

Część III

Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć, własnym transportem do siedziby Zamawiającego, w cenie zapłaty, o jakiej mowa w § 4 ust. 1, przedmiot umowy określony w § 1, w terminie do **tygodni od dnia podpisania umowy.**

§ 3

Warunki odbioru

1. Dostarczone elementy zostaną odebrane przez Zamawiającego po sprawdzeniu ilości, jakości i ukończenia.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wnikliwego skontrolowania dostarczonych elementów przy użyciu mikroskopu pod kątem jakości oraz stanu wyprowadzeń połączeniowych (nózek) w pomieszczeniach zapewniających bezpieczeństwo elektrostatyczne.
3. O terminie dostawy Wykonawca zawiadomi w formie pisemnej, pocztą elektroniczną lub faksem, osobę upoważnioną przez Zamawiającego, co najmniej z wyprzedzeniem 3 dni.
4. Wykonawca dostarczy przedmiot umowy do Zamawiającego w terminie uzgodnionym z Zamawiającym, w dni robocze, w godz. 8.00 – 14.00.
5. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru ilościowego i jakościowego przedmiotu umowy niezwłocznie po wykonaniu przez Wykonawcę wszystkich czynności wymaganych umową.
6. W przypadku stwierdzenia, że przedmiot umowy jest niezgodny z wymaganiami zawartymi w „Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia” lub posiada wady określone w § 6 ust. 2, Zamawiającemu przysługuje prawo do odmowy przyjęcia wadliwej części

przedmiotu umowy. W powyższej sytuacji Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego odbioru przedmiotu umowy na własny koszt oraz do dostarczenia zgodnego z wymaganiami zawartymi w „Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia” w terminie do 7 dni od daty zgłoszenia. Zamawiający naliczać będzie kary umowne określone w § 9.

7. W przypadku stwierdzenia wad ilościowych, których nie można wykryć w momencie odbioru (np. towar w opakowaniu zbiorczym) Zamawiający zawiadomi Wykonawcę o wadzie w terminie 2 dni od jej wykrycia.
8. Z dostawy przedmiotu umowy zostanie sporządzony protokół odbioru, podpisany przez uprawnionych przedstawicieli Stron. Protokół odbioru powinien zawierać, co najmniej: datę dostarczenia, adres siedziby Wykonawcy, numer umowy oraz informację o zgodności dostarczonego asortymentu z wymaganiami niniejszej umowy.
9. Protokół odbioru przedmiotu umowy podpisany bez zastrzeżeń stanowi potwierdzenie realizacji dostawy i jest podstawą do wystawienia faktury przez Wykonawcę za faktycznie dostarczony przedmiot umowy.
10. Wykonawca zachowa na fakturze kolejność i nazwy asortymentu zgodne ze „Szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia”.

§ 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

§ 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) 10% wartości brutto umowy, o której mowa w § 4 ust. 1 umowy, niedostarczonego przedmiotu umowy – w wypadku niewykonania umowy lub jej części;
 - 2) 0,2% wartości brutto przedmiotu umowy niedostarczonego w terminie za każdy dzień opóźnienia w dostawie przedmiotu umowy;
 - 3) 0,2% wartości brutto zareklamowanego przedmiotu umowy za każdy dzień opóźnienia w dostarczeniu przedmiotu umowy wolnego od wad w miejsce elementów wadliwych;

- 4) 10% wartości brutto umowy, o której mowa w § 4 ust. 1 umowy w przypadku odstąpienia przez Zamawiającego lub Wykonawcę od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
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 obarczona 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 zapewnia, że dostarczony przedmiot umowy jest zgodny z cechami określonymi w „Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia” i udziela gwarancji na okres **miesiące**. W przypadku, gdy producent udziela dłuższej gwarancji, Wykonawca przejmie te prawa.
2. Wykonawca odpowiada za wady prawne i fizyczne ujawnione w dostarczonym przedmiocie zamówienia. Jest odpowiedzialny względem Zamawiającego, jeżeli dostarczony przedmiot umowy:
 - 1) stanowi własność osoby trzeciej, albo jest obciążony prawem osób trzecich,
 - 2) ma wadę zmniejszającą jego wartość lub użyteczność wynikającą z jego przeznaczenia, nie ma właściwości wymaganych przez Zamawiającego, albo dostarczono go w stanie niekompletnym lub uszkodzonym.
3. Wykonawca korzysta z uprawnień gwarancyjnych z tym, że Wykonawca w okresie gwarancji wymienia na własny koszt, na wezwanie Zamawiającego dostarczony wadliwy przedmiot umowy na wolny od wad.
4. Termin wymiany, o której mowa w ust. 3 nie może przekroczyć 7 dni licząc od dnia wezwania Wykonawcy przez Zamawiającego, dokonanego w formie pisemnej, telefonicznej, pocztą elektroniczną lub faksem.
5. W przypadku konieczności sprowadzenia przedmiotu umowy lub jego części z zagranicy istnieje możliwość wydłużenia terminu wymiany jednak nie dłużej niż 30 dni, po uprzedniej pisemnej akceptacji Zamawiającego.
6. Wykonawca w przypadku, o którym mowa w ust. 3, dostarczy wymieniony przedmiot umowy w miejsce i o czasie wskazanym przez Zamawiającego.
7. Wszelkie wymiany powinny być dokonywane w miejscu użytkowania przedmiotu umowy, jeżeli umożliwia to rodzaj niesprawności i technologia naprawy.
8. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznej wymiany wadliwie działającego dostarczonego przedmiotu umowy.

§ 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. Wszelkie zmiany w treści niniejszej umowy wymagają pisemnej zgody obydwu Stron w formie aneksu, pod rygorem nieważności.
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. Zamawiający zastrzega możliwość dokonania zmian treści umowy w zakresie:

- 1) zmiany terminu wykonania umowy w przypadku działania siły wyższej lub z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego,
 - 2) zmiany 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) zmiany określonego producenta, typu w przypadku zakończenia lub wycofania z produkcji z zastrzeżeniem, iż cena jego nie może ulec zmianie w stosunku do ceny zawartej w umowie, a parametry techniczne nie mogą być gorsze niż wskazane w złożonej ofercie.
4. Podstawą dokonania zmian określonych w ust. 4 jest pisemne oświadczenie Wykonawcy, zawierające merytoryczne uzasadnienie konieczności tychże zmian, zaakceptowane przez przedstawiciela Zamawiającego.
 5. 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 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”,
 - 5) wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy. Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
2. 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.
3. Jeżeli skutki wystąpienia stanu „siły wyższej” trwają dłużej niż 14 dni, Strony postanawiają, że po upływie tego terminu odstępują od umowy.
4. 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.
5. 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
(kserokopia Formularza techniczno-cenowego Wykonawcy).

PODPIS I PIECZĘĆ

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY