|  |
| --- |
| **Z A T W I E R D Z A M** |
| **.................................................................................................** |
| **DYREKTOR**  **CENTRUM ZASOBÓW CYBERPRZESTRZENI**  **SIŁ ZBROJNYCH im. Mariana Rejewskiego** |
| **Zbigniew PODOSEK** |

**SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

**(SWZ)**

**NAZWA ZAMÓWIENIA**

**„****Dostawa wyposażenia mobilnych węzłów teleinformatycznych”  
– Nr sprawy 2613.4.2025.IR”**

**Przetarg nieograniczony**

- art.132-139 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych

(Dz. U. z 2023 r., poz. 1605z późn. zm.)

Warszawa, luty 2025 rok

**Opracował/a**

**Izabela Rynkiewicz**

**Centrum Zasobów Cyberprzestrzeni Sił Zbrojnych**

**ul. Żwirki i Wigury 9/13**

**00-909 Warszawa**

**tel. 261 848 636**

**e:mail czcsz.zamowienia@ron.mil.pl**

**ROZDZIAŁ I**

**NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO**

**ul. Żwirki i Wigury 9/13**

**00-909 Warszawa**

**KONTAKT Z ZAMAWIAJĄCYM:**

Komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami:

1. w zakresie składania, zmieniania i wycofywania ofert odbywa się w formie pisemnej lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej <https://platformazakupowa.pl/pn/czcsz>.
2. w zakresie przesyłania korespondencji oraz zmiany i wyjaśnienia treści dokumentów zamówienia odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej <https://platformazakupowa.pl/pn/czcsz>.

Szczegółowe informacje dotyczące sposobu porozumiewania się Zamawiającego z  Wykonawcami znajdują w **Rozdziale XIII** SWZ.

**ROZDZIAŁ II**

**TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA**

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 132-139 w związku z art. 129 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm.) zwanej dalej „ustawą Pzp”.
2. W postępowaniu mają zastosowanie przepisy ustawy Pzp oraz aktów wykonawczych wydanych na jej podstawie. W zakresie nieuregulowanym przez ww. akty prawne, na podstawie art. 8 ustawy Pzp stosuje się przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny (Dz. U. z 2022 r. poz. 1360 ze zm.).
3. W postępowaniu mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 roku   
   o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2024 roku poz. 507).
4. Szacunkowa wartość zamówienia przekracza kwotę określoną w obwieszczeniu Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych wydanym na podstawie art. 3 ust. 2 ustawy Pzp.
5. Do postępowania stosuje się przepisy dotyczące zamawiania **dostaw.**
6. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
7. Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej wraz z informacjami, o których mowa w art. 230 ustawy Pzp.
8. Zamawiający przewiduje zastosowanie tzw. **procedury odwróconej**, o której mowa w art. 139 ust. 1 ustawy Pzp, tj. Zamawiający najpierw dokona badania i oceny ofert, a następnie dokona kwalifikacji podmiotowej Wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu.
9. Zamawiający przewiduje możliwości unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia jeżeli środki publiczne, które Zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostaną mu przyznane (zgodnie z art. 257 ustawy Pzp). Możliwość unieważnienia postępowania na podstawie art. 257 ustawy Pzp została przewidziana w ogłoszeniu o zamówieniu.

**ROZDZIAŁ III**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

* 1. Nazwa postępowania:

**„Dostawa wyposażenia mobilnych węzłów teleinformatycznych”**

**Nr sprawy 2613.4.2025.IR**

* 1. W ramach zamówienia postępowanie nie zostało podzielone na części:

1) Wszystkie elementy/podzespołu stanowiące przedmiot zamówienia należą do jednej grupy asortymentowej - elementy pasywne sieci teleinformatycznych.

2) Wymagamy pełnej kompatybilności poszczególnych pozycji przedmiotu zamówienia - tzn. uchwyty muszą być kompatybilne z obudową, gniazda z uchwytami, kable krosowe z gniazdami. Z tego względu podział zamieniania na części rodzi ryzyko braku tek kompatybilności.

3) Wszystkie podzespoły stanowiące przedmiot zamówienia po złożeniu przez Zamawiającego będą stanowiły jeden panel krosowy.

4) Z uwagi na powyższe wszystkie pozycje asortymentowe muszą pochodzić od jednego producenta.

* 1. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych na dowolne części zamówienia. Oferta musi zawierać wszystkie pozycje asortymentowe wymienione w formularzu ofertowym.
  2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia i sposobu jego realizacji zawiera **Załącznik nr 7**do SWZ – „Opis przedmiotu zamówienia”. Opis ten należy odczytywać wraz ze zmianami treści SWZ, będącymi np. wynikiem udzielonych odpowiedzi na zapytania Wykonawców.
  3. Kody i nazwy opisujące przedmiot zamówienia (CPV):

32420000-3: Urządzenia sieciowe

32424000-1: Infrastruktura sieciowa

32422000-7: Elementy składowe sieci

6. Informacja o opcjach:

Zamawiający nie przewiduje udzielenie zamówienia w ramach prawa opcji, o którym mowa w art. 441 ust. 1 ustawy Pzp.

* 1. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych oraz w postaci katalogów elektronicznych.
  2. Zamawiający nie określa wymagań zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę na podstawie stosunku pracy osób wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia, gdyż wykonanie tych czynności nie polega w ocenie Zamawiającego na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy.
  3. Zamawiający nie przewiduje zwoływania zebrania Wykonawców w celu wyjaśnień wątpliwości dotyczących SWZ, o którym mowa w art. 136 ust.1 ustawy Pzp.
  4. Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 i 8 ustawy Pzp.
  5. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania zamówienia przez Wykonawcę kluczowych zadań, zgodnie z art. 60 i art. 121 ustawy Pzp.
  6. Zamawiający nie przewiduje możliwości oraz nie wymaga złożenia oferty po odbyciu przez Wykonawcę wizji lokalnej lub sprawdzeniu dokumentów niezbędnych do realizacji zamówienia dostępnych na miejscu u Zamawiającego.
  7. Zamawiający **żąda** wskazania przez Wykonawcę w formularzu ofertowym części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podania przez Wykonawcę nazw (firm) ewentualnych podwykonawców – jeżeli są już znani na tym etapie (art. 462 ust. 2 ustawy Pzp).
  8. Zgodnie z art. 462 ust. 8 ustawy Pzp powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.
  9. Warunki równoważności:

1) Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne, jest zobowiązany wykazać wraz z ofertą, że oferowane przez niego produkty spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.

2) Zamawiający nie ogranicza Wykonawcom katalogu dowodów, za pomocą których wykazywać będą oni równoważność oferowanych rozwiązań. Wykazanie równoważności to obowiązek Wykonawcy, ale także i jego prawo.

**Uwaga:**

Zamawiający za wykazanie przez Wykonawcę parametrów równoważności uzna złożenie:

- szczegółowej specyfikacji technicznej zgodnej ze wzorem stanowiącym załącznik nr 10 do SWZ,

-oświadczenia producenta lub autoryzowanego przedstawiciela producenta, potwierdzającego zgodność oferowanego rozwiązania ze specyfikacją

**Dokumenty w tym wypadku nie podlegają uzupełnieniu.**

3) Opis zaproponowanych rozwiązań równoważnych powinien być **dołączony do oferty**  
i **musi być na tyle szczegółowy**, żeby Zamawiający przy ocenie oferty mógł ocenić spełnienie wymagań dotyczących ich parametrów technicznych oraz rozstrzygnąć,   
czy zaproponowane rozwiązania są równoważne. Oznacza to, że na Wykonawcy spoczywa obowiązek wykazania, że zaoferowane przez niego materiały i inne elementy są równoważne w stosunku do opisanych przez Zamawiającego.

4) Zamawiający podkreśla, że dokumenty mające na celu wykazanie równoważności traktuje jako element (treść) składanej oferty opisującą oferowany przedmiot zamówienia, w związku z czym nie podlegają one uzupełnieniu. Oferta Wykonawcy musi bowiem zawierać zaoferowanie przedmiotu zamówienia na dzień składania ofert.

5) Ogólne wymagania i parametry techniczne i funkcjonalne, w oparciu o które ustalana (oceniana) będzie równoważność rozwiązań proponowanych przez Wykonawców (parametry równoważności) zostały przez Zamawiającego opisane w opisie przedmiotu zamówienia (Załącznik nr 7 do SWZ).

6) Za rozwiązania równoważne Zamawiający uzna takie rozwiązania, które umożliwiają uzyskanie efektu założonego przez Zamawiającego za pomocą innych rozwiązań technicznych. Za rozwiązania równoważne nie można uznać rozwiązania identycznego (tożsamego), a jedynie takie, które w porównywanych cechach wskazuje dokładnie tę samą lub bardzo zbliżoną wartość użytkową. Poprzez wskazanie nazw producenta, znaków towarowych, norm, aprobat czy systemów odniesienia Zamawiający miał na celu określenie minimalnych parametrów jakościowych i cech użytkowych, jakim muszą odpowiadać towary, aby spełnić wymagania stawiane przez Zamawiającego i stanowią wyłącznie wzorzec jakościowy przedmiotu zamówienia. Poprzez zapis dotyczący minimalnych wymagań parametrów jakościowych, Zamawiający rozumie wymagania towarów zawarte w ogólnie dostępnych źródłach, katalogach, stronach internetowych producentów itp. Operowanie przykładowymi nazwami producenta ma jedynie na celu doprecyzowanie poziomu oczekiwań Zamawiającego w stosunku do określonego rozwiązania.

**ROZDZIAŁ IV**

**TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

1. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować przedmiot zamówienia w terminie do **60 dni** od daty zawarcia umowy.

2. W przypadku gdy **dzień wykonania zamówienia** przypada na dzień ustawowo wolny od pracy lub sobotę, termin dostawy upływa w pierwszym kolejnym dniu roboczym.

**Rozdział V**

**WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

* 1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

1. **zdolności do występowania w obrocie gospodarczym**

**Opis spełnienia warunku**

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnianie Wykonawca zobowiązany jest wykazać.

1. **uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów**

**Opis spełnienia warunku:**

Zamawiający nie stawia w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnianie Wykonawca zobowiązany jest wykazać.

1. **sytuacji ekonomicznej lub finansowej**

**Opis spełnienia warunku:**

Zamawiający nie stawia w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnianie Wykonawca zobowiązany jest wykazać.

1. **zdolności technicznej lub zawodowej.**

**Opis spełnienia warunku:**

Wykonawca spełni warunek jeżeli wykaże, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał co najmniej jedno (1) zamówienie (umowa) polegające na dostawie urządzeń sieciowych lub elementów sieci teleinformatycznych o wartości nie niższej niż 300 000,00 zł, z podaniem ich wartości, przedmiotu, daty wykonania i odbiorców oraz załączy dokumenty potwierdzające, że dostawy te zostały wykonane lub są wykonywane należycie.

***Uwaga!***

* *Dla potrzeb oceny spełniania warunku określonego w Rozdziale V ust. 1 pkt 4, jeśli wartość zamówienia (umowy) jest określona w innej walucie niż w złotych polskich, Zamawiający dokona przeliczenia tej wartości na złote polskie – na podstawie średniego kursu złotego w stosunku do walut obcych określonego w Tabeli Kursów Narodowego Banku Polskiego na dzień opublikowania Ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej.*  *Jeżeli w dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, Narodowy Bank Polski nie publikuje średniego kursu danej waluty, za podstawę przeliczenia przyjmuje się średni kurs waluty publikowany pierwszego dnia, po dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, w którym zostanie on opublikowany.*
* *Zamawiający zastrzega weryfikację potwierdzenia należytego wykonania dostaw bezpośrednio u podmiotu, na rzecz którego były wykonane.*
* *W* przypadku *gdy Wykonawca wykonywał w ramach jednego kontraktu / umowy większy zakres dostaw, dla potrzeb zamówienia powinien wyodrębnić i podać zakres i wartość każdego zamówienia, o którym mowa powyżej.*
* *Jeżeli Wykonawca wykazuje doświadczenie nabyte w ramach kontraktu (zamówienia / umowy) realizowanego przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcjum), Zamawiający nie dopuszcza by Wykonawca polegał na doświadczeniu grupy Wykonawców, której był członkiem, jeżeli faktycznie i konkretnie nie wykonywał wykazywanego zakresu prac.*
* *Zmawiający zastrzega możliwość zwrócenia się do Wykonawcy o wyjaśnienia   
  w zakresie faktycznie i konkretnie wykonywanego zakresu prac oraz przedstawienia stosownych dowodów np. umowy konsorcjum, z której wynika zakres obowiązków czy wystawionych przez Wykonawcę faktur.*

1. Warunki udziału w postępowaniu, o których mowa w Rozdziale V ust. 1 pkt 4 SWZ zostaną spełnione wyłącznie jeżeli co najmniej jeden z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia lub podmiotów udostępniających zasoby spełni warunek samodzielnie.
2. Zamawiający oceniając zdolność techniczną lub zawodową może na każdym etapie postępowania uznać, że Wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli posiadanie przez Wykonawcę sprzecznych interesów, w szczególności zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych Wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze Wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia (art. 116 ust. 2 ustawy Pzp).

**Rozdział VI**

**PODSTAWY WYKLUCZENIA**

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawców, w stosunku do których zachodzi którakolwiek z okoliczności wskazanych:
2. w art. 108 ust. 1 Pzp;
3. w art. 109 ust. 1 pkt 4ustawy Pzp tj.:
4. w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury;
5. w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 roku, o szczególnych rozwiązaniach   
   w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2024 roku poz. 507):
6. Wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych   
   w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
7. Wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym   
   w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006   
   i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
8. Wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą   
   w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r.   
   o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy.
9. w art. 5 k rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576. Zakazuje się udzielania lub dalszego wykonywania wszelkich zamówień publicznych lub koncesji objętych zakresem dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, a także zakresem art. 10 ust. 1, 3, ust. 6 lit. a)–e), ust. 8, 9 i 10, art. 11, 12, 13 i 14 dyrektywy 2014/23/UE, art. 7 i 8, art. 10 lit. b)–f) i lit. h)–j) dyrektywy 2014/24/UE, art. 18, art. 21 lit. b)–e) i lit. g)–i), art. 29 i 30 dyrektywy 2014/25/UE oraz art. 13 lit. a)–d), lit. f)–h)i lit. j) dyrektywy 2009/81/WE na rzecz lub z udziałem:
10. obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów   
    z siedzibą w Rosji;
11. osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa   
    w lit. a) niniejszego ustępu; lub
12. osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. a) lub b) niniejszego ustępu, w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia.
13. Wykluczenie Wykonawcy następuje zgodnie z art. 111 ustawy Pzp.
14. Wykonawca nie podlega wykluczeniu w okolicznościach określonych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2, 5 ustawy Pzp lub art. 109 ust. 1 pkt 4Pzp, jeżeli udowodni Zamawiającemu, że spełnił łącznie przesłanki wskazane w art. 110 ust. 2 ustawy Pzp.
15. Zamawiający oceni, czy podjęte przez Wykonawcę czynności, o których mowa w art. 110 ust. 2 ustawy Pzp., są wystarczające do wykazania jego rzetelności, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy. Jeżeli podjęte przez Wykonawcę czynności nie są wystarczające do wykazania jego rzetelności, Zamawiający wyklucza Wykonawcę.
16. W przypadku Wykonawcy wykluczonego na podstawie okoliczności, o których mowa w Rozdziale VI ust. 1 pkt 3) i 4), Zamawiający odrzuca ofertę Wykonawcy. Zaistnienie przesłanki wykluczenia będzie weryfikowane na podstawie oświadczeń składanych wraz z ofertą oraz ogólnodostępnych baz danych zgodnie z informacją podaną przez Urząd Zamówień Publicznych (patrz: Stosowanie unijnego zakazu udziału wykonawców rosyjskich w zamówieniach - Urząd Zamówień Publicznych (uzp.gov.pl)).
17. Wykonawca może zostać wykluczony przez Zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

**Rozdział VII**

**PODMIOTY UDOSTĘPNIAJĄCE ZASOBY**

1. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu o których mowa w Rozdziale V ust. 1 pkt 4 w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia lub jego części, polegać na **zdolnościach technicznych lub zawodowych** lub **sytuacji finansowej lub ekonomicznej** podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych (art. 118 ust. 1 ustawy Pzp).
2. Zamawiający jednocześnie informuje, iż „**stosowna sytuacja**” o której mowa w  pkt. 1 niniejszej SWZ wystąpi wyłącznie w przypadku kiedy:
3. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, **składa wraz z ofertą zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby** do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że Wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów (art. 118 ust. 3 ustawy Pzp). Wzór oświadczenia stanowi Załącznik nr 5 do SWZ;
4. Zamawiający oceni, czy udostępniane Wykonawcy przez podmioty udostępniające **zasoby zdolności techniczne lub zawodowe** lub ich **sytuacja finansowa lub ekonomiczna**, pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu, a także **zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia,** które zostały przewidziane względem Wykonawcy (art. 119 ustawy Pzp).
5. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzają spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, **Zamawiający żąda**,   
   aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:

* zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami albo
* wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu (Art. 122 ustawy Pzp).

1. Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów składa dokumenty wymienione w Rozdziale X SWZ.
2. Dokumenty te powinny potwierdzać spełnienie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia, w zakresie, w którym każdy z Podmiotów wykazuje spełnienie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.
3. Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów nie może podlegać wykluczeniu w okolicznościach, o których mowa w Rozdziale VI SWZ

**Rozdział VIII**

**WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIEGAJĄCY SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA (KONSORCJA, SPÓŁKI CYWILNE)**

1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Umocowanie musi wynikać z treści **pełnomocnictwa** złożonego wraz z ofertą w oryginale lub w formie notarialnie potwierdzonego odpisu.
2. Pełnomocnictwo o którym mowa w ust. 1 powinno zawierać w szczególności wskazanie:

* postępowania o zamówienie publiczne, którego dotyczy;
* wszystkich Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wymienionych z nazwy z określeniem adresu siedziby;
* ustanowionego Pełnomocnika oraz zakresu jego umocowania. Zakres umocowania musi obejmować przede wszystkim: reprezentowanie Wykonawców występujących wspólnie w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, zaciąganie w ich imieniu zobowiązań, złożenie oferty wspólnie, prowadzenie korespondencji i podejmowanie zobowiązań związanych z postępowaniem o zamówienie publiczne.

Dokument pełnomocnictwa musi być podpisany w imieniu wszystkich Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia, w tym pełnomocnika i przez osoby uprawnione do składania oświadczeń woli wymienione we właściwym rejestrze lub ewidencji Wykonawcy.

1. Wykonawcy działający w ramach spółki cywilnej zamiast pełnomocnictwa, o którym mowa w ust. 1 SWZ, mogą załączyć do oferty odpis aktualnej umowy spółki, jeżeli będzie z niej wynikać zakres umocowania wspólników.
2. Wszelka korespondencja będzie prowadzona wyłącznie z pełnomocnikiem.
3. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, **Jednolity Europejski Dokument Zamówienia** składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenie te wstępnie potwierdza spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw do wykluczenia w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw do wykluczenia.
4. Każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie składa do oferty:

* **Jednolity Europejski Dokument Zamówienia**. Oświadczenie to wstępnie potwierdza spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw do wykluczenia w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw do wykluczenia.
* Oświadczenie dotyczące przesłanek wykluczenia z art. 5k rozporządzenia 833/ 2014 oraz art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2024 r., poz. 507)**Załącznik nr 4 do SWZ**.
* „Oświadczenie Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia” zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik nr 6do SWZ**, z którego wynika, który zakres przedmiotu zamówienia wykonają poszczególni Wykonawcy (art. 117 ust. 4).

1. Oświadczenia i dokumenty potwierdzające brak podstaw do wykluczenia z postępowania, w tym oświadczenie dotyczące przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.
2. W przypadku wyboru oferty Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Zamawiający zażąda przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

**Rozdział IX**

**JEDNOLITY EUROPEJSKI DOKIMENT ZAMÓWIENIA (JEDZ)**

* 1. Wykonawca **nie składa wraz z ofertą oświadczenia** dotyczącego braku podstaw   
     do wykluczenia z postępowania oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu w **formie Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia (JEDZ/ESPD) – Załącznik nr 3 do SWZ (plik w formacie XML). Zamawiający będzie żądał niniejszego oświadczenia wyłącznie od Wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona**. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 10 dni terminie, aktualnego na dzień złożenia oświadczenia JEDZ.
  2. Instrukcja wypełniania jednolitego dokumentu (JEDZ) jest dostępna do pobrania pod adresem internetowym:

https://www.uzp.gov.pl/\_\_data/assets/pdf\_file/0026/45557/Jednolity-Europejski-Dokument-Zamowienia-instrukcja-2021.01.20.pdf

* 1. Wymagane jest wypełnienie następujących części JEDZ – I, II, III, IV, VI
  2. Wykonawca wypełnia część I JEDZ, jeżeli nie korzysta z pliku xml udostępnionego przez Zamawiającego.
  3. W części II Wykonawca wypełnia sekcje A-D stosownie do zaistniałych okoliczności.
  4. Wykonawca wypełnia część III JEDZ dotyczący podstaw wykluczenia.
  5. Wykonawca w części IV JEDZ wypełnia jedynie sekcję α - ogólne oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu,

Uwaga: Wykonawca nie musi wypełniać żadnej z pozostałych sekcji części IV JEDZ dotyczącej kryteriów kwalifikacji.

* 1. Właściwej weryfikacji braku podstaw do wykluczenia i spełniania warunków udziału   
     w postępowaniu, Zamawiający dokona w oparciu o stosowne dokumenty składane przez Wykonawcę, którego oferta zostanie oceniona najwyżej.
  2. Udostępniony plik XML zawiera tylko pola przeznaczone do wypełnienia przez Wykonawcę.
  3. JEDZ sporządzony w językach obcych należy złożyć wraz z tłumaczeniami na język polski. W razie wątpliwości wersja polskojęzyczna jest wersją wiążącą.
  4. JEDZ sporządza odrębnie:
* wykonawca/każdy spośród wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku JEDZ potwierdza brak podstaw wykluczenia wykonawcy oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu;
* podmiot trzeci, na którego potencjał powołuje się wykonawca celem potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu. W takim przypadku JEDZ potwierdza brak podstaw wykluczenia podmiotu oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim podmiot udostępnia swoje zasoby wykonawcy.

**Rozdział X**

**INFORMACJA O PODMIOTOWYCH ŚRODKACH DOWODOWYCH**

* 1. **OŚWIADCZENIA SKŁADANE WRAZ Z OFERTĄ.**

Wykonawca **wraz z ofertą** zobowiązany jest złożyć, w celu wstępnego potwierdzenia, że nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu:

1. Oświadczenie Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia składane na podstawie art. 117 ust. 4 ustawy Pzp wg wzoru stanowiącego **Załącznik nr 6 do SWZ** – jeżeli dotyczy.
2. **Zobowiązania podmiotu udostępniającego swoje zasoby** na potrzeby zamówienia Wykonawcy składającego ofertę – (jeśli dotyczy) projekt zobowiązania stanowi **Załącznik nr 5 do SWZ** lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający że Wykonawca realizując zamówienie będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów.
3. Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego   
   (Dz. U. z 2024 r., poz. 507) (według załączonego wzoru – **Załącznik nr 4 do SWZ**);

Niniejsze oświadczenie sporządza odrębnie:

* Wykonawca/każdy spośród Wykonawców wspólnie ubiegających się   
  o udzielenie zamówienia (w tym wspólnicy spółek cywilnych);
* podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, celem potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu;

1. Oświadczenie Wykonawców o ogólnounijnym zakazie udziału rosyjskich wykonawców w zamówieniach na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str.1) (według załączonego wzoru – **Załącznik nr 4 do SWZ**);

Niniejsze oświadczenie sporządza odrębnie:

* Wykonawca/każdy spośród Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (w tym wspólnicy spółek cywilnych);
* podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, celem potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu;
  1. **OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY SKŁADANE NA WEZWANIE ZAMAWIAJĄCEGO**

Zamawiający wzywa Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, **nie krótszym niż 10 dni** od dnia wezwania, podmiotowych środków dowodowych, aktualnych na dzień złożenia **podmiotowych środków dowodowych.**

1. W celu potwierdzenia spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu Zamawiający **żąda** następujących dokumentów. Podmiotowe środki dowodowe wymagane od Wykonawcy obejmują:
2. *wykaz dostaw wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych dostaw, w okresie ostatnich trzech lat, a jeżeli okres działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem przedmiotu, dat wykonania, wartości brutto i podmiotów na rzecz których dostawy zostały wykonane oraz z załączeniem dowodów potwierdzających, że dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie (wg wzoru -* ***Załącznik nr 9 do SWZ****);*
3. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcy, Zamawiający **żąda** następujących dokumentów. Podmiotowe środki dowodowe wymagane od Wykonawcy obejmują:
4. *Jednolity Europejski Dokument Zamówienia JEDZ (ESPD) Wykonawcy przygotowany wg. wzoru - Załącznik nr 2 do SWZ.*

***Wymagana forma****:*

*JEDZ musi być złożony w pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym*

1. ***oświadczenia Wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy (tj. JEDZ), w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania określonych w:***

* *art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy,*
* *art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy odnośnie do orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,*
* *art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy odnośnie do zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,*
* *art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy,*
* *art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 roku, o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2024 roku poz. 507);*
* *art. 5k ust. 1 Rozporządzenia Rady (UE) 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111/1 z 8.4.2022)*

*Wzór oświadczenia stanowi* ***Załącznik nr 3 do SWZ.***

1. ***informacje z Krajowego Rejestru Karnego*** *w zakresie dotyczącym podstaw wykluczenia wskazanych w art. 108 ust. 1 pkt 1,2 ustawy Pzp sporządzona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem.*
2. ***informacje z Krajowego Rejestru Karnego*** *w zakresie dotyczącym podstaw wykluczenia wskazanych w art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp sporządzona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem.*
3. *odpis lub informację z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji   
   Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji.*
   1. Złożone oświadczenia i dokumenty muszą być aktualne na dzień ich złożenia (art. 128 ust 2 ustawy Pzp).
   2. Zamawiający nie wzywa do złożenia podmiotowych środków dowodowych, jeżeli:
4. może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne, o ile Wykonawca wskazał w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp dane umożliwiające dostęp do tych środków;
5. podmiotowym środkiem dowodowym jest oświadczenie, którego treść odpowiada zakresowi oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp
   1. Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia podmiotowych środków dowodowych, które Zamawiający posiada, tylko wówczas, gdy wskaże te środki Zamawiającemu oraz potwierdzi ich prawidłowość i aktualność **w formularzu ofertowym** (art. 127 ust. 2 ustawy Pzp).
   2. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast:
6. informacji z Krajowego Rejestru Karnego, składa informację z odpowiedniego rejestru, takiego jak rejestr sądowy, albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument. Dokument, o którym mowa powyżej, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
7. dokumentu, o których mowa w ust. 2 pkt 2) lit. e, 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, jego aktywami nie zarządza likwidator lub sąd, nie zawarł układu z wierzycielami, jego działalność gospodarcza nie jest zwieszona ani nie znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z? podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury. Dokument, o którym mowa powyżej, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
   1. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 2 pkt 2) lit c)-e), zastępuje się je w całości lub części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone pod przysięgą, lub, jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, nie ma przepisów o oświadczeniu pod przysięgą, złożone przed organem sądowym lub administracyjnym, notariuszem, organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania osoby, której dokument miał dotyczyć.
   2. W zakresie nieuregulowanym ustawą Pzp lub niniejszą SWZ do oświadczeń i dokumentów składanych przez Wykonawcę w postępowaniu zastosowanie mają w szczególności przepisy rozporządzenia Ministra Rozwoju Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od Wykonawcy oraz rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie.

**Rozdział XI**

**INFORMACJA O PRZEDMIOTOWYCH ŚRODKACH DOWODOWYCH**

1. W celu potwierdzenia zgodności oferowanych dostaw z wymaganiami, cechami lub kryteriami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia lub opisie kryteriów oceny ofert lub wymaganiami związanymi z realizacją zamówienia Zamawiający na podstawie art. 107 ustawy Pzp **żąda złożenia wraz z ofertą** następujących **przedmiotowych środków dowodowych**:

Oświadczenie Producenta, autoryzowanego przedstawiciela producenta lub Wykonawcy o spełnieniu wymogu iż oferowany sprzęt będzie pochodzić z oficjalnych kanałów sprzedaży/dystrybucji producenta.

1. Zamawiający żąda od oferenta przedmiotowych środków dowodowych w języku polskim. W przypadku braku w języku polskim, zamawiający dopuszcza złożenie środków dowodowych w języku angielskim z tłumaczeniem na język polski.
2. Jeżeli Wykonawca nie złożył przedmiotowych środków dowodowych lub złożone przedmiotowe środki dowodowe są niekompletne, Zamawiający wzywa do ich złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie.
3. Postanowienia ust. 3 nie stosuje się, jeżeli przedmiotowy środek dowodowy służy potwierdzeniu zgodności z cechami lub kryteriami określonymi w opisie kryteriów oceny ofert lub, pomimo złożenia przedmiotowego środka dowodowego, oferta podlega odrzuceniu albo zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.
4. Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści przedmiotowych środków dowodowych.

**Rozdział XII**

**PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI TEJ UMOWY**

1. Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do treści tej umowy, określone zostały w **załączniku nr 8 do SWZ.**
2. Przesłanki umożliwiające dokonanie zmian postanowień umowy zawartej z wybranym Wykonawcą zawierają projektowane postanowienia umowy.

**Rozdział XIII**

**INFORMACJE O ŚRODKACH KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ, PRZY UŻYCIU KTÓRYCH ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE KOMUNIKOWAŁ SIĘ Z WYKONAWCAMI, ORAZ INFORMACJE O WYMAGANIACH TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH SPORZĄDZANIA, WYSYŁANIA I ODBIERANIA KORESPONDENCJI ELEKTRONICZNEJ**

1. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim w formie elektronicznej za pośrednictwem Platformy zakupowej pod adresem: **platformazakupowa.pl**
2. **Zasady składania oświadczeń, wniosków, zawiadomień, uzupełnień, wyjaśnień   
   oraz przekazywania informacji:**
   * + - 1. W celu skrócenia czasu udzielenia odpowiedzi na pytania preferuje się, aby komunikacja między zamawiającym a Wykonawcami, w tym wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje, przekazywane były za pośrednictwem [platformazakupowa.pl](http://platformazakupowa.pl) i formularza „**Wyślij wiadomość do zamawiającego**”.
         2. Za datę przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się datę ich przesłania za pośrednictwem [platformazakupowa.pl](http://platformazakupowa.pl) poprzez kliknięcie przycisku „Wyślij wiadomość do zamawiającego” po których pojawi się komunikat, że wiadomość została wysłana do zamawiającego. Zamawiający dopuszcza, opcjonalnie, komunikację za pośrednictwem poczty elektronicznej. Adres poczty elektronicznej osoby uprawnionej do kontaktu z Wykonawcami wskazany jest  
            w Rozdziale XIV.
         3. Zamawiający będzie przekazywał wykonawcom informacje za pośrednictwem [platformazakupowa.pl](http://platformazakupowa.pl). Informacje dotyczące odpowiedzi na pytania, zmiany specyfikacji, zmiany terminu składania i otwarcia ofert Zamawiający będzie zamieszczał na platformie w sekcji “Komunikaty”. Korespondencja, której zgodnie  
            z obowiązującymi przepisami adresatem jest konkretny Wykonawca, będzie przekazywana za pośrednictwem [platformazakupowa.pl](http://platformazakupowa.pl) do konkretnego wykonawcy.
         4. Wykonawca jako podmiot profesjonalny ma obowiązek sprawdzania komunikatów   
            i wiadomości bezpośrednio na platformazakupowa.pl przesłanych przez zamawiającego, gdyż system powiadomień może ulec awarii lub powiadomienie może trafić do folderu SPAM.
3. **Minimalne wymagania techniczne dotyczące korzystania z Platformy**

Zamawiający, zgodnie z § 11 ust. 2 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia   
30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie zamieszcza wymagania dotyczące specyfikacji połączenia, formatu przesyłanych danych oraz szyfrowania i oznaczania czasu przekazania i odbioru danych za pośrednictwem [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl/), tj.:

* 1. stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż   
     512 kb/s,
  2. komputer klasy PC lub MAC o następującej konfiguracji: pamięć min. 2 GB Ram, procesor Intel IV 2 GHZ lub jego nowsza wersja, jeden z systemów operacyjnych - MS Windows 7, Mac Os x 10 4, Linux, lub ich nowsze wersje,
  3. zainstalowana dowolna przeglądarka internetowa, w przypadku Internet Explorer minimalnie wersja 10 0.,
  4. włączona obsługa JavaScript,
  5. zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny obsługujący format plików .pdf,
  6. platformazakupowa.pl działa według standardu przyjętego w komunikacji sieciowej - kodowanie UTF8,
  7. oznaczenie czasu odbioru danych przez Platformę zakupową stanowi datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg. czasu lokalnego serwera synchronizowanego z zegarem Głównego Urzędu Miar.

1. **Instrukcja oraz Regulamin korzystania z Platformy zakupowej**
2. Zamawiający informuje, że instrukcje korzystania z [platformazakupowa.pl](http://platformazakupowa.pl) dotyczące   
   w szczególności logowania, składania wniosków o wyjaśnienie treści SWZ, składania ofert oraz innych czynności podejmowanych w niniejszym postępowaniu przy użyciu [platformazakupowa.pl](http://platformazakupowa.pl) znajdują się w zakładce Instrukcje dla Wykonawców" na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje> .
3. Wykonawca, przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:
4. akceptuje warunki korzystania z [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl/) określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej [pod linkiem](https://platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin) w zakładce „Regulamin" oraz uznaje go za wiążący,
5. zapoznał i stosuje się do Instrukcji składania ofert/wniosków dostępnej [pod adresem](pod%20adresem) <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje> ..
6. **Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za złożenie oferty w sposób niezgodny z Instrukcją korzystania z** [**platformazakupowa.pl**](http://platformazakupowa.pl), w szczególności   
   za sytuację, gdy zamawiający zapozna się z treścią oferty przed upływem terminu składania ofert (np. złożenie oferty w zakładce „Wyślij wiadomość   
   do zamawiającego”). Taka oferta zostanie uznana przez Zamawiającego za ofertę handlową i nie będzie brana pod uwagę w przedmiotowym postępowaniu, ponieważ nie został spełniony obowiązek narzucony w art. 221 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych.
7. **Zmiana lub wycofanie oferty**

Wykonawca, za pośrednictwem platformazakupowa.pl może przed upływem terminu   
do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. Sposób dokonywania zmiany lub wycofania oferty zamieszczono w instrukcji zamieszczonej na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>

1. **Tajemnica przedsiębiorstwa**

Na platformie zakupowej w formularzu składania oferty znajduje się miejsce wyznaczone do dołączenia części oferty stanowiącej tajemnicę przedsiębiorstwa.

1. **Rozmiar plików**

Maksymalny rozmiar jednego pliku przesyłanego za pośrednictwem dedykowanych formularzy do: złożenia, zmiany, wycofania oferty wynosi 150 MB natomiast   
przy komunikacji wielkość pliku to maksymalnie 500 MB.

1. **Format danych**
   * + - 1. Rozszerzenia plików wykorzystywanych przez Wykonawców powinny być zgodne   
            z Załącznikiem nr 2 do rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 21 maja 2024 r.   
            w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz. U. poz. 773), zwanego dalej „Rozporządzeniem KRI”.
         2. Zamawiający rekomenduje wykorzystanie formatów: .pdf .doc .docx .xls .xlsx .jpg (.jpeg) **ze szczególnym wskazaniem na .pdf**
         3. W celu ewentualnej kompresji danych Zamawiający rekomenduje wykorzystanie jednego z rozszerzeń:
2. .zip,
3. .7Z. (z zastrzeżeniem ust. 14)
   * + - 1. Wśród rozszerzeń powszechnych, a niewystępujących w rozporządzeniu KRI występują: .rar .gif .bmp .numbers .pages. Dokumenty złożone w takich plikach zostaną uznane za złożone nieskutecznie.
4. **Rozmiar plików**

Zamawiający zwraca uwagę na ograniczenia wielkości plików podpisywanych profilem zaufanym, który wynosi maksymalnie 10MB, oraz na ograniczenie wielkości plików podpisywanych w aplikacji eDoApp służącej do składania podpisu osobistego, który wynosi maksymalnie 5MB.

1. **Format podpisu**
2. W przypadku stosowania przez wykonawcę kwalifikowanego podpisu elektronicznego:

* ze względu na niskie ryzyko naruszenia integralności pliku oraz łatwiejszą weryfikację podpisu zamawiający zaleca, w miarę możliwości, przekonwertowanie plików składających się na ofertę na rozszerzenie .pdf i opatrzenie ich podpisem kwalifikowanym w formacie PAdES.
* pliki w innych formatach niż PDF zaleca się opatrzyć podpisem w formacie XAdES o typie zewnętrznym. Wykonawca powinien pamiętać, aby plik z podpisem przekazywać łącznie z dokumentem podpisywanym.
* Zamawiający rekomenduje wykorzystanie podpisu z kwalifikowanym znacznikiem czasu.

1. **Podpisywanie plików**
2. Zamawiający zaleca, aby w przypadku podpisywania pliku przez kilka osób, stosować podpisy tego samego rodzaju. Podpisywanie różnymi rodzajami podpisów   
   np. osobistym i kwalifikowanym może doprowadzić do problemów w weryfikacji plików.
3. Zamawiający zaleca, aby Wykonawca z odpowiednim wyprzedzeniem przetestował możliwość prawidłowego wykorzystania wybranej metody podpisania plików oferty.
4. Osobą składającą ofertę powinna być osoba kontaktowa podawana w dokumentacji.
5. Ofertę należy przygotować z należytą starannością dla podmiotu ubiegającego się   
   o udzielenie zamówienia publicznego i zachowaniem odpowiedniego odstępu czasu   
   do zakończenia przyjmowania ofert/wniosków. Sugerujemy złożenie oferty na 24 godziny przed terminem składania ofert/wniosków.
6. Jeśli Wykonawca pakuje dokumenty np. w plik o rozszerzeniu .zip, zaleca się wcześniejsze podpisanie każdego ze skompresowanych plików.
7. Zamawiający zaleca, aby nie wprowadzać jakichkolwiek zmian w plikach po podpisaniu ich podpisem kwalifikowanym. Może to skutkować naruszeniem integralności plików, co równoważne będzie z koniecznością odrzucenia oferty.

**Rozdział XIV**

**INFORMACJE O SPOSOBIE KOMUNIKOWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI W INNY SPOSÓB NIŻ PRZY UŻYCIU ŚRODKÓW KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ, W PRZYPADKU ZAISTNIENIA JEDNEJ Z SYTUACJI OKREŚLONYCH W ART. 65 UST. 1, ART. 66 I ART 69 USTAWY PZP.**

Zamawiający nie przewiduje sposobu komunikowania się z Wykonawcami w inny sposób niż przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, wskazanych w SWZ.

**Rozdział XV**

**WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO KOMUNIKOWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI**

* 1. Zamawiający wyznacza następujące osoby do kontaktu z Wykonawcami: Izabela Rynkiewicz e-mail: czcsz.zamowienia@mon.gov.pl.
  2. Zgodnie z art. 20 ust. 1 ustawy Pzp postępowanie o udzielenie zamówienia, z zastrzeżeniem wyjątków przewidzianych w ustawie Pzp, prowadzi się pisemnie.
  3. Komunikacja, w tym składanie ofert, wymiana informacji oraz przekazywanie dokumentów lub oświadczeń między Zamawiającym a Wykonawcą, z uwzględnieniem wyjątków określonych w ustawie Pzp, odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
  4. Komunikacja ustna dopuszczalna jest w odniesieniu do informacji, które nie są istotne, w szczególności nie dotyczą ogłoszenia o zamówieniu lub SWZ, a także ofert.

**Rozdział XVI**

**TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ**

1. Wykonawca jest związany ofertą przez okres **90 dni** od dnia upływu terminu składania ofert tj. **do dnia 31.05.2025 r.**
2. W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą określonego w SWZ, Zamawiający przed upływem terminu związania ofertą zwraca się jednokrotnie do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż **60 dni.**
3. Przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w ust. 2, wymaga złożenia przez Wykonawcę pisemnego oświadczenia (wyrażonego przy użyciu wyrazów, cyfr lub innych znaków pisarskich, które można odczytać i powielić) o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.

**Rozdział XVII**

**OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY**

1. Wykonawca zobowiązany jest załączyć do oferty następujące dokumenty:
2. formularz ofertowy (według załączonego wzoru – **Załącznik nr 1 do SWZ**);

***Wymagana forma:***

*Formularz ofertowy musi być złożony w pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym.*

1. przedmiotowe środki dowodowe tj.:

wskazane w Rozdziale XI ust. 1 niniejszej SWZ.

***Wymagana forma:***

*Przedmiotowe środki dowodowe przekazuje się w postaci elektronicznej i opatruje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym.*

*Gdy przedmiotowe środki dowodowe zostały wystawione przez* ***upoważnione podmioty*** *inne niż Wykonawca, Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca:*

* *jako* ***dokument elektroniczny*** *– przekazuje się ten dokument,*
* *jako dokument w postaci papierowej i opatrzony własnoręcznym podpisem – przekazuje się* ***cyfrowe odwzorowanie*** *tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, poświadczającym zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej.*

1. Wykaz rozwiązań równoważnych zgodny z wymaganiami określonymi w Rozdziale III ust. 15 SWZ – dotyczy Wykonawców oferujących równoważny przedmiot zamówienia.

***Wymagana forma:***

*Wykaz rozwiązań równoważnych musi być złożony w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym.*

1. zobowiązania innego podmiotu do udostępnienia zasobów (według załączonego wzoru – **Załącznik nr 5 do SWZ**) - jeżeli dotyczy;

***Wymagana forma:***

*Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, przekazuje się w postaci elektronicznej i opatruje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym. W przypadku gdy zobowiązanie zostało sporządzone jako dokument w postaci papierowej i opatrzone własnoręcznym podpisem, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, poświadczającym zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej. Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, dokonuje odpowiednio Wykonawca lub Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia lub notariusz.*

1. oświadczenie o podziale obowiązków w trakcie realizacji zamówienia Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia(według załączonego wzoru – **Załącznik nr 6 do SWZ**) - jeżeli dotyczy

***Wymagana forma:***

*Wykonawcy składają oświadczenia w oryginale* ***w postaci dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym*** *przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawców zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub w innym dokumencie.*

*W przypadku gdy oświadczenie zostało sporządzone jako dokument w postaci papierowej i opatrzone własnoręcznym podpisem, przekazuje* ***się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym****, poświadczającym zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej.*

*Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, dokonuje odpowiednio Wykonawca lub Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia lub notariusz*

1. Oświadczenia i/lub dokumenty na podstawie których, Zamawiający dokona oceny skuteczności zastrzeżenia informacji zawartych w ofercie, stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (jeżeli Wykonawca zastrzega takie informacje)– jeżeli dotyczy;

***Wymagana forma:***

*Wykonawcy składają oświadczenia w oryginale* ***w postaci dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym*** *przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawców zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub w innym dokumencie.*

*W przypadku gdy oświadczenie zostało sporządzone jako dokument w postaci papierowej i opatrzone własnoręcznym podpisem, przekazuje* ***się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym****, poświadczającym zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej.*

*Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, dokonuje odpowiednio Wykonawca lub Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia lub notariusz*

1. Oświadczenie dotyczące przesłanek wykluczenia z art. 5k rozporządzenia 833/ 2014 oraz art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2024 r., poz. 507) (według załączonego wzoru – **Załącznik nr 4 do SWZ**);

***Wymagana forma:***

*Oświadczenie musi być złożone w pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym.*

*Niniejsze oświadczenie składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się  
o udzielenie zamówienia (w tym wspólnicy spółek cywilnych), podmioty na zasobach, których Wykonawca polega przy wykazywaniu spełniania warunków udziału w postępowaniu – jeżeli dotyczy;*

1. pełnomocnictwo, z którego wynika prawo do podpisania oferty oraz do podpisania innych dokumentów składanych wraz z ofertą (jeżeli umocowanie osoby wskazanej w ofercie nie wynika z dokumentów rejestrowych KRS/CEIDG);
2. pełnomocnictwo do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, ewentualnie umowę o współdziałaniu, z której będzie wynikać przedmiotowe pełnomocnictwo. Pełnomocnik może być ustanowiony do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy – jeżeli dotyczy;

***Wymagana forma:***

*Pełnomocnictwo przekazuje się w postaci elektronicznej i opatruje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym.*

*Gdy zostało wystawione przez upoważnione podmioty inne niż Wykonawca, Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca:*

* *jako dokument elektroniczny – przekazuje się ten dokument,*
* *jako dokument w postaci papierowej i opatrzone własnoręcznym podpisem – przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, poświadczającym zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej. Przez cyfrowe odwzorowanie należy rozumieć dokument elektroniczny będący kopią elektroniczną treści zapisanej w postaci papierowej, umożliwiający zapoznanie się z tą treścią i jej zrozumienie, bez konieczności bezpośredniego dostępu do oryginału.*

*Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej dokonuje mocodawca tj. odpowiednio Wykonawca, Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, w zakresie dokumentów potwierdzających umocowanie do reprezentowania, które każdego z nich dotyczą lub notariusz.*

1. Do przygotowania oferty konieczne jest posiadanie przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy kwalifikowanego podpisu elektronicznego.
2. Jeśli oferta zawiera informacje stanowiące **tajemnicę przedsiębiorstwa**  
   w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2020 r. poz. 1913), Wykonawca powinien nie później niż   
   w terminie składania ofert, zastrzec, że nie mogą one być udostępnione oraz wykazać, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
3. Zaleca się, aby **uzasadnienie zastrzeżenia** informacji jako tajemnicy przedsiębiorstwa było sformułowane w sposób umożliwiający jego udostępnienie. Zastrzeżenie przez Wykonawcę tajemnicy przedsiębiorstwa bez uzasadnienia, będzie traktowane przez Zamawiającego jako bezskuteczne ze względu na zaniechanie przez Wykonawcę podjęcia niezbędnych działań w celu zachowania poufności objętych klauzulą informacji zgodnie z postanowieniami art. 18 ust. 3 ustawy Pzp.
4. Pełnomocnictwo do złożenia oferty musi być złożone w oryginale w takiej samej formie, jak składana oferta (t.j. w formie elektronicznej lub postaci elektronicznej opatrzonej podpisem kwalifikowanym). Dopuszcza się także złożenie elektronicznej kopii (skanu) pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej, w formie elektronicznego poświadczenia sporządzonego stosownie do art. 97 § 2 ustawy z dnia 14 lutego 1991 r. - Prawo o notariacie, które to poświadczenie notariusz opatruje kwalifikowanym podpisem elektronicznym, bądź też poprzez opatrzenie skanu pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej kwalifikowanym podpisem mocodawcy. Elektroniczna kopia pełnomocnictwa nie może być uwierzytelniona przez upełnomocnionego.
5. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
6. Treść oferty musi odpowiadać treści SWZ.

**Rozdział XVIII**

**WYJAŚNIENIE I ZMIANA TREŚCI SWZ**

1. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak **nie później niż na 6 dni** przed upływem terminu składania ofert pod warunkiem że wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynął do zamawiającego **nie później niż na 14 dni** przed upływem terminu składania ofert.
2. Jeżeli Zamawiający nie udzieli wyjaśnień w terminie, o którym mowa poprzednim zdaniu, przedłuża termin składania ofert o czas niezbędny do zapoznania się wszystkich zainteresowanych Wykonawców z wyjaśnieniami niezbędnymi do należytego przygotowania i złożenia ofert.
3. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści SWZ.
4. W przypadku gdy wniosek o wyjaśnienie treści SWZ nie wpłynął w terminie wskazanym w pkt 1, Zamawiający nie ma obowiązku udzielania wyjaśnień SWZ oraz obowiązku przedłużenia terminu składania ofert.
5. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SWZ.

**ROZDZIAŁ XIX**

**MIEJSCE, SPOSÓB ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT**

1. Zamawiający najpóźniej przed otwarciem ofert udostępni na Platformie informację   
   o kwocie jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
2. Ofertę wraz z wymaganymi załącznikami należy złożyć za pośrednictwem Platformy (Open Nexus) w terminie:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **do dnia** | **03.03.2025 r.** | **do godziny** | **10:00** |

1. Otwarcie ofert nastąpi:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **w dniu** | **03.03.2025 r.** | **o godzinie** | **10:05** |

1. Oznaczenie czasu odbioru danych przez Platformę stanowi przypiętą do dokumentu elektronicznego datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss), znajdującą się na potwierdzeniu złożenia oferty.
2. Oferta złożona przez Wykonawcę na Platformie nie jest widoczna dla Zamawiającego, ponieważ widnieje na Platformie jako zaszyfrowana. Możliwość otwarcia oferty dostępna jest dopiero po odszyfrowaniu oferty przez Zamawiającego po upływie terminu składania ofert.
3. W przypadku awarii systemu teleinformatycznego przy użyciu którego następuję otwarcie, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym w   
   pkt 3 , otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po usunięciu awarii.
4. Zamawiający niezwłocznie po otwarciu ofert udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje dotyczące:

* nazw albo imion i nazwisk oraz siedzib lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej bądź miejsca zamieszkania Wykonawców, których oferty zostały otwarte
* cen zawartych w ofertach.

1. Zamawiający odrzuci ofertę złożoną po terminie składania ofert.
2. Wykonawca po upływie terminu składania ofert nie może wycofać złożonej oferty.

**Rozdział XX**

**SPOSÓB OBLICZENIA CENY**

* 1. W formularzu ofertowym (**Załącznik nr 1 do SWZ**) Wykonawca oblicza cenę zamówienia zgodnie z zawartymi w nim wytycznymi oraz zgodnie z ust. 2 – 5 SWZ.
  2. Wykonawca jest zobowiązany wypełnić wszystkie pozycje w tabeli w formularzu ofertowym.
  3. Zamawiający poprawi w ofercie oczywiste omyłki rachunkowe zgodnie z wytycznymi o których mowa w pkt 1)-3) oraz uwzględni konsekwencje rachunkowe dokonanych poprawek w następujący sposób:
     1. w przypadku, gdy Wykonawca poda cenę oferty, wartości brutto z dokładnością większą niż do dwóch miejsc po przecinku lub dokonał ich nieprawidłowego zaokrąglenia, Zamawiający dokona przeliczenia podanych w ofercie cen do dwóch miejsc po przecinku, stosując następującą zasadę: podane w ofercie kwoty zostaną zaokrąglone do pełnych groszy, przy czym trzecia cyfra po przecinku od 5 w górę powoduje zaokrąglenie drugiej cyfry po przecinku w górę o 1 grosz. Jeżeli trzecia cyfra po przecinku jest niższa od 5 zostaje pominięta a druga cyfra po przecinku nie ulegnie zmianie.
     2. w przypadku sumowania wartości składających się na przedmiot zamówienia – jeżeli obliczona cena oferty nie odpowiada sumie poszczególnych wartości, Zamawiający przyjmie, że prawidłowo podano poszczególne wartości za poszczególne pozycje zamówienia
     3. w przypadku mnożenia cen jednostkowych i ilości sztuk – jeżeli obliczona wartość nie odpowiada iloczynowi ceny jednostkowej oraz ilości sztuk, przyjmuje się, że prawidłowo podano cenę jednostkową.
  4. Wysokość wynagrodzenia brutto musi uwzględniać wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz istotnymi postanowieniami umowy określonymi w SWZ.
  5. Cena oferty brutto winna być wyrażona w złotych polskich (PLN). Zamawiający **nie przewiduje rozliczeń w innych obcych walutach.**
  6. W cenie oferty uwzględnia się zysk Wykonawcy oraz wszystkie wymagane przepisami podatki i opłaty, a w szczególności podatek VAT.
  7. W cenie oferty uwzględnia się podatek od towarów i usług oraz podatek akcyzowy, jeżeli na podstawie odrębnych przepisów sprzedaż towaru (usługi) podlega obciążeniu podatkiem od towarów i usług lub podatkiem akcyzowym. Przez cenę rozumie się także stawkę taryfową.
  8. Ustalenie prawidłowej stawki podatku VAT / podatku akcyzowego, zgodnej z obowiązującymi przepisami ustawy o podatku od towarów i usług / podatku akcyzowym, należy do Wykonawcy.
  9. Zamawiający informuje, że w przypadku towarów i usług wymienionych w załączniku nr 15 do Ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, zmienionej ustawą (Dz. U. z 2020 r. poz. 106 ze zm.), zgodnie z zapisami w art. 108 a Ustawy, podatnicy są obowiązani zastosować **mechanizm podzielonej płatności**. (tzw. MPP).
  10. Sposób zapłaty i rozliczenia za realizację niniejszego zamówienia, określone zostały **w załączniku nr 8 do SWZ** - Projektowane postanowienia umowy.

**Rozdział XXI**

**OPIS KRYTERIÓW OCENY OFERT, WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT**

1. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami oceny ofert:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kryterium oceny ofert** | **Waga %** |
| 1. | Cena | 60 % |
| 2. | Termin dostawy | 30 % |
| 3. | Okres gwarancji | 10 % |

* Punkty przyznane za kryterium **„*CENA”*** liczone będą wg następującego wzoru:

**C= (CN : CB) × 60**

gdzie:

C- liczba punktów, jakie uzyskała dana oferta w kryterium cena,

CN - najniższa cena spośród ofert niepodlegających odrzuceniu,

CB - cena oferty badanej.

Maksymalna możliwa liczba punktów do zdobycia w tym kryterium wynosi **60.**

* **Zasady oceny wg kryterium „termin dostawy”** – w celu przyznania punktów zostanie zastosowany poniższy wzór

najkrótszy termin dostawy (DN)

D= -------------------------------------------- x 30 (max liczba punktów do uzyskania: 30)

termin dostawy badanej oferty (DB)

gdzie:

D – ilość punktów w kryterium „termin dostawy”

DN – najkrótszy termin dostawy w dniach spośród ofert niepodlegających odrzuceniu;

DB – termin dostawy w dniach badanej oferty.

1. Poprzez to kryterium Zamawiający rozumie termin dostawy podany w dniach, który nie może być krótszy niż 30 dni kalendarzowych i dłuższy niż 60 dni kalendarzowych liczonych od dnia podpisania umowy.
2. W przypadku niezadeklarowania przez Wykonawcę w formularzu ofertowym parametru „Termin dostawy”, Zamawiający uznaje, że Wykonawca zadeklarował najdłuższy termin, tj. 60 dni kalendarzowych. Oferta Wykonawcy nie będzie podlegała odrzuceniu.
3. W przypadku zadeklarowania przez Wykonawcę w formularzu ofertowym krótszego „terminu dostawy” niż 30 dni kalendarzowych, Zamawiający przyjmie, że Wykonawca zadeklarował 30 dni kalendarzowych.
4. W przypadku zadeklarowania przez Wykonawcę w formularzu ofertowym dłuższego „terminu dostawy” niż 60 dni kalendarzowych, oferta zostanie **odrzucona**.

* **Zasady oceny w kryterium „okres gwarancji”** - w celu przyznania punktów zostanie zastosowany poniższy wzór:

gwarancja oferty badanej (GB) - 12

G= --------------------------------------------------- x 10 (max liczba punktów do uzyskania: 10)

24 - 12

gdzie:

G – ilość punktów w kryterium „Okres gwarancji”;

G**B** – zadeklarowana gwarancja oferty badanej w miesiącach.

1. Poprzez to kryterium Zamawiający rozumie okres gwarancji podany w miesiącach, który nie może być krótszy niż 12 miesięcy i dłuższy niż 24 miesiące liczony od dnia podpisania protokołu odbioru przedmiotu umowy.
2. W przypadku zadeklarowania przez Wykonawcę w formularzu ofertowym „okresu gwarancji” krótszego niż 12 miesięcy oferta Wykonawcy będzie podlegała odrzuceniu
3. W przypadku niezadeklarowania przez Wykonawcę w formularzu ofertowym parametru „Okres gwarancji”, Zamawiający uznaje, że Wykonawca zadeklarował najkrótszy okres, tj. 12 miesięcy. Oferta Wykonawcy nie będzie podlegała odrzuceniu.
4. W przypadku zadeklarowania przez Wykonawcę w formularzu ofertowym dłuższego „okresu gwarancji” niż 24 miesiące, do obliczenia punktów zostanie przyjęty okres 24 miesięcy. Natomiast Wykonawca w razie wyboru jego oferty zostanie związany podanym przez niego okresem gwarancji.

* **Zasady wyboru najkorzystniejszej oferty** – za najkorzystniejszą uznana zostanie oferta Wykonawcy, która odpowiada zasadom określonym w ustawie Pzp i w SWZ, oraz która uzyska najwyższą liczbę punktów, przez co należy rozumieć ofertę z najkorzystniejszym bilansem ceny oraz pozostałych kryteriów, liczonym wg wzoru:

**ON = C + G +D [pkt]**

przy czym: **ON** – oferta najkorzystniejsza;

**C** – ilość punktów w kryterium – cena

**G** – ilość punktów w kryterium – okres gwarancji

**D** – ilość punktów w kryterium – termin dostawy

1. Punkty przyznane każdej ofercie będą zaokrąglane do dwóch miejsc po przecinku, zgodnie z zasadami arytmetyki.
2. Ofertami zakwalifikowanymi do oceny wg kryteriów oceny ofert będą tylko te, które odpowiadają treści SWZ.
3. Zamawiający dokona wyboru najkorzystniejszej oferty z ofert niepodlegających odrzuceniu.
4. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawcy wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty, w tym zaoferowanej ceny.

**Rozdział XXII**

**WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM**

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium w przedmiotowym postępowaniu.

**Rozdział XXIII**

**WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia w przedmiotowym postępowaniu.

**Rozdział XXIV**

**INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE MUSZĄ ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

1. Zamawiający zawiera umowę̨ w sprawie zamówienia publicznego, z uwzględnieniem art. 577 Pzp, w terminie nie krótszym niż̇ **10dni** od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej albo **15 dni**, jeżeli zostało przesłane w inny sposób.
2. Zamawiający może zawrzeć umowę̨ w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminu, o którym mowa w ust. 1, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia złożono tylko jedną ofertę.
3. Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, zostanie poinformowany przez Zamawiającego o miejscu i terminie podpisania umowy.
4. Wykonawca, o którym mowa w ust. 3, ma obowiązek zawrzeć umowę w sprawie zamówienia na warunkach określonych w projektowanych postanowieniach umowy. Umowa zostanie uzupełniona o zapisy wynikające ze złożonej oferty.
5. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, uchyla się̨ od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający może dokonać ponownego badania i oceny ofert spośród ofert pozostałych w postępowaniu Wykonawców albo unieważnić postępowanie.
6. **Przed podpisaniem umowy Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania:**

* informacji niezbędnych do wpisania do treści Umowy, np. imiona i nazwiska uprawnionych osób, które będą reprezentować Wykonawcę przy podpisaniu umowy, koordynacji itp.;
* formularza ofertowego w wersji edytowalnej;
* umowy spółki cywilnej, (jeśli dotyczy i w przypadku, gdy Wykonawca nie dołączył tego dokumentu do oferty);
* projekt umowy o podwykonawstwo (jeżeli dotyczy).
* umowy regulującej współpracę Wykonawców wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia (w przypadku wyboru ich oferty jako najkorzystniejszej),
* dowodu wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy -  
   w przypadku zabezpieczenia wnoszonego w formie gwarancji, jej wzór Wykonawca winien przedstawić do akceptacji Zamawiającego. Gwarancja winna zostać podpisana przez uprawnione do tego osoby, których umocowanie wynikać będzie z załączonych do gwarancji dokumentów (pełnomocnictwa, odpisu KRS). Jako właściwy do rozpoznania sporów wynikających z gwarancji winien być wskazany **Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego**.

1. **Przed podpisaniem umowy Zamawiający może wymagać:**

* Oświadczenia dotyczące przesłanek wykluczenia z art. 5k rozporządzenia 833/ 2014 oraz art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2024 r., poz. 507), zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik nr 4 do SWZ (fakultatywne);**

*Niniejsze oświadczenie, o którym mowa powyżej składa każdy   
z Wykonawców, Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (w tym wspólnicy spółek cywilnych), podmioty na zasobach, których Wykonawca polega przy wykazywaniu spełniania warunków udziału w postępowaniu– jeżeli dotyczy).*

1. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy

w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający może dokonać, ponownego badania i oceny ofert spośród ofert pozostałych w postępowaniu wykonawców oraz wybrać najkorzystniejszą ofertę albo unieważnić postępowanie.

**Rozdział XXV**

**POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY**

1. Środki ochrony prawnej określone w niniejszym dziale przysługują Wykonawcy, uczestnikowi konkursu oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia lub nagrody w konkursie oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy Pzp.
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub ogłoszenia o konkursie oraz dokumentów zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 469 pkt 15 ustawy Pzp oraz Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców.
3. Odwołanie przysługuje na:
   * 1. niezgodną z przepisami ustawy czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;
     2. zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia do której Zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy;
4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby. Odwołujący przekazuje kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
5. Odwołanie wobec treści ogłoszenia lub treści SWZ wnosi się w terminie 10 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub treści SWZ na stronie internetowej.
6. Odwołanie wnosi się w terminie:
7. 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej,
8. 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w pkt 1.
9. Odwołanie w przypadkach innych niż określone w pkt 5 i 6 wnosi się w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia
10. Na orzeczenie Izby oraz postanowienie Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy Pzp, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
11. W postępowaniu toczącym się wskutek wniesienia skargi stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. - Kodeks postępowania cywilnego o apelacji, jeżeli przepisy niniejszego rozdziału nie stanowią inaczej.
12. Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie - sądu zamówień publicznych, zwanego dalej "sądem zamówień publicznych".
13. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby, w terminie 14 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby lub postanowienia Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy Pzp, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe jest równoznaczne z jej wniesieniem.
14. Prezes Izby przekazuje skargę wraz z aktami postępowania odwoławczego do sądu zamówień publicznych w terminie 7 dni od dnia jej otrzymania.
15. Szczegółowe informacje dotyczące środków ochrony prawnej określone są w Dziale IX „Środki ochrony prawnej” ustawy Pzp.

**Rozdział XXVI**

**RODO**

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

1. administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Centrum Zasobów Cyberprzestrzeni SZ,
2. adres email inspektora ochrony danych osobowych: **czcsz.iod@ron.mil.pl**
3. Pani/Pana dane osobowe (w tym wszelkie dane osobowe osób zgłoszonych   
   w ofercie oraz w trakcie realizacji umowy) przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z niniejszym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego oraz jego realizacją jak również na podstawie art. 6 ust. 1 lit. e RODO w związku z koniecznością przekazania danych niezbędnych do stworzenia i weryfikacji dokumentów upoważniających do wejścia na teren wojskowy.
4. Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r., poz. 2019 ze zm.) oraz osoby lub podmioty współpracujące lub wykonujące działania nadzorcze w związku z realizacją umowy o udzielenie zamówienia publicznego,
5. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
6. obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
7. w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO,
8. posiada Pani/Pan:
9. na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących

* na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych, przy czym skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym   
  z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników,
* na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO, przy czym prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.

1. prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
2. nie przysługuje Pani/Panu:

* w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
* prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
* na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

**Rozdział XXVII**

**ZAŁĄCZNIKI DO SWZ**

**ZAŁĄCZNIKI:**

|  |  |
| --- | --- |
| Załącznik Nr 1 – | Formularz oferty |
| Załącznik Nr 2 – | Oświadczenie w formie JEDZ |
| Załącznik Nr 3 – | Oświadczenie Wykonawcy o aktualności informacji zawartych  w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, potwierdzające brak podstaw wykluczenia |
| Załącznik nr 4 – | Oświadczenie dotyczące przesłanek wykluczenia z art. 5k rozporządzenia 833/ 2014 oraz art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2024 r., poz. 507) |
| Załącznik nr 5 – | Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia |
| Załącznik nr 6 – | Oświadczenie o podziale obowiązków Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia składane na podstawie art. 117 ust. 4 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych |
| Załącznik nr 7 – | Opis Przedmiotu Zamówienia |
| Załącznik nr 8 – | Projektowane postanowienia umowy |
| Załącznik nr 9 – | Wykaz dostaw |
| Załącznik nr 10 – | Wzór szczegółowej specyfikacji technicznej |
|  |  |

**ZAŁĄCZNIK NR 1 DO SWZ**

…………………, dnia ……………

**FORMULARZ OFERTOWY**

**Dostawa wyposażenia mobilnych węzłów teleinformatycznych  
– Nr sprawy 2613.4.2025.IR**

Nazwa Wykonawcy .............................................................................................................

*(w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie należy podać wszystkich wspólników spółki cywilnej lub członków konsorcjum i wymagane dane)*

Adres Wykonawcy ..............................................................................................................

NIP: ................................. REGON: …….…….............. NR KRS: .......................................

PESEL: ................................................................................................................................

*(w przypadku prowadzenia jednoosobowej działalności gospodarczej oraz osób fizycznych)*

Numer telefonu ......................................, E-mail ………………………………………………

Nawiązując do treści ogłoszenia o zamówieniu prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na „**Dostawę wyposażenia mobilnych węzłów teleinformatycznych”**– Nr sprawy 2613.4.2025.IR,oferujemy wykonanie zamówienia w zakresie i na zasadach opisanych w SWZ.

| **Lp.** | **Nazwa przedmiotu zamówienia** | **Nazwa zaoferowanego produktu/ typ /oznaczenie kodu producenta** | **JM** | **Ilość** | **Cena jednostkowa brutto** | **Wartość brutto  (kol. 5 x kol. 6)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***1*** | ***2*** | ***3*** | ***4*** | ***5*** | ***6*** | ***7*** |
| 1 | Modułowy panel krosowy HD niewyposażony z uziemieniem |  | szt. | 378 |  |  |
| 2 | Uchwyt HD 6x RJ45 z uziemieniem |  | szt. | 1270 |  |  |
| 3 | Uchwyt HD 12x LCdx, MM, OM4 |  | szt. | 788 |  |  |
| 4 | Uchwyt HD 12x LCdx, SM, G.652D |  | szt. | 336 |  |  |
| 5 | Moduł przyłączeniowy HD, RJ-45 kat. 6 |  | szt. | 12472 |  |  |
| 6 | Moduł przyłączeniowy HD, RJ-45 kat. 5E |  | szt. | 2520 |  |  |
| 7 | Moduł zaślepiający do panelu HD |  | szt. | 494 |  |  |
| 8 | Kabel krosowy kat.5E U/UTP, 1,5m |  | szt. | 1260 |  |  |
| 9 | Kabel krosowy kat.6, S/FTP, 1,0m |  | szt. | 2268 |  |  |
| 10 | Kabel krosowy kat.6, S/FTP, 1,5m |  | szt. | 4892 |  |  |
| 11 | Kabel krosowy HD SM LC duplex 1,0m |  |  | 672 |  |  |
| 12 | Kabel krosowy HD SM LC duplex 1,5m |  |  | 1344 |  |  |
| 13 | Kabel krosowy HD, MM, LC duplex 1,0m |  |  | 2248 |  |  |
| 14 | Kabel krosowy HD, MM, LC duplex 1,5m |  |  | 2564 |  |  |
| 15 | Kabel krosowy zewnętrzny E2000/LC 15m |  |  | 25 |  |  |
|  | ***RAZEM (cena oferty):*** | | | | |  |

Jednocześnie:

* + - 1. Zobowiązujemy się do realizacji przedmiotu zamówienia **w terminie do ……… dni od dnia zawarcia umowy** *(nie krócej niż 30 dni nie dłużej niż 60 dni)*
      2. Oświadczamy, iż udzielamy gwarancji na przedmiot zamówienia **na okres ….….. miesięcy liczony od dnia podpisania Protokołu odbioru bez uwag** *(nie krócej niż 12 m-cy nie dłużej niż 24 m-ce)*

Niniejszym oświadczam(y), że:

1. oferujemy wykonanie przedmiotu umowy, zgodnie z wymaganiami zawartymi w SWZ;
2. zapoznaliśmy się i w pełni akceptujemy treść SWZ wraz ze wszystkimi załącznikami oraz treść wyjaśnień i zmian do SWZ i nie wnosimy do niej żadnych zastrzeżeń;
3. zawarte w SWZ projektowane postanowienia umowy zostały przez nas zaakceptowane i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na warunkach w niej wymienionych;
4. w cenie naszej oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania zamówienia;
5. akceptujemy, iż zapłata za zrealizowanie zamówienia nastąpi w terminie **do 30 dni** od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury;
6. uzyskaliśmy wszelkie niezbędne informacje do przygotowania oferty;
7. jesteśmy związani ofertą **90 dni** od terminu składania ofert;
8. zapoznałem(liśmy) się i w pełni respektuję(emy) postanowienia zawarte w Regulaminie korzystania z Portalu Open Nexus.
9. wypełniłem/liśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem lub pozyskam w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu oraz przedstawię w trakcie realizacji zamówienia publicznego. W zakresie danych wymaganych podczas realizacji zamówienia publicznego będę wypełniał obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO w stosunku do wszystkich osób, których dane będę przekazywał zgodnie z wymaganiami dokumentacji postępowania;
10. zamierzam(y) powierzyć podwykonawcom (na zdolnościach których Wykonawca nie polega) realizację następujących części zamówienia1:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa (firma) podwykonawcy (jeżeli jest znana)** | **Część (zakres) prac, którą zamierzamy powierzyć podwykonawcy** |
|  |  |  |
| ***1****Wypełnić w zakresie zamierzonego powierzenia wykonania zamówienia Podwykonawcom, jeżeli są znani.* | | |

1. Zamierzam(y) powierzyć następującym podwykonawcom realizację następujących części zamówienia i jednocześnie powołujemy się naich zasoby, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w SWZ:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa (firma) podwykonawcy** | **Część (zakres) prac, który zamierzamy powierzyć innemu podmiotowi (podwykonawcy)** |
|  |  |  |

***Uwaga:***

*W przypadku wykonywania części prac przez podwykonawcę, na zasoby, którego powołuje się Wykonawca, w celu spełnienia warunków udziału w postępowaniu, część zamówienia/zakres prac winien być tożsamy ze zobowiązaniem do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.*

1. Zgodnie z treścią art. 225 ust. 2 ustawy wybór przedmiotowej oferty

* **nie będzie** prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, \*/\*\*
* **będzie** prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, na następujące produkty:\*/\*\*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| LP. | Produkt | Wartość netto (PLN) | Stawka podatku VAT. która zgodnie z wiedzą wykonawcy, będzie miała zastosowanie |
| 1 |  |  |  |
| **Razem** | |  |  |

\*niepotrzebne skreślić

\*\* brak podania informacji zostanie uznany za brak powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług

1. Na podstawie art. 127 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Pzp) wskazuję nazwę i numer postępowania (oznaczenie sprawy)  
   o udzielenie zamówienia publicznego oraz podmiotowe środki dowodowe, które znajdują się w posiadaniu Zamawiającego, w szczególności oświadczenia lub dokumenty, o których mowa w § 6 - 9 Rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy  
   i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, przechowywane przez zamawiającego zgodnie z art. 78 ust. 1 Pzp, w celu potwierdzenia okoliczności, o których mowa w art. 273 ust. 1 Pzp i potwierdzam ich prawidłowość i aktualność.

(należy wypełnić, jeżeli oświadczenia lub dokumenty, o których mowa w § 6-9 *Rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy,* znajdują się w posiadaniu zamawiającego, w szczególności oświadczenia lub dokumenty przechowywane przez zamawiającego zgodnie z art. 78 ust. 1 Pzp)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nazwa postępowania** | **Numer postępowania** (oznaczenie sprawy, do której dokumenty zostały dołączone) | **Rodzaj oświadczeń lub dokumentów (***znajdujących się w posiadaniu zamawiającego).* |
|  |  |  |

1. adres internetowy ogólnodostępnej i bezpłatnej bazy danych, na której istnieje możliwość samodzielnego pobrania przez Zamawiającego właściwego dokumentu rejestrowego:…………………………………..………
2. niezbędne dane w celu odnalezienia dokumentu rejestrowego właściwego przedsiębiorcy w bazie danych (np. właściwy numer rejestru, numer NIP, REGON, dokładna nazwa przedsiębiorcy itd.): ………………………………….
3. Wykonawca jest:

□ \* Mikroprzedsiębiorstwem

□ \* Małym przedsiębiorstwem

□ \* Średnim przedsiębiorstwem

□ \* Jednoosobowa działalność gospodarcza

□ \* Osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej

□ \* Inny rodzaj

1. Wykonawca nie jest:

□ \* Żadnym z ww. przedsiębiorstw

***Uwaga:***

\**zaznaczyć odpowiedni prostokąt*

*Przez* ***Mikroprzedsiębiorstwo*** *rozumie się: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 mln EUR*

*Przez* ***Małe przedsiębiorstwo*** *rozumie się: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 mln EUR*

*Przez* ***Średnie przedsiębiorstwo*** *rozumie się: przedsiębiorstwo, które nie jest mikroprzedsiębiorstwem ani małym przedsiębiorstwem i które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczna suma bilansowa nie przekracza 43 mln EUR*

***Powyższe informacje są wymagane wyłącznie do celów statystycznych***

1. **Tajemnicę przedsiębiorstwa\***w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji stanowią następujące dokumenty dołączone do oferty:
2. …………………………………….
3. …………………………………….

Uwaga: W przypadku zastrzeżenia informacji jako tajemnicy przedsiębiorstwa do oferty należy załączyć UZASADNIENIE zastrzeżenia tajemnicy przedsiębiorstwa.

1. Zgodnie z Rozdziałem IIISWZ załączam(y) do oferty następujące dowody potwierdzające, że **rozwiązanie równoważne** spełnia wszystkie parametry równoważności określone przez Zamawiającego w Opisie Przedmiotu Zamówienia:
   1. …………………………………….
   2. …………………………………….
2. Załącznikami do niniejszej oferty są:\*

(1) ……………………………………………………………..…………………………

(2) …………………………………………………………………………………..……

(..)

W przypadku konieczności udzielenia wyjaśnień dotyczących przedstawionej oferty prosimy o zwracanie się do:

......................................., tel. ..................., faks ................, e-mail: ........................

(Imię i Nazwisko)

(w przypadku niepodania powyższych danych osoby do bezpośrednich kontaktów, prosimy o zwracanie się do osoby / osób podpisującej ofertę).

|  |  |
| --- | --- |
| ……………… | …………………………………….. |
| Miejscowość / Data | *Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów).*  *Oświadczenie w postaci elektronicznej winno być podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym)* |

**ZAŁĄCZNIK NR 2 DO SWZ**

**STANDARDOWY FORMULARZ JEDNOLITEGO EUROPEJSKIEGO DOKUMENTU ZAMÓWIENIA (JEDZ)**

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

**składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych**

**ZNAJDUJE SIĘ W ODDZIELNYM PLIKU**

**ZAŁĄCZNIK NR 3 DO SWZ**

**Centrum Zasobów Cyberprzestrzeni SZ**

**ul. Żwirki i Wigury 9/13**

**00-909 Warszawa**

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

**o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa**

**w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, potwierdzające brak podstaw wykluczenia oraz   
o przynależności lub braku przynależności do grupy kapitałowej w związku   
z art. 108 ust. 1 pkt 5**

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na **„Dostawa wyposażenia mobilnych węzłów teleinformatycznych”– Nr sprawy 2613.4.2025.IR** oświadczam/my, że informacje **zawarte w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp są aktualne na dzień złożenia niniejszego oświadczenia,** a w szczególności dotyczące:

* + - * 1. [art. 108 ust. 1 pkt 3](https://sip.lex.pl/#/document/17337528?unitId=art(108)ust(1)pkt(3)&cm=DOCUMENT) ustawy Pzp,
        2. [art. 108 ust. 1 pkt 4](https://sip.lex.pl/#/document/17337528?unitId=art(108)ust(1)pkt(4)&cm=DOCUMENT) ustawy Pzp, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się   
           o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,
        3. [art. 108 ust. 1 pkt 6](https://sip.lex.pl/#/document/17337528?unitId=art(108)ust(1)pkt(6)&cm=DOCUMENT) ustawy Pzp,
        4. [art. 108 ust. 1 pkt 5](https://sip.lex.pl/#/document/17337528?unitId=art(108)ust(1)pkt(5)&cm=DOCUMENT) ustawy Pzp, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji:
* \*nie przynależę/my do tej samej grupy kapitałowej (w rozumieniu ustawy z dnia   
  16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów – Dz. U. z 2020 r. poz. 1076   
  z późn. zm.) z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę lub ofertę częściową   
  w przedmiotowym postępowaniu;
* \*przynależę/my do tej samej grupy kapitałowej (kapitałowej (w rozumieniu ustawy   
  z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów – Dz. U. z 2020 r. poz. 1076 z późn. zm.) z innym wykonawcą ………………………… *(podać nazwę Wykonawcy)* który złożył odrębną ofertę lub oferty częściowe i jednocześnie składam/y informacje lub dokumenty potwierdzające przygotowanie oferty lub oferty częściowej niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej.
  + - * 1. Jednocześnie oświadczamy, iż informacje zawarte w Załączniku nr 4do SWZ są aktualne na dzień złożenia niniejszego oświadczenia, w szczególności dotyczące:
* art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 roku, o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2024 roku poz. 507);
* art. 5k ust. 1 Rozporządzenia Rady (UE) 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111/1 z 8.4.2022)

**\*** zaznaczyć odpowiednio

|  |  |
| --- | --- |
| ……………….……… | ……………………………………………….. |
| Miejscowość / Data | *Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów).*  *Oświadczenie w postaci elektronicznej winno być podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym )* |

**ZAŁĄCZNIK NR 4 DO SWZ**

…………………, dnia ……………

**Centrum Zasobów Cyberprzestrzeni SZ**

**ul. Żwirki i Wigury 9/13**

* 1. **Warszawa**

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z ART. 5K ROZPORZĄDZENIA 833/ 2014 ORAZ ART. 7 UST. 1 USTAWY O SZCZEGÓLNYCH ROZWIĄZANIACH W ZAKRESIE PRZECIWDZIAŁANIA WSPIERANIU AGRESJI NA UKRAINĘ ORAZ SŁUŻĄCYCH OCHRONIE BEZPIECZEŃSTWA NARODOWEGO**

**składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy Pzp**

Przystępując do postępowania na: „**Dostawa wyposażenia mobilnych węzłów teleinformatycznych**” - **nr sprawy 2613.4.2025.IR,**

Ja (my) niżej podpisany(ni)……………………………………………………………………..

Działając w imieniu i na rzecz:……………………………………………….………………….

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

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1), w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1).
2. Oświadczam, że nie zachodzą w stosunku do mnie przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. 2024 poz. 507).

|  |  |
| --- | --- |
| ……………………………….. | ……………………………………………….. |
| Miejscowość / Data | *Znak graficzny kwalifikowanego podpisu elektronicznego[[1]](#footnote-2)*  *Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszego oświadczenia.* |

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY/DOSTAWCY, NA KTÓREGO PRZYPADA PONAD 10% WARTOŚCI ZAMÓWIENIA\*\***

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

|  |  |
| --- | --- |
| ……………………………….. | ……………………………………………….. |
| Miejscowość / Data | *Znak graficzny kwalifikowanego podpisu elektronicznego*3  *Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszego oświadczenia.* |

\*niepotrzebne należy skreślić

\*\* oświadczenie Wykonawcy - jeśli dotyczy

**ZAŁĄCZNIK NR 5 DO SWZ**

**Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia**

W postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na „**Dostawa wyposażenia mobilnych węzłów teleinformatycznych” – Nr sprawy 2613.4.2025.IR**

…………………………………………………………………………………………..………

*(nazwa i adres podmiotu oddającego do dyspozycji zasoby)*

**zobowiązuje się do oddania na rzecz:**

……………………………………………………………………………………………….…  
*(nazwa i adres Wykonawcy, któremu inny podmiot oddaje do dyspozycji zasoby)*

**niezbędny zasób** (udostępnione zasoby) **zaznaczyć właściwe:**

* wiedza,
* doświadczenie,
* potencjał techniczny
* osoby zdolne do wykonania zamówienia,
* zdolności finansowe

**na okres** ……………………………………………………………………………………………...…...

*(wskazać okres na jaki udostępniany jest zasób)*

**forma, w jakiej podmiot udostępniający zasób będzie uczestniczył w realizacji zamówienia:**

……………………………………………………………………………………………..……

*(wskazać formę, np. podwykonawstwo, doradztwo lub wymienić inne formy)*

**stosunek łączący Wykonawcę z podmiotem udostępniającym zasób:**

…………………………………………………………………………………..………………

*(wskazać charakter stosunku, np. umowa zlecenie, umowa o współpracę, kontrakt)*

Oświadczam, że jako podmiot udostępniający zasoby **nie weźmiemy/weźmiemy***(niepotrzebne skreślić)* udział w realizacji niniejszego zamówienia.

|  |  |
| --- | --- |
| ……………….……… | ……………………………………………….. |
| Miejscowość / Data | *Znak graficzny kwalifikowanego podpisu elektronicznego[[2]](#footnote-3)*  *Podpis podmiotu oddającego do dyspozycji zasoby* |

**ZAŁĄCZNIK NR 6 DO SWZ**

**Centrum Zasobów Cyberprzestrzeni SZ**

**ul. Żwirki i Wigury 9/13**

**00-909 Warszawa**

**Oświadczenie o podziale obowiązków**

**Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia**

**składane na podstawie art. 117 ust. 4 ustawy z dnia 11 września 2019 r.**

**Prawo zamówień publicznych**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa wyposażenia mobilnych węzłów teleinformatycznych - Nr sprawy 2613.4.2025.IR**, prowadzonego przez Centrum Zasobów Cyberprzestrzeni Sił Zbrojnych, oświadczam, że:

1. warunek dotyczący **wykształcenia, kwalifikacji zawodowych, doświadczenia** wykonawcy określony Rozdziale Vust. 1 pkt 4)Zaproszenia do składania wniosków dopuszczenie do udziału w postępowaniu spełnia(ją) w naszym imieniu nw. Wykonawca(y):

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa / Firma Wykonawcy** | **Zakres usług/dostaw, które będą realizowane przez tego Wykonawcę** |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ……………… | …………………………………….. |
| Miejscowość / Data | *Znak graficzny kwalifikowanego podpisu elektronicznego[[3]](#footnote-4),*  *.*  *Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszego oświadczenia oferty w imieniu Wykonawcy(ów* |
|  |  |

**ZAŁĄCZNIK NR 7 DO SWZ**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

na zadanie pn. „Dostawa wyposażenia mobilnych węzłów teleinformatycznych”.

**Przedmiotem zamówienia jest:**

1. dostawa modułowych paneli krosowych wysokiego upakowania (HD) i ich wyposażenia;

# ZESTAWIENIE ILOŚCIOWE ASORTYMENTU POZYSKIWANEGO W RAMACH PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.

Tabela 1. Zestawienie ilościowe asortymentu pozyskiwanego w ramach   
zamówienia

| **L.p.** | **Nazwa asortymentu** | **Ilość** |
| --- | --- | --- |
| **1** | Modułowy panel krosowy HD niewyposażony z uziemieniem | **378** |
| **2** | Uchwyt HD 6x RJ45 z uziemieniem | **1270** |
| **3** | Uchwyt HD 12x LCdx, MM, OM4 | **788** |
| **4** | Uchwyt HD 12x LCdx, SM, G.652D | **336** |
| **5** | Moduł przyłączeniowy HD, RJ-45 kat. 6 | **12472** |
| **6** | Moduł przyłączeniowy HD, RJ-45 kat. 5E | **2520** |
| **7** | Moduł zaślepiający do panelu HD | **494** |
| **8** | Kabel krosowy kat.5E U/UTP, 1,5m | **1260** |
| **9** | Kabel krosowy kat.6, S/FTP, 1,0m | **2268** |
| **10** | Kabel krosowy kat.6, S/FTP, 1,5m | **4892** |
| **11** | Kabel krosowy HD SM LC duplex 1,0m | **672** |
| **12** | Kabel krosowy HD SM LC duplex 1,5m | **1344** |
| **13** | Kabel krosowy HD, MM, LC duplex 1,0m | **2248** |
| **14** | Kabel krosowy HD, MM, LC duplex 1,5m | **2564** |
| **15** | Kabel krosowy zewnętrzny E2000/LC 15m | **25** |

# WYMAGANIA OGÓLNE

1. Tabele niniejszego opisu przedmiotu zamówienia opisują pojedyncze elementy/moduły paneli krosowych wysokiego upakowania, które zostaną złożone/skonfigurowane zgodnie z potrzebami Zamawiającego.
2. Wymaganą do pozyskania w ramach Zamówienia sumaryczną ilość elementów/modułów i kabli krosowych zawiera tabela nr 1.
3. Elementy, modułu i kable krosowe muszą być fabrycznie nowe, nieużywane wcześniej w żadnych innych projektach.
4. Urządzenia muszą pochodzić z oficjalnych kanałów sprzedaży/dystrybucji producenta.
5. Wszystkie elementy/moduły (z wyłączeniem pkt. III.15) muszą zapewniać pełną kompatybilność z wyszczególnionym w tabeli nr 1 (poz. 1) modułowym panelem krosowym i pochodzić od tego samego producenta sprzętu co oferowane, niewyposażone panele krosowe HD.

# WYMAGANIA W ZAKRESIE GWARANCJI

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji, na okres min. 12 miesięcy (zgodnie z treścią oferty) i z tego tytułu oświadcza, że dostarczone materiały są wolne od wad prawnych i fizycznych;
2. Jeżeli w okresie obowiązywania gwarancji ujawnione zostaną jakiekolwiek wady fizyczne lub prawne w przedmiocie umowy, Wykonawca niezwłocznie je usunie, na własny koszt i ryzyko;
3. W razie wystąpienia wady przedmiotu umowy, Zamawiający zawiadamia Wykonawcę bezpośrednio lub za pośrednictwem reprezentującej go jednostki resortu obrony narodowej użytkującej materiały (panele, moduły, uchwyty, kable krosowe) objęte gwarancją, zwanej dalej „użytkownikiem”, w chwili ich ujawnienia, w celu realizacji przysługujących z tego tytułu uprawnień. Formę zawiadomienia stanowi „Protokół reklamacji” wykonany przez Zamawiającego lub użytkownika i przekazany Wykonawcy w terminie 30 dni od daty ujawnienia wady. Czas reakcji serwisu na zgłoszenie awarii następuje najpóźniej w ciągu dwóch dni roboczych po zgłoszeniu;
4. Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia wad przedmiotu umowy lub do dostarczenia wyrobów wolnych od wad, jeżeli wady te ujawnią się w okresie gwarancji. Przepisu art. 561 § 3 k.c. nie stosuje się.
5. Jeżeli w wykonaniu swoich obowiązków Wykonawca dostarczył Zamawiającemu zamiast wyrobów wadliwych takie same wyroby nowe – wolne od wad, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili ich dostarczenia, wg zasad określonych w umowie. W związku z realizacją roszczeń z tytułu gwarancji, Zamawiający nie ponosi wobec Wykonawcy żadnych dodatkowych kosztów;
6. Zamawiający może skorzystać z uprawnień z tytułu gwarancji za wady fizyczne przedmiotu zamówienia niezależnie od uprawnień wynikających z rękojmi;
7. Utrata roszczeń z tytułu wad fizycznych nie następuje mimo upływu terminu gwarancji jeżeli Wykonawca wadę podstępnie zataił;
8. W przypadku stwierdzenia w okresie gwarancji wad fizycznych w dostarczonych materiałach Wykonawca:
   * 1. rozpatrzy „Protokół reklamacji” w ciągu 5 dni licząc od daty jego otrzymania,
     2. przedłuży termin gwarancji o czas, w ciągu którego wskutek wad wyrobu objętego gwarancją użytkownik nie mógł z niego korzystać;
     3. wymieni wadliwy wyrób na nowy w terminie 5 dni licząc od upływu terminu określonego w ust. 8 pkt. a;
     4. zwróci Zamawiającemu, w terminie 7 dni od skierowania pisemnego wezwania przez Zamawiającego, równowartość wadliwych egzemplarzy materiałów zgodnie z cenami zakupu, jeżeli nie wykona zobowiązań wynikających z ust. 8 pkt. c.

# OPZ

# Modułowy panel krosowy HD niewyposażony z uziemieniem

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Konfiguracja referencyjna** | | |
| **Numer produktu** | **Opis** | **Uwagi** |
| XPS00 | Panel krosowy HD z uziemieniem, niewyposażony |  |

Dopuszcza się rozwiązanie równoważne, pod warunkiem spełnienia następujących minimalnych wymagań:

***Rodzaj elementu***

1. Modułowy panel krosowy wysokiego upakowania umożliwiający dowolną konfigurację przestrzeni krosowej, zgodnie z potrzebami użytkownika.

***Wymagania techniczne***

1. Jednoczesna obsługa łączy miedzianych i FO w dowolnej konfiguracji;
2. Obsługa typów złączy kat.5E, kat.6, kat.6A dla modułów RJ-45;
3. Obsługa typów złączy dla modułów FO: SC, LCdx, E2000 – SM/MM;
4. Upakowanie portów:

* min. 48 dla RJ-45,
* min. 192 dla FO – LCd;

1. Obsługa łączy spawanych, prekonektoryzowanych;
2. Możliwość zaślepienia niewykorzystanych slotów;
3. Możliwość zainstalowania w typowej szafie telekomunikacyjnej 19”;
4. Wysokość – 1U;
5. Możliwość integracji organizatora kabli krosowych bez konieczności wykorzystania dodatkowego miejsca w szafie;
6. Możliwość uziemienia panelu;
7. Stopień ochrony – IP-20 zgodnie z normą PN-EN 60529

# Uchwyt HD 6x RJ45 z uziemieniem

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Konfiguracja referencyjna** | | |
| **Numer produktu** | **Opis** | **Uwagi** |
| XMS00 | Uchwyt do panelu HD 6xRJ45 z uziemieniem |  |

Dopuszcza się rozwiązanie równoważne, pod warunkiem spełnienia następujących minimalnych wymagań:

***Rodzaj elementu***

1. Uchwyt do modułów RJ-45 umożliwiający ich montaż w modułowym panelu krosowym wysokiego upakowania wyszczególnionym w pkt III.1.

***Wymagania techniczne***

1. Obsługa typów złączy kat.5E/s, kat.6/s, kat.6A/s dla modułów RJ-45;
2. Upakowanie portów – 6x RJ-45;
3. Modularność do pojedynczego portu;
4. Możliwość instalacji min. 8 uchwytów w panelu krosowym;
5. Możliwość beznarzędziowej instalacji modułów przyłączeniowych w uchwycie;
6. Sposób mocowania modułów przyłączeniowych – bez adaptera;
7. Możliwość uziemienia panelu;
8. Stopień ochrony – IP-20 zgodnie z normą PN-EN 60529;

# Uchwyt HD 12x LCdx, MM, OM-4

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Konfiguracja referencyjna** | | |
| **Numer produktu** | **Opis** | **Uwagi** |
| XMN1021DB | Uchwyt 12x LCdx, MM, OM-4 purpurowy |  |

Dopuszcza się rozwiązanie równoważne, pod warunkiem spełnienia następujących minimalnych wymagań:

***Rodzaj elementu***

1. Wyposażony w adaptery FO uchwyt adapterowy HD, przystosowany do montażu w modułowym panelu krosowym wysokiego upakowania wyszczególnionym w pkt III.1.

***Wymagania techniczne***

1. Obsługa typów złączy: SC, LCdx, E2000 – SM/MM;
2. Upakowanie portów – 12x LCdx, MM, OM-4;
3. Modularność do pojedynczego portu;
4. Możliwość instalacji min. 8 uchwytów w panelu krosowym;
5. Możliwość beznarzędziowej instalacji modułów przyłączeniowych w uchwycie;
6. Kolor adapterów - purpurowy

# Uchwyt HD 12x LCdx, SM, G.652D

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Konfiguracja referencyjna** | | |
| **Numer produktu** | **Opis** | **Uwagi** |
| XMN1021GB | Uchwyt 12x LCdx, SM, G.652D niebieski |  |

Dopuszcza się rozwiązanie równoważne, pod warunkiem spełnienia następujących minimalnych wymagań:

***Rodzaj elementu***

1. Wyposażony w adaptery FO uchwyt adapterowy HD, przystosowany do montażu w modułowym panelu krosowym wysokiego upakowania wyszczególnionym w pkt III.1.

***Wymagania techniczne***

1. Obsługa typów złączy: SC, LCdx, E2000 – SM/MM;
2. Upakowanie portów – 12x LCdx, SM, G.652D;
3. Modularność do pojedynczego portu;
4. Możliwość instalacji min. 8 uchwytów w panelu krosowym;
5. Możliwość beznarzędziowej instalacji modułów przyłączeniowych w uchwycie;
6. Kolor adapterów - niebeski

# Moduł przyłączeniowy HD, RJ-45 kat. 6

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Konfiguracja referencyjna** | | |
| **Numer produktu** | **Opis** | **Uwagi** |
| XQ200 | Moduł przyłączeniowy RJ-45 kat.6/s, HD, ekranowany, bez adaptera, kolor czerwony |  |

Dopuszcza się rozwiązanie równoważne, pod warunkiem spełnienia następujących minimalnych wymagań:

***Rodzaj elementu***

1. Moduł przyłączeniowy RJ-45, kat.6A/s, przystosowany do montażu w uchwycie do panelu krosowego HD wyszczególnionym w pkt. III.2.

***Wymagania techniczne***

1. Technologia IDC;
2. Konstrukcja ekranowana;
3. Kodowanie kolorem;
4. Przesłona przeciwkurzowa;
5. Materiał obudowy: odlew żeliwny;
6. Ekranowanie 360°;
7. Min. ilość cykli połączeniowych std/typ: 750/1000;
8. Min. ilość reterminacji: 20 ;
9. Możliwość beznarzędziowego zarabiania modułu;
10. Identyfikacja sekwencji rozszycia par 568A/568B;
11. Min. rezystancja izolacji [MΩ] - 500
12. Max. rezystancja złącza [mΩ] - 20
13. Zakres średnic przewodnika (drut) - AWG 22 ÷ AWG 26;
14. Zakres średnic przewodnika (linka) - AWG 22/7 ÷ AWG 26/7;
15. Zakres średnic kabli zarabianych na module - 5,0 ÷ 8,5 mm;
16. ISO 11801-x, EN 50173-x, TIA 568.2-D, seria IEC 60603-7-5.
17. Kolor czerwony

# Moduł przyłączeniowy HD, RJ-45 kat. 5E

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Konfiguracja referencyjna** | | |
| **Numer produktu** | **Opis** | **Uwagi** |
| XE100 | Moduł przyłączeniowy RJ-45 Kat.5E/u, HD, nieekranowany, bez adaptera, kolor zielony |  |

Dopuszcza się rozwiązanie równoważne, pod warunkiem spełnienia następujących minimalnych wymagań:

***Rodzaj elementu***

1. Moduł przyłączeniowy RJ-45, kat.5E/u, przystosowany do montażu w uchwycie do panelu krosowego HD wyszczególnionym w pkt. III.2.

***Wymagania techniczne***

1. Technologia IDC;
2. Konstrukcja nieekranowana;
3. Kodowanie kolorem;
4. Przesłona przeciwkurzowa;
5. Materiał obudowy: tworzywo sztuczne;
6. Min. ilość cykli połączeniowych std/typ: 750/1000;
7. Min. ilość reterminacji: 20 ;
8. Możliwość beznarzędziowego zarabiania modułu;
9. Identyfikacja sekwencji rozszycia par 568A/568B;
10. Min. rezystancja izolacji [MΩ] - 500
11. Max. rezystancja złącza [mΩ] - 20
12. Zakres średnic przewodnika (drut) - AWG 22 ÷ AWG 26;
13. Zakres średnic przewodnika (linka) - AWG 22/7 ÷ AWG 26/7;
14. Zakres średnic kabli zarabianych na module - 5,0 ÷ 8,5 mm;
15. ISO 11801-x, EN 50173-x, TIA 568.2-D, seria IEC 60603-7-2.
16. Kolor zielony

# Moduł zaślepiający do panelu HD

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Konfiguracja referencyjna** | | |
| **Numer produktu** | **Opis** | **Uwagi** |
| XBCS0 | Moduł zaślepiający do panelu HD, 0,5U, czarny |  |

Dopuszcza się rozwiązanie równoważne, pod warunkiem spełnienia następujących minimalnych wymagań:

***Rodzaj urządzenia***

1. Moduł zaślepiający miejsce montażowe (slot) w modułowym panelu krosowym wysokiego upakowania wyszczególnionym w pkt IV.1.

***Wymagania techniczne***

1. Materiał: tworzywo sztuczne;
2. Wymiary:

- szerokość [mm] – 100

- wysokość (U = 44.45mm] – 0,5

1. Kolor – czarny

# Kabel krosowy kat. 5E, U/UTP, 1,5m

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Konfiguracja referencyjna** | | |
| **Numer produktu** | **Opis** | **Uwagi** |
| XEP0150.GY020 | Kabel krosowy kat. 5E U/UTP, 1,5m, szary/zielony |  |

Dopuszcza się rozwiązanie równoważne, pod warunkiem spełnienia następujących minimalnych wymagań:

***Rodzaj elementu***

1. Kabel krosowy kat.5e, nieekranowany U/UTP 1,5m.

***Wymagania techniczne***

1. Zarabiany mechanicznie;
2. Długość – 1,5mb;
3. Kodowanie kolorem;
4. Kolor kabla: szary;
5. Kolor wtyku: zielony
6. Nominalna średnica kabla 5,2 mm;
7. Nominalna średnica przewodnika AWG26/7;
8. Materiał złącza: tworzywo sztuczne;
9. Min. ilość cykli połączeniowych std/typ: 750/1000;
10. Sekwencja rozszycia par 568B;
11. Wsparcie PoE/PoE+.

# Kabel krosowy kat. 6, S/FTP, 1,0m

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Konfiguracja referencyjna** | | |
| **Numer produktu** | **Opis** | **Uwagi** |
| XQP0100.GY420 | Kabel krosowy kat. 6 S/FTP, 1,0m, szary/czerwony |  |

Dopuszcza się rozwiązanie równoważne, pod warunkiem spełnienia następujących minimalnych wymagań:

***Rodzaj elementu***

1. Kabel krosowy kat.6, ekranowany S/FTP 1,0m.

***Wymagania techniczne***

1. Zarabiany mechanicznie;
2. Długość – 1mb;
3. Kodowanie kolorem;
4. Kolor kabla: szary;
5. Kolor wtyku: czerwony;
6. Nominalna średnica kabla 6,7 mm;
7. Nominalna średnica przewodnika AWG23/7;
8. Materiał złącza: tworzywo sztuczne;
9. Min. ilość cykli połączeniowych std/typ: 750/1000;
10. Sekwencja rozszycia par 568B;
11. Wsparcie PoE/PoE+.

# Kabel krosowy kat. 6, S/FTP, 1,5m

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Konfiguracja referencyjna** | | |
| **Numer produktu** | **Opis** | **Uwagi** |
| XQP0150.GY420 | Kabel krosowy kat. 6 S/FTP, 1,5m, szary/czerwony |  |

Dopuszcza się rozwiązanie równoważne, pod warunkiem spełnienia następujących minimalnych wymagań:

***Rodzaj elementu***

1. Kabel krosowy kat.6, ekranowany S/FTP 1,5m.

***Wymagania techniczne***

1. Zarabiany mechanicznie;
2. Długość – 1,5mb;
3. Kodowanie kolorem;
4. Kolor kabla: szary;
5. Kolor wtyku: czerwony;
6. Nominalna średnica kabla 6,7 mm;
7. Nominalna średnica przewodnika AWG23/7;
8. Materiał złącza: tworzywo sztuczne;
9. Min. ilość cykli połączeniowych std/typ: 750/1000;
10. Sekwencja rozszycia par 568B;
11. Wsparcie PoE/PoE+.

# Kabel krosowy HD SM LC duplex 1,0m

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Konfiguracja referencyjna** | | |
| **Numer produktu** | **Opis** | **Uwagi** |
| HD-G-LCD-LCD-001.0-012-A-18-Y | Kabel krosowy LCDX-LCDX PC, HD, SMF, G652D, 1m |  |

Dopuszcza się rozwiązanie równoważne, pod warunkiem spełnienia następujących minimalnych wymagań:

***Rodzaj elementu***

1. Kabel krosowy HD, SMF, LC duplex, włókno G652D, 1,0m.

***Wymagania techniczne***

1. Długość kabla – 1,0mb;
2. Ilość włókien – 2;
3. Typ włókna – G.652D;
4. Kolor kabla: zółty;
5. Kolor wtyku: niebieski;
6. Rodzaj wtyku strona A: LC PC duplex
7. Rodzaj wtyku strona B: LC PC duplex
8. Nominalna średnica kabla 1,8 mm;
9. Ilość cykli połączeniowych min: 1000;
10. Tłumienność:

- ILMax ≤ 20dB (zgodnie z PN-EN-61300-3-4)

- RL ≥ 55dB (zgodnie z PN-EN-61300-3-6)

1. Klasa połączeniowa - B
2. Wyposażony w element ułatwiający wpinanie i wypinanie złączy;

# Kabel krosowy HD SM LC duplex 1,5m

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Konfiguracja referencyjna** | | |
| **Numer produktu** | **Opis** | **Uwagi** |
| HD-G-LCD-LCD-001.5-012-A-18-Y | Kabel krosowy LCDX-LCDX PC, HD, SMF, G652D, 1,5m |  |

Dopuszcza się rozwiązanie równoważne, pod warunkiem spełnienia następujących minimalnych wymagań:

***Rodzaj elementu***

1. Kabel krosowy HD, SMF, LC duplex, włókno G652D, 1,0m.

***Wymagania techniczne***

1. Długość kabla – 1,5mb;
2. Ilość włókien – 2;
3. Typ włókna – G.652D;
4. Kolor kabla: żółty;
5. Kolor wtyku: niebieski;
6. Rodzaj wtyku strona A: LC PC duplex
7. Rodzaj wtyku strona B: LC PC duplex
8. Nominalna średnica kabla 1,8 mm;
9. Ilość cykli połączeniowych min: 1000;
10. Tłumienność:

- ILMax ≤ 20dB (zgodnie z PN-EN-61300-3-4)

- RL ≥ 55dB (zgodnie z PN-EN-61300-3-6)

1. Klasa połączeniowa - B
2. Wyposażony w element ułatwiający wpinanie i wypinanie złączy;

# Kabel krosowy HD MM LC duplex 1,0m

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Konfiguracja referencyjna** | | |
| **Numer produktu** | **Opis** | **Uwagi** |
| HD-G-LCD-LCD-001.0-012-L-18-V | Kabel krosowy LCDX-LCDX PC, HD, MMF, OM-4, 1,0m |  |

Dopuszcza się rozwiązanie równoważne, pod warunkiem spełnienia następujących minimalnych wymagań:

***Rodzaj elementu***

1. Kabel krosowy HD, MMF, LC duplex, włókno OM-4, 1,0m.

***Wymagania techniczne***

1. Długość kabla – 1,0mb;
2. Ilość włókien – 2;
3. Typ włókna – OM-4
4. Kolor kabla: fioletowy/magenta;
5. Kolor wtyku: fioletowy/magenta;
6. Rodzaj wtyku strona A: LC PC duplex
7. Rodzaj wtyku strona B: LC PC duplex
8. Nominalna średnica kabla 1,8 mm;
9. Ilość cykli połączeniowych min: 1000;
10. Tłumienność:

- ILMax ≤ 20dB (zgodnie z PN-EN-61300-3-4)

- RL ≥ 35dB (zgodnie z PN-EN-61300-3-6)

1. Wyposażony w element ułatwiający wpinanie i wypinanie złączy;

# Kabel krosowy HD MM LC duplex 1,5m

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Konfiguracja referencyjna** | | |
| **Numer produktu** | **Opis** | **Uwagi** |
| HD-G-LCD-LCD-001.5-012-L-18-V | Kabel krosowy LCDX-LCDX PC, HD, MMF, OM-4, 1,5m |  |

Dopuszcza się rozwiązanie równoważne, pod warunkiem spełnienia następujących minimalnych wymagań:

***Rodzaj elementu***

1. Kabel krosowy HD, MMF, LC duplex, włókno OM-4, 1,5m.

***Wymagania techniczne***

1. Długość kabla – 1,0mb;
2. Ilość włókien – 2;
3. Typ włókna – OM-4
4. Kolor kabla: fioletowy/magenta;
5. Kolor wtyku: fioletowy/magenta;
6. Rodzaj wtyku strona A: LC PC duplex
7. Rodzaj wtyku strona B: LC PC duplex
8. Nominalna średnica kabla 1,8 mm;
9. Ilość cykli połączeniowych min: 1000;
10. Tłumienność:

- ILMax ≤ 20dB (zgodnie z PN-EN-61300-3-4)

- RL ≥ 35dB (zgodnie z PN-EN-61300-3-6)

1. Wyposażony w element ułatwiający wpinanie i wypinanie złączy;

# Kabel krosowy zewnętrzny E2000-LC 15m

***Rodzaj elementu***

1. Zewnętrzny kabel krosowy SMF, E2000-LC duplex, włókno G.657.A, 15,0m.

***Wymagania techniczne***

1. Długość kabla – 15,0mb;
2. Ilość włókien – 2;
3. Typ włókna – G.657.A
4. Kolor kabla: dowolny
5. Kolor wtyku: dowolny
6. Rodzaj wtyku strona A: E2000 PC duplex
7. Rodzaj wtyku strona B: LC PC duplex
8. Powłoka zewnętrzna kabla: LSZH (LS0H);
9. Wymagania dodatkowe:

- odporność na promieniowanie UV,

- wnętrze kabla wypełnione materiałem pochłaniającym wilgoć;

**PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY**

**UMOWA NR ………../Z/2025**

Zawarta pomiędzy:

Skarbem Państwa - Centrum Zasobów Cyberprzestrzeni Sił Zbrojnych z siedzibą w Warszawie 00-909, przy ul. Żwirki i Wigury 9/13, NIP: 522-27-92-079, REGON: 140338549, zwanym dalej Zamawiającym lub Odbiorcą, reprezentowanym przez:

…………………… **-** …………………………………….

a

**gdy kontrahentem jest spółka prawa handlowego:**

…….. z siedzibą w ... (), wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd ………………..   
w …….…… pod numerem KRS............... NIP ………, REGON ………….., …………………………………………………kapitał zakładowy ………………zwaną dalej „Wykonawcą”, reprezentowaną przez:

……………………………..-

…………………………….. –,

*albo*

…… - działającą/-ego na podstawie pełnomocnictwa, stanowiącego Załącznik nr ….   
do Umowy,

**\*gdy kontrahentem jest osoba fizyczna prowadząca działalność gospodarczą:**

Panią/Panem …, zamieszkałym w ………………………. Nr PESEL: ………………. wykonującą/-ym w ………………….. adres: ……………….działalność gospodarczą pod firmą „…………………..”   
) NIP: …….., REGON: …… wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, zgodnie z danymi dostępnymi w CEIDG według stanu na dzień …………………. zwaną/-ym dalej „Wykonawcą”, reprezentowaną/-ym przez:

…………………..………. - właściciela,

*albo*

………..- działającą/-ego na podstawie pełnomocnictwa, stanowiącego Załącznik nr ……   
do Umowy,

**\*gdy kontrahentem jest konsorcjum:**

1. …………………….. z siedzibą w ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego, prowadzonego przez Sąd …………………..   
   w ………………. Pod nr KRS: ……………………… NIP: ………………………… adres: …………………………..;
2. ……………………….. z siedzibą w ………………………….. ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego, prowadzonego przez Sąd ………………….. w ………………. Pod nr KRS: ……………………… NIP: ………………………… adres: …………………………..;
3. …………………… z siedzibą w ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego, prowadzonego przez Sąd …………………..   
   w ………………. Pod nr KRS: ……………………… NIP: ………………………… adres: …………………………..;

zwanymi łącznie dalej Konsorcjum lub Wykonawcą

w imieniu których działają: ……………. i ………………… umocowani do działania w imieniu uczestników Konsorcjum na podstawie pełnomocnictw z ……………… r., których kopie wraz z informacjami odpowiadającymi odpisom aktualnym z rejestru przedsiębiorców KRS stanowią załączniki do Umowy

zwanymi dalej łącznie „**Stronami**”

w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego pn. **Dostawa wyposażenia mobilnych węzłów teleinformatycznych** – Nr sprawy 2613.4.2025.IR została zawarta Umowa następującej treści:

**§ 1**

**Przedmiot Umowy**

* + 1. Przedmiotem Umowy jest dostawa, w rozumieniu ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2024 r. poz. 1320), następującego asortymentu:  *dostawa modułowych paneli krosowych wysokiego upakowania (HD) i ich wyposażenia* (zwanych dalej Sprzętem) na rzecz Zamawiającego, na warunkach przewidzianych w niniejszej umowie.

1. W ramach Umowy Wykonawca zobowiązuje się przenieść na Zamawiającego własność Sprzętu i wydać mu Sprzęt, a Zamawiający zobowiązuje się w przypadku należytego wykonania zamówienia Sprzęt wraz z niezbędnymi licencjami odebrać i zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie.
2. Formularz cenowy oraz szczegółową specyfikację techniczną przedmiotu Umowy określa **Załącznik nr 1 do Umowy**.

**§ 2**

**Terminy wykonywania Umowy**

1. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji zamówienia w terminie do **……. dni kalendarzowych od dnia zawarcia Umowy***.* W przypadku gdy dzień ten przypada na dzień ustawowo wolny od pracy lub sobotę, termin dostawy upływa w pierwszym kolejnym dniu roboczym. Szczegółowe uregulowania w zakresie odbioru zamówienia określa § 7 Umowy.

**§ 3**

**Wynagrodzenie i warunki płatności**

1. Wynagrodzenie brutto (z VAT) przedmiotu Umowy wskazanego w §1 wynosi łącznie **………………zł** (słownie: ……………………………………………………./100).
2. Wynagrodzenie (brutto) Wykonawcy obejmuje wszelkie koszty związane z wykonaniem i przekazaniem przedmiotu Umowy, w tym m.in.: należny podatek VAT, koszty dostawy, gwarancji i rękojmi, a także wszelkie inne opłaty, które mogą wystąpić przy realizacji przedmiotu Umowy.
3. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu Umowy jest stałe w okresie trwania Umowy.
4. Płatność wynagrodzenia za przedmiot Umowy odebrany zgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy, nastąpi w terminie **do 30 dni** od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej **faktury VAT** wraz z podpisanym przez Zamawiającego protokołem odbioru przedmiotu Umowy na rachunek bankowy Wykonawcy widniejący na fakturze. Zamawiający dopuszcza możliwość realizacji płatności częściowych za realizację przedmiotu Umowy.
5. Wykonawca zobowiązany jest wystawić fakturę (po odebraniu przedmiotu Umowy zgodnie z postanowieniami § 7) na Zamawiającego w formie papierowej albo elektronicznej - zgodnie z wyborem Wykonawcy, wg następujących zasad:
6. dla faktur w formie papierowej:

Faktura zostanie wystawiona na Zamawiającego, tj.: Centrum Zasobów Cyberprzestrzeni Sił Zbrojnych z siedzibą w Warszawie 00-909 przy ul. Żwirki i Wigury 9/13 i dostarczona  
w inny sposób, tj. osobiście, przez kuriera (posłańca), operatora pocztowego.

1. dla faktur w formie elektronicznej:

Faktura zostanie wystawiona na Zamawiającego, tj.: Centrum Zasobów Cyberprzestrzeni Sił Zbrojnych z siedzibą w Warszawie 00-909 przy ul. Żwirki i Wigury 9/13 i przekazana  
w formie elektronicznej za pośrednictwem systemu teleinformatycznego, o którym mowa  
w ustawie z dnia 9 listopada 2018 roku o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na  roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. z 2020 r. poz. 1666z późn.zm), tj. poprzez platformę efaktura.gov.pl lub e-mail: czcsz.finanse@ron.mil.pl.

1. Dane zawarte na fakturze (fakturach w przypadku dostaw częściowych) muszą być zgodne co do treści i kolejności z danymi zawartymi w protokole przyjęcia-przekazania, o którym mowa w § 7 ust. 7 (protokołach w przypadku dostaw częściowych) oraz z danymi zawartymi **w Załączniku nr 2 do Umowy**.
2. W przypadku braku odbioru całości przedmiotu Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, niezależnie od postanowień § 9, Zamawiający dokona płatności wynagrodzenia za część świadczenia, która została spełniona (za Sprzęt, który zostanie odebrany przez Zamawiającego).
3. Wykonawca oświadcza, że rachunek bankowy, który Wykonawca wskaże w fakturze jest zawarty – jako numer rachunku rozliczeniowego Wykonawcy wskazanego w zgłoszeniu identyfikacyjnym lub zgłoszeniu aktualizacyjnym i potwierdzonego przy wykorzystaniu STIR,w rozumieniu ustawy Ordynacja podatkowa – w wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, prowadzonym w postaci elektronicznej przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej, oraz zobowiązuje się – w okresie obowiązywania Umowy oraz w czasie prowadzenia rozliczeń dotyczących Umowy – do niezwłocznego poinformowania Zamawiającego o każdej zmianie dotyczącej statusu rachunku bankowego jako zawartego w wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność za wszelkie szkody oraz obciążenia nałożone na Zamawiającego przez organy podatkowe, wynikłe ze zmiany statusu rachunku bankowego jako zawartego w wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT.
4. Za dzień zapłaty uznaje się dzień obciążenia kwotą wynagrodzenia rachunku bankowego Zamawiającego.
5. W przypadku nieuregulowania przez Zamawiającego płatności w terminie przewidzianym umową Wykonawcy przysługują odsetki ustawowe za opóźnienie (art. 481 §2zd. 1KC).
6. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność za wszelkie szkody oraz obciążenia nałożone na Zamawiającego przez organy podatkowe, powstałe z nieprzestrzegania przez Wykonawcę prawa podatkowego w Rzeczypospolitej Polskiej.
7. Wykonawca oświadcza, że jest zarejestrowanym podatnikiem VAT czynnym na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej oraz zobowiązuje się w trakcie trwania Umowy do niezwłocznego poinformowania Zamawiającego o każdej zmianie dotyczącej statusu Wykonawcy jako zarejestrowanego podatnika VAT czynnego na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność za wszelkie szkody oraz obciążenia nałożone na Zamawiającego przez organy podatkowe, wynikłe ze zmiany statusu Wykonawcy jako zarejestrowanego podatnika VAT czynnego1.[[4]](#footnote-5)
8. Wynagrodzenie netto należne Wykonawcy uwzględnia również kwotę podatku u źródła należnego w Polsce od dochodów uzyskiwanych przez podmioty zagraniczne. W przypadku, gdy zgodnie z obowiązującymi w Polsce przepisami Zamawiający będzie zobowiązany do potrącenia z wynagrodzenia Wykonawcy kwoty podatku u źródła należnego w Polsce, Zamawiający dokona tegoż potrącenia z uwzględnieniem stawki i na zasadach określonych w odpowiednich przepisach. O wysokości stawki podatku u źródła oraz o zasadach poboru podatku u źródła Zamawiający poinformuje Wykonawcę przed upływem terminu płatności wynagrodzenia lub jego odpowiedniej części².
9. Wykonawca po podpisaniu Umowy, **nie później jednak niż do 5 dnia** przed upływem terminu płatności wynagrodzenia lub jego części, zobowiązany jest dostarczyć do siedziby Zamawiającego oryginał lub poświadczoną przez notariusza kopię albo odpis **aktualnego certyfikatu rezydencji podatkowej** wystawiony przez właściwe władze podatkowe kraju siedziby Wykonawcy. W przypadku niewywiązania się z obowiązku, o którym mowa w zdaniu poprzednim Wykonawca potwierdza, że jest świadomy obowiązku pomniejszenia przez Zamawiającego wynagrodzenia należnego Wykonawcy, o kwotę odpowiadającą wartości podatku u źródła należnego w Polsce w przypadku gdy do pobrania którego zobowiązany będzie Zamawiający i na to Wykonawca wyraża niniejszym zgodę³.
10. Strony zgodnie ustalają, że realizację płatności wynagrodzenia z tytułu wykonania przedmiotu Umowy, udokumentowanego fakturą, o której mowa w ust. 4, zobowiązane są dokonaćw ramach mechanizmu podzielonej płatności. W przypadku obowiązku realizacji płatności według mechanizmu o którym mowa w zdaniu poprzednim, faktura o której mowa w ust. 4 powinna zawierać w swojej treści wyrazy „mechanizm podzielonej płatności”⁴.

**§ 4**

**Obowiązki Wykonawcy**

1. Wykonawca jest zobowiązany do wykonania przedmiotu Umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami, opisem przedmiotu zamówienia, Specyfikacją warunków zamówienia (dalej jako „SWZ”) oraz złożoną ofertą.
2. Wykonawca zobowiązuje się do udzielania bez zbędnej zwłoki na piśmie lub mailowo Zamawiającemu wszelkich informacji i wyjaśnień dotyczących realizacji przedmiotu Umowy i informowania o każdym zagrożeniu mającym wpływ na opóźnienie w wykonaniu przedmiotu Umowy i przyczynach tych opóźnień, w tym także o okolicznościach leżących po stronie Zamawiającego lub Odbiorcy, które mogą mieć jakikolwiek wpływ na jakość, termin lub zakres objęty przedmiotem Umowy. Zamawiający zobowiązany jest niezwłocznie podjąć działania mające na celu usunięcie wszelkich trudności lub przeszkód związanych z wykonaniem Umowy, leżących po stronie Zamawiającego, a zgłoszonych przez Wykonawcę. Brak pisemnej lub mailowej informacji Wykonawcy o zagrożeniach, trudnościach lub przeszkodach związanych z wykonywaniem Umowy, leżących po stronie Zamawiającego, zwalnia Zamawiającego od odpowiedzialności za wynikające stąd skutki.
3. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia we własnym zakresie i w ramach wynagrodzenia wszystkich ewentualnych pozwoleń, zgód, certyfikatów wymaganych przez obowiązujące przepisy prawa w zakresie niezbędnym do prawidłowej realizacji umowy.
4. Wszystkie wymagane certyfikaty i oświadczenia mają dotyczyć przedmiotu umowy.

**§ 5**

**Obowiązki Zamawiającego**

Zamawiający zobowiązuje się do:

1. odebrania przedmiotu Umowy na zasadach i w terminach określonych w niniejszej umowie,
2. informowania Wykonawcy w formie pisemnej o usterkach i wadach przedmiotu Umowy, niezwłocznie po ich ujawnieniu,
3. zapłaty wynagrodzenia należnego Wykonawcy za dostarczony i odebrany przedmiot Umowy,
4. współpracy z Wykonawcą celem należytej realizacji postanowień Umowy.

**§ 6**

**Wymagania w zakresie dostarczanego Sprzętu**

1. Wymagany Sprzęt musi być fabrycznie nowy, nieużywane wcześniej w żadnych innych projektach.
2. Sprzęt musi pochodzić z oficjalnych kanałów sprzedaży/dystrybucji producenta.
3. Wszystkie elementy/moduły (z wyłączeniem poz. 15 Formularza ofertowego ) muszą zapewniać pełną kompatybilność z wyszczególnionym w Formularzu ofertowym (poz. 1) modułowym panelem krosowym i pochodzić od tego samego producenta sprzętu co oferowane, niewyposażone panele krosowe HD.

**§ 7  
Warunki dostawy i odbioru**

1. Odbiorcą przedmiotu Umowy jest: CZC SZ, ul. Żwirki i Wigury 9/13, 00-909 Warszawa. Magazyn Centrum Zasobów Cyberprzestrzeni Sił Zbrojnych (Magazyn nr 1), ul. Radiowa 2, 01-485 Warszawa, Budynek 95.
2. Wszelkie koszty związane z dostarczeniem Sprzętu do Odbiorcy ponosi Wykonawca.
3. Dostawę do Odbiorcy należy zrealizować od wtorku do czwartku w godz. 8:00-13:00   
   w terminie uzgodnionym przez przedstawicieli Wykonawcy i Odbiorcy. Termin dostawy zostanie ustalony w taki sposób, aby zagwarantować Odbiorcy realną możliwość odbioru Sprzętu poprzez wskazanie terminu z odpowiednim wyprzedzeniem. Zmiana zaakceptowanych terminów oraz godzin przyjęcia dostawy wymaga uzgodnienia z Odbiorcą.
4. W przypadku, gdy nie dojdzie do uzgodnienia terminów odbioru, Zamawiającemu przysługuje prawo jednostronnego wskazania terminu do wykonania czynności. O fakcie tym Zamawiający powiadomi Wykonawcę – faksem lub emailem.
5. Dostawa do Zamawiającego na co najmniej 10 dni kalendarzowych przed planowanym terminem dostawy, musi być poprzedzona zawiadomieniem. Potwierdzenie dostawy należy przesłać faksem na nr 261 855 290 lub na adres e-mail: [czcsz.logistyka@ron.mil.pl](mailto:czcsz.logistyka@ron.mil.pl). W przypadku niedochowania tego terminu Zamawiający ma prawo odmówić uzgodnienia terminu odbioru, a tym samym odmówić przyjęcia odbioru z konsekwencjami wynikającymi z umowy.
6. Dostarczony Sprzęt zostanie odebrany przez Odbiorcę w jego siedzibie, po zweryfikowaniu go pod względem zgodności co do ilości, ukompletowania, z Załącznikiem nr 1 do umowy oraz braku uszkodzeń, możliwych do stwierdzenia poprzez zewnętrzne oględziny (np.: pęknięcia, wgniecenia itd. …). W sytuacji, w której którykolwiek egzemplarz sprzętu nie będzie spełniał wymagań określonych powyżej, Zamawiający może odmówić jego odbioru z konsekwencjami wynikającymi z dalszej części umowy.
7. Wykonanie dostawy całości i/lub części przedmiotu umowy potwierdzone będzie protokołem przyjęcia-przekazania stanowiącym Załącznik nr 2 do umowy, sporządzonym przez Wykonawcę.
8. Protokół przyjęcia-przekazania podpisany przez komisję odbierającą i przedstawiciela Wykonawcy i opatrzony pieczęcią urzędową Odbiorcy zawiera dane dotyczące:
   * 1. liczby przyjętego przedmiotu umowy;
     2. liczby nieprzyjętego przedmiotu umowy z powodu braków w ukompletowaniu i/lub uszkodzeń możliwych do stwierdzenia poprzez zewnętrzne oględziny (np.: pęknięcia, wgniecenia itd. …) Decydująca w zakresie oceny dostarczanego Sprzętu jest opinia komisji odbierającej, która stanowi element protokołu przyjęcia-przekazania.
9. Terminem odbioru, a tym samym wykonania przedmiotu umowy, jest data widniejąca na protokole przyjęcia-przekazania.
10. Wykonawca nie później, niż 10 dni po podpisaniu umowy, zobowiązany jest do opracowania i przesłania do Zamawiającego na adres e-mail: [czcsz.logistyka.@ron.mil.pl](mailto:czcsz.logistyka.@ron.mil.pl), uzupełnionej w części B i C Karty Wyrobu. Kartę Wyrobu należy przesłać w formie elektronicznej: Excel (skompresowanego zip lub rar), którego nazwa opatrzona będzie numerem umowy. Należy sporządzić jedną Kartę Wyrobu, na każdy rodzaj asortymentu zawarty w umowie. Brak realizacji tych zapisów, powoduje odmowę uzgodnienia przez Zamawiającego terminu dostawy, a tym samym brak przyjęcia dostawy z winy Wykonawcy.
11. Kartę Wyrobu dostawca ma obowiązek uzupełnić o GTIN producenta.
12. Dostarczone przez Wykonawcę Urządzenia, będą oznaczone Globalnym Numerem Jednostki Handlowej (nr GTIN) w postaci kodu kreskowego, bezpośrednio na wyrobie lub opakowaniu.
13. Użytkownikiem przedmiotu umowy są jednostki / komórki organizacyjne resortu obrony narodowej.
14. W przypadku realizacji dostawy przez firmę kurierską, Zamawiający wymaga obecności przy odbiorze dostawy przedstawiciela Wykonawcy. W przypadku braku przedstawiciela wskazanego Wykonawcy, Odbiorca może odmówić przyjęcia dostawy.
15. Wykonawca ma obowiązek każdorazowego poinformowania Zamawiającego   
    o bezpośredniej realizacji przedmiotu zamówienia przez obcokrajowców.
16. Odbiorca zastrzega sobie prawo do losowego sprawdzenia partii dostarczonego przedmiotu umowy pod względem właściwego działania i zgodności parametrów technicznych z postanowieniami umowy. W przypadku stwierdzenia niezgodności parametrów i/lub niewłaściwego działania dostarczonego przedmiotu umowy, Odbiorca lub Zamawiający wystąpi do Wykonawcy z reklamacją.
17. W przypadku dostawy sprzętu wraz z oprogramowaniem, dostarczane oprogramowanie powinno posiadać gwarancję producenta na wydanie aktualizacji usuwających stwierdzone podatności, wykryte i ogłoszone w ramach słowników - identyfikatorów odpowiadających powszechnie znanym podatnościom oraz zagrożeniom (CVE).

**§ 8**

**Ogólne warunki gwarancyjne**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji, na okres **……. miesięcy** (zgodnie z treścią oferty) i z tego tytułu oświadcza, że dostarczone materiały są wolne od wad prawnych i fizycznych.
2. Jeżeli w okresie obowiązywania gwarancji ujawnione zostaną jakiekolwiek wady fizyczne lub prawne w przedmiocie umowy, Wykonawca niezwłocznie je usunie, na własny koszt i ryzyko.
3. W razie wystąpienia wady przedmiotu umowy, Zamawiający zawiadamia Wykonawcę bezpośrednio lub za pośrednictwem reprezentującej go jednostki resortu obrony narodowej użytkującej materiały (panele, moduły, uchwyty, kable krosowe) objęte gwarancją, zwanej dalej „użytkownikiem”, w chwili ich ujawnienia, w celu realizacji przysługujących z tego tytułu uprawnień. Formę zawiadomienia stanowi „Protokół reklamacji” wykonany przez Zamawiającego lub użytkownika i przekazany Wykonawcy w terminie 30 dni od daty ujawnienia wady. Czas reakcji serwisu na zgłoszenie awarii następuje najpóźniej w ciągu dwóch dni roboczych po zgłoszeniu.
4. Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia wad przedmiotu umowy lub do dostarczenia wyrobów wolnych od wad, jeżeli wady te ujawnią się w okresie gwarancji. Przepisu art. 561 § 3 k.c. nie stosuje się.
5. Jeżeli w wykonaniu swoich obowiązków Wykonawca dostarczył Zamawiającemu zamiast wyrobów wadliwych takie same wyroby nowe – wolne od wad, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili ich dostarczenia, wg zasad określonych w umowie. W związku z realizacją roszczeń z tytułu gwarancji, Zamawiający nie ponosi wobec Wykonawcy żadnych dodatkowych kosztów.
6. Zamawiający może skorzystać z uprawnień z tytułu gwarancji za wady fizyczne przedmiotu zamówienia niezależnie od uprawnień wynikających z rękojmi.
7. Utrata roszczeń z tytułu wad fizycznych nie następuje mimo upływu terminu gwarancji jeżeli Wykonawca wadę podstępnie zataił.
8. W przypadku stwierdzenia w okresie gwarancji wad fizycznych w dostarczonych materiałach Wykonawca:
9. rozpatrzy „Protokół reklamacji” w ciągu 5 dni licząc od daty jego otrzymania,
10. przedłuży termin gwarancji o czas, w ciągu którego wskutek wad wyrobu objętego gwarancją użytkownik nie mógł z niego korzystać;
11. wymieni wadliwy wyrób na nowy w terminie 5 dni licząc od upływu terminu określonego w ust. 8 pkt. a;
12. zwróci Zamawiającemu, w terminie 7 dni od skierowania pisemnego wezwania przez Zamawiającego, równowartość wadliwych egzemplarzy materiałów zgodnie z cenami zakupu, jeżeli nie wykona zobowiązań wynikających z ust. 8 pkt. c.

**§ 9  
Kary umowne**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu następujące kary umowne:
2. w razie odstąpienia od Umowy w całości lub w części albo rozwiązania Umowy  
   w całości lub części, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy:

a) w wysokości 10% maksymalnego wynagrodzenia brutto (z VAT) przysługującego za realizację całości przedmiotu Umowy tj. określonego w § 3 ust. 1 – w przypadku niezrealizowania w całości zamówienia,

b) w wysokości 10% maksymalnego wynagrodzenia brutto(z VAT) przysługującego Wykonawcy za niezrealizowaną jeszcze część przedmiotu Umowy tj. określonego w § 3 ust. 1 – w przypadku niezrealizowania zamówienia w części,

1. za zwłokę w wykonaniu dostawy w stosunku do terminu, o którym mowa w § 2 ust. 1 - w wysokości 0,1% wynagrodzenia (z VAT) odpowiadającego równowartości niedostarczonego przedmiotu zamówienia, określonego w § 3 ust. 1 za każdy dzień zwłoki;
2. w przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę terminu określonego zgodnie z § 8 ust. 8 litera a)  
    i c) Umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 100,00 zł (słownie: sto złotych), za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
3. w przypadku niewykonania zobowiązania wynikającego z § 13 ust. 1 Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10 000,00 zł (słownie; dziesięć tysięcy złotych );
4. Kary umowne płatne będą w terminie 14 dni od dnia otrzymania przez Wykonawcę noty obciążeniowej.
5. W przypadku zaistnienia okoliczności, o których mowa w ust. 1, Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie przez Zamawiającego niewymagalnych kar umownych z przysługującego Wykonawcy wynagrodzenia umownego, zabezpieczenia należytego wykonania Umowy lub innych wierzytelności przysługujących Wykonawcy od Zamawiającego, bez konieczności składania dodatkowego oświadczenia.
6. Kary umowne wskazane w niniejszej umowie mogą być dochodzone z każdego tytułu odrębnie i mogą się kumulować.
7. Łączna maksymalna wartość kar umownych naliczonych na podstawie ust. 1 nie przekroczy 25% wynagrodzenia (z VAT) określonego w §3 ust. 1.
8. W przypadku gdy szkoda spowodowana niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem obowiązków wynikających z niniejszej Umowy przekracza wysokość kar umownych, Zamawiający może niezależnie od kar umownych dochodzić odszkodowania przewyższającego zastrzeżoną karę umowną na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego.
9. W przypadku gdy zamówienia udzielono wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie zamówienia, ponoszą oni solidarną odpowiedzialność za wykonanie Umowy.

**§ 10**

**Odstąpienie od Umowy**

1. Zamawiający może odstąpić od Umowy, jeżeli Wykonawca dopuszcza się istotnego naruszenia Umowy i nie zaniecha dalszych naruszeń lub nie usunie skutków naruszenia w 7-dniowym okresie naprawczym, udzielonym przez drugą Stronę w pisemnym wezwaniu do usunięcia naruszenia lub zaniechania naruszeń. Okres naprawczy zaczyna biec od dnia doręczenia wezwania do usunięcia/zaniechania naruszenia Umowy. Istotne naruszenia Umowy obejmują następujące przypadki:
2. Wykonawca przerwał realizację Umowy i nie kontynuuje jej pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie;
3. zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że Wykonawca nie jest w stanie wykonać Umowy w terminie umownym, w związku ze znacznym opóźnieniem Wykonawcy w rozpoczęciu lub zakończeniu Umowy, a Zamawiający wezwie Wykonawcę do realizacji Umowy na piśmie;
4. udzielone zostało zabezpieczenie dotyczące mienia lub praw Wykonawcy, mające na celu zabezpieczenie roszczeń osób trzecich lub wszczęto wobec niego postępowanie egzekucyjne, które uniemożliwiają Wykonawcy realizację Umowy,
5. Zamawiający powiadomił o konieczności usunięcia wady w wyznaczonym umową terminie, a Wykonawca odmówił usunięcia albo nie usunął wady na zasadach, w tym w terminach, określonych w umowie i nie dostarczył Sprzętu wolnego od wad;
6. Wykonawca dopuszcza się zwłoki w wykonaniu przedmiotu Umowy o okres dłuższy niż 14 dni w stosunku do terminu przewidzianego umową.
7. Odstąpienie może być zrealizowane w terminie 30 dni od dnia zaistnienia podstawy do odstąpienia określonej w ust. 1, przy czym w przypadku ust. 1 pkt 1, 2, 4 i 5 dniem zaistnienia podstawy odstąpienia od Umowy jest dzień bezskutecznego upływu terminu, w którym Wykonawca miał uczynić zadość wezwaniu Zamawiającego, a w przypadku ust. 1 pkt 3 – 6 miesięcy od dnia podpisania Umowy.
8. Niezależnie od postanowień ust. 1 niniejszego paragrafu, Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od Umowy bez wyznaczania okresu naprawczego na usunięcie naruszeń, w przypadku:
9. gdy Wykonawca przechodzi w stan likwidacji, inny niż w celach przekształcenia lub połączenia się z innym przedsiębiorstwem, jest zagrożony niewypłacalnością lub podjęto jakąkolwiek z następujących czynności: zawieszenie płatności lub moratorium w odniesieniu do zobowiązań pieniężnych, lub też z jakichkolwiek powodów zobowiązanie Wykonawcy wygaśnie, stanie się nieważne lub nieskuteczne lub niemożliwe do wykonania albo wykonanie przez Wykonawcę zobowiązań umownych naruszałoby lub stałoby się sprzeczne z prawem,
10. ujawnienia podatkowych Wykonawcy, z wyjątkiem przypadków gdy Wykonawca uzyskał przewidziane prawem umorzenie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, lub
11. ujawnienia istotnych zaległości Wykonawcy w odprowadzaniu składek na ZUS, z wyjątkiem przypadków gdy Wykonawca uzyskał przewidziane prawem umorzenie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
12. Niezależnie od powyższego Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w przypadku gdy:
13. Wykonawca wymieniony został w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006  
    i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy  
    z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2024 r. poz. 507);
14. osoba będąca beneficjentem rzeczywistym Wykonawcy (w rozumieniu ustawy z dnia  
    1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu  
    (Dz. U. z 2023 r. poz.1124 z późn. zm.) została wymieniona w wykazach określonych  
    w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę   
    na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka,  
    o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego;
15. podmiot będący jednostką dominującą Wykonawcy (w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz.U. z 2023 r. poz. 120 z późn. zm.) wymieniony jest w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą do dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.
16. w trakcie trwania Umowy zajdzie co najmniej jedna z okoliczności wskazanych w art. 5 k Rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. U. UE. L. z 2014 r. Nr 229, str. 1 z późn. zm.).
17. Uprawnienia umowne do odstąpienia od Umowy nie wyłączają ani nie ograniczają prawa Zamawiającego do odstąpienia od Umowy na podstawie ustawy.
18. Umowy O ile umowa nie określa innego terminu dla wykonania prawa odstąpienia, umowne prawo odstąpienia w każdym przypadku może być wykonane w terminie do 30 dni od dnia zaistnienia okoliczności stanowiących podstawę odstąpienia od Umowy.
19. W przypadku odstąpienia od Umowy, Wykonawca niezwłocznie po doręczeniu mu pisemnego oświadczenia Zamawiającego o odstąpieniu od Umowy, a w przypadku odstąpienia od Umowy przez Wykonawcę, niezwłocznie po doręczeniu Zamawiającemu oświadczenia o odstąpieniu od Umowy, powstrzyma się od wykonywania Umowy.
20. Dokonanie odstąpienia od Umowy wymaga złożenia drugiej Stronie oświadczenia o odstąpieniu od Umowy w formie pisemnej, pod rygorem nieważności. Wymóg formy pisemnej dotyczy zarówno odstąpienia na podstawie Umowy, jak i odstąpienia na podstawie ustawy. Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy uznaje się za skutecznie złożone z chwilą jego doręczenia drugiej Stronie.
21. Postanowienia Umowy dotyczące gwarancji i rękojmi oraz dotyczące kar umownych  
    i odszkodowań pozostają w mocy pomimo odstąpienia od Umowy.
22. Umowne odstąpienie od Umowy może dotyczyć całości przedmiotu Umowy lub jej części.
23. Wezwania, zawiadomienia i oświadczenia, o których mowa powyżej mogą być kierowane również w formie elektronicznej (z kwalifikowanym podpisem elektronicznym osoby lub osób mających prawo reprezentacji Strony) na adresy: na adresy wskazane w § 11.

**§ 11  
Komunikacja**

1. Wszelkie oświadczenia, zawiadomienia składane przez Zamawiającego lub jednostki resortu obrony narodowej i Wykonawcę mogą być dokonywane w formie pisemnej, faksem lub za pośrednictwem   
   e-mail.
2. Wszelkie powiadomienia, zawiadomienia winny być składane:
3. do Zamawiającego: Centrum Zasobów Cyberprzestrzeni Sił Zbrojnych, ul. Żwirki i Wigury 9/13, 00-909 Warszawa, fax 261 847 145; email: czcsz.kancelaria@ron.mil.pl

Osobami odpowiedzialnymi za koordynację Umowy z ramienia Zamawiającego są:

a) w zakresie sposobu wypełnienia i odbioru karty wyrobu: ………………… tel. ………………..;

b) w zakresie konsultowania spraw merytorycznych stanowiących przedmiot Umowy  
(np. podpisywanie protokołów, zmiany parametrów technicznych, itp.): ………….. tel. ……………. e-mail: ………………….;

1. do Odbiorcy: Magazyn Centrum Zasobów Cyberprzestrzeni Sił Zbrojnych (Magazyn nr 1), ul. Radiowa 2, 01-485 Warszawa, Budynek 95: ………………………………………………………
2. do Wykonawcy:

Osobami odpowiedzialnymi za realizację Umowy są:

…………………………………………………………………………………………………

1. Zmiana danych wskazanych w ust. 2 nie stanowi zmiany Umowy, a jedynie wymaga poinformowania drugiej strony Umowy listem poleconym wysłanym na adres Zamawiającego lub Wykonawcy lub wiadomością elektroniczną wysłaną na adres e-mail.
2. Każdy z podmiotów ma obowiązek informowania o zmianach adresów poczty elektronicznej w terminie 2 dni od dokonania zmiany oraz o zmianach adresów siedziby lub adresów korespondencyjnych w terminie 7 dni od dokonania zmiany pod rygorem uznania, że wiadomość wysłana na adres dotychczasowy jest doręczona skutecznie.
3. W celu uniknięcia wątpliwości Strony potwierdzają, że wskazani powyżej przedstawiciele Stron, o których mowa w ust. 2 powyżej, nie są władni do podejmowania decyzji skutkujących modyfikacją warunków określonych w umowie.

**§ 12  
Warunki zmiany Umowy**

1. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Dopuszcza się wprowadzenie zmian do Umowy w następującym zakresie i w przypadkach zgodnie z art. 455 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp:
   1. zaistnienia omyłki pisarskiej lub rachunkowej bądź innej omyłki polegającej na niezgodności treści Umowy z ofertą – poprzez ustalenie treści Umowy do zgodności z treścią oferty.
   2. konieczności wprowadzenia innych zmian do Umowy niż wyżej wymienione spowodowanych zmianami w przepisach prawa, normach, dyrektywach lub standardach;
   3. w przypadku braku dostępności na rynku (której nie można było przewidzieć) zaoferowanego przez Wykonawcę asortymentu Sprzętu pod warunkiem, że Wykonawca dostarczy asortyment Sprzęt o parametrach technicznych i użytkowych nie gorszych niż te, które zostały wskazane w ofercie oraz pod warunkiem, że jego cena nie ulegnie zwiększeniu w stosunku do ceny określonej w ofercie Wykonawcy. Warunkiem wprowadzenia takiej zmiany jest:
      1. wykazanie w sposób niebudzący wątpliwości Zamawiającemu, że w dniu składania oferty, Sprzęt (oprogramowanie) określony w formularzu cenowym był dostępny  
         w ilościach nie mniejszych niż to określono w ofercie, a także, że w momencie zaproponowania Sprzętu (oprogramowania) zamiennego, Sprzęt określony w formularzu cenowym nie jest dostępny na rynku,
      2. wykazanie przez Wykonawcę, że Sprzęt (oprogramowanie) stanowiący zamiennik posiada właściwości nie gorsze niż Sprzęt, który został wskazany w ofercie,
      3. dostarczenie do Zamawiającego dokumentów potwierdzających spełnianie przez zamienny Sprzęt wymagań postawionych na etapie postępowania przetargowego,
      4. na żądanie Zamawiającego dostarczenie Sprzętu(oprogramowania) zamiennego w celu przeprowadzenia weryfikacji parametrów;
   4. w przypadku zmiany obowiązujących przepisów prawa konieczne okaże się zastąpienie Sprzętu (oprogramowania), zaoferowanego przez Wykonawcę innym asortymentem (oprogramowaniem) pod warunkiem, że Wykonawca dostarczy Sprzęt o parametrach technicznych i użytkowych nie gorszych niż te, które zostały wskazane w ofercie oraz pod warunkiem, że jego cena nie ulegnie zwiększeniu w stosunku do ceny określonej w ofercie Wykonawcy. Warunkiem wprowadzenia takiej zmiany jest:
3. wykazanie przez Wykonawcę, że Sprzęt (oprogramowanie) stanowiący zamiennik posiada właściwości nie gorsze niż Sprzęt, który został wskazany w ofercie,
4. dostarczenie do Zamawiającego dokumentów potwierdzających spełnianie przez zamienny Sprzęt wymagań postawionych na etapie postępowania przetargowego,
5. na żądanie Zamawiającego dostarczenie Sprzęt (oprogramowania) zamiennego w celu przeprowadzenia weryfikacji parametrów,
6. w zakresie dostarczanego Sprzętu - w przypadku zakończenia wytwarzania/produkcji Sprzętu lub oprogramowania lub wycofania ich z produkcji lub z obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, Zamawiający dopuszcza zmianę polegającą na dostarczeniu produktu zastępczego o parametrach spełniających wymagania określone w opisie przedmiotu zamówienia.
   1. w przypadku, gdyby na rynku pojawił się nowy model asortymentu stanowiącego przedmiot oferty i nowy model będzie posiadać nie gorsze cechy, parametry, funkcjonalności niż Sprzęt ujęty w ofercie, w zakresie parametrów cech, funkcjonalności wymaganych w SWZ, oraz w zakresie pozostałych parametrów, taka zmiana Sprzęt będzie dopuszczalna. Warunki dostaw, świadczenia usług w tym gwarancyjnych pozostają bez zmian z zastrzeżeniem postanowień niniejszego paragrafu. Wynagrodzenie Wykonawcy z tej przyczyny nie może zostać zwiększone;
   2. w przypadku ujawnienia się wad oferowanego Sprzętu stanowiącego przedmiot oferty Zamawiający dopuszcza zmianę w zakresie przedmiotu Umowy polegającą na zastąpieniu danego asortymentu asortymentem zastępczym, spełniającym wszelkie wymagania przewidziane w opisie przedmiotu zamówienia dla asortymentu zastępowanego
   3. terminy ustalone w § 2 mogą ulec przesunięciu w przypadku wystąpienia opóźnień wynikających z:
   4. organizacji pracy po stronie Zamawiającego – w tym zmianami kadrowymi lub strukturą organizacyjną,
   5. przestojów i opóźnień z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego;
   6. braku możliwości przyjęcia Sprzętu do magazynu Zamawiającego, związanego  
      z realizacją innych dostaw;
   7. działania siły wyższej, rozumianej jako zdarzenie zewnętrzne, niemożliwe do przewidzenia i zapobieżenia, także w zakresie jego szkodliwych skutków, mającej bezpośredni wpływ na terminowość wykonania prac;
   8. w przypadku, gdy okoliczności "siły wyższej" uniemożliwią chwilowe wykonanie zobowiązań umownych którejkolwiek ze Stron Umowy, ustalone terminy zobowiązań umownych będą przesunięte o czas trwania okoliczności "siły wyższej" oraz odpowiednio o czas trwania przerwy lub przestoju, z uwzględnieniem następujących postanowień:

- wystąpienia lokalnych uwarunkowań (np. brak dostępu do obiektu, jego pomieszczeń) uniemożliwiających wykonanie dostawy - fakt ten musi mieć odzwierciedlenie  
w korespondencji pomiędzy Stronami;

- wystąpienia okoliczności, których strony Umowy nie były w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności (np. warunków pogodowych uniemożliwiających prowadzenie dostawy);

- konieczności wykonania prac wykraczających poza przedmiot Umowy.

* 1. w przypadku, gdy którakolwiek ze Stron nie jest w stanie wywiązać się ze swych zobowiązań umownych w związku z okolicznościami „siły wyższej”, druga Strona musi być poinformowana w formie pisemnej w terminie 14 dni od momentu zaistnienia ww. okoliczności. Za siłę wyższą warunkującą zmianę Umowy, o której mowa w pkt 7 lit. d i eStrony uznawać będą w szczególności powódź, pożar i inne klęski żywiołowe, zamieszki, strajki, ataki terrorystyczne, działania wojenne, nagłe załamania warunków atmosferycznych, nagłe przerwy w dostawie energii elektrycznej, które mają istotny wpływ na ciągłość dostaw, promieniowanie lub skażenia;
  2. opóźnień w produkcji urządzeń wynikających z niedoborów komponentów, potwierdzonych oświadczeniem producenta.
  3. w przedstawionych pkt 7 lit. d i e przypadkach wystąpienia opóźnień Strony ustalają nowe terminy realizacji (w formie pisemnej) z tym, że maksymalny okres przesunięcia terminu zakończenia realizacji Umowy równy będzie okresowi przerwy lub przestoju.

1. Wszystkie zmiany Umowy mogą nastąpić z inicjatywy którejkolwiek ze Stron. W takiej sytuacji Strona inicjująca zwraca się pisemnie z wnioskiem o zmianę Umowy.
2. Wniosek o zmianę Umowy powinien zawierać co najmniej:
3. zakres proponowanej zmiany,
4. opis okoliczności faktycznych uprawniających do dokonania zmiany,
5. podstawę dokonania zmiany, to jest podstawę prawną wynikającą z przepisów ustawy lub postanowień Umowy,
6. informacje i dowody potwierdzające, że zostały spełnione okoliczności uzasadniające dokonanie zmiany Umowy.
7. W przypadku złożenia wniosku o zmianę druga Strona jest zobowiązana w terminie **5 dni** od dnia otrzymania wniosku do ustosunkowania się do niego. Przede wszystkim druga Strona może:
8. zaakceptować wniosek o zmianę,
9. wezwać Stronę wnioskującą o zmianę do uzupełnienia wniosku lub przedstawienia dodatkowych wyjaśnień wraz ze stosownym uzasadnieniem takiego wezwania,
10. zaproponować podjęcie negocjacji treści Umowy w zakresie wnioskowanej zmiany,
11. odrzucić wniosek o zmianę. Odrzucenie wniosku o zmianę powinno zawierać uzasadnienie.
12. Z negocjacji treści zmiany Umowy Strony sporządzają notatkę przedstawiającą przebieg negocjacji i jej ustalenia.
13. W przypadkach, o których mowa w ust. 2 pkt 3 Zamawiający może wezwać Wykonawcę do dostarczenia Zamawiającemu egzemplarza asortymentu (Sprzętu) stanowiącego zamiennik w celu przeprowadzenia weryfikacji pod względem zgodności z wymaganiami określonymi w toku postępowania o udzielenie zamówienia, których wynikiem stała się niniejsza umowa.

**§ 13**

**Poufność informacji**

1. Wykonawca oświadcza, że informacje i dane dostarczone przez Zamawiającego oraz wszelkie inne dane dotyczące działalności Zamawiającego i uzyskane przez Wykonawcę w trakcie realizacji Umowy, które nie zostały uzgodnione jako przeznaczone do rozpowszechnienia, będą traktowane przez Wykonawcę poufnie, tzn. Wykonawca zobowiązuje się w trakcie trwania Umowy, jak również po jej ustaniu, do zachowania tajemnicy w odniesieniu do wszelkich informacji uzyskanych w trakcie trwania współpracy na temat Zamawiającego oraz instytucji z nim powiązanych.
2. Ujawnienie powyższych informacji przez Wykonawcę osobom trzecim jest możliwe tylko  
   i wyłącznie po wyrażeniu pisemnej zgody przez Zamawiającego.
3. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za zachowanie poufności informacji (zdefiniowanych w tym paragrafie) przez swoich pracowników, podwykonawców i inne osoby, za pomocą których korzystał przy wykonaniu Umowy.
4. Postanowienia o poufności zawarte powyżej nie będą stanowiły przeszkody dla Wykonawcy w ujawnianiu informacji, która jest mu już znana i nie została uznana za Informację Chronioną, została zaaprobowana na piśmie przez Zamawiającego jako informacja, która może zostać ujawniona, należy do informacji powszechnie znanych oraz w sytuacji jeżeli z przepisów powszechnie obowiązujących wynika obowiązek ujawnienia danej informacji.

**§ 14**

**Podwykonawstwo**

1. Wykonawca ma prawo korzystania z usług Podwykonawców w trakcie realizacji niniejszej Umowy. W takim przypadku Wykonawca będzie korzystał z następujących Podwykonawców:

…………………………………………….. w zakresie ………………………….,

…………………………………………...... w zakresie…………………………...

1. Jeżeli w trakcie realizacji Umowy nastąpi zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy,
2. na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w SWZ, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
3. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę podwykonawcom części zamówienia, Wykonawca bierze na siebie odpowiedzialność za wykonanie prac powierzonych podwykonawcy, za które będzie odpowiadał przed Zamawiającym jak za działania własne, niezależnie od osobistej odpowiedzialności podwykonawcy wobec Zamawiającego. Nie narusza to uprawnienia Zamawiającego do skorzystania z wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, służącego pokryciu roszczeń Zamawiającego, z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.

*(dotyczy przypadku, gdy Wykonawca nie korzysta z Podwykonawców)*

1. Zgodnie z oświadczeniem złożonym przez Wykonawcę, nie będzie on korzystał z Podwykonawców.

**§ 15  
Inne postanowienia**

1. Za wszelkie działania i zaniechania podwykonawców Wykonawca odpowiada jak za swoje własne. Wykonawca ponosi również całkowitą odpowiedzialność za dotrzymanie przewidzianych umową terminów wykonania dostawy.
2. Wykonawca bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego nie może przelać wierzytelności na rzecz osób trzecich, dokonać przeniesienia praw i obowiązków ani dokonać innych cesji związanych z realizacją niniejszej Umowy.
3. Strony postanawiają, iż w przypadku jakichkolwiek wątpliwości poszczególne postanowienia Umowy będą interpretowane w taki sposób, aby były zgodne z bezwzględnie obowiązującymi przepisami prawa oraz intencją Stron.
4. Wykonawca ma obowiązek poinformowania Zamawiającego o zamiarze realizacji przedmiotu Umowy na terenie obiektu wojskowego przez cudzoziemców. Do czasu uzyskania zgody od Zamawiającego, cudzoziemiec nie może wykonywać jakichkolwiek czynności związanych z realizacją niniejszej Umowy na terenie obiektu wojskowego.
5. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego oraz ustawy Pzp wraz z aktami wykonawczymi do tych aktów.
6. Strony oświadczają, że adresy wskazane w komparycji niniejszej Umowy są ich adresami doręczeń. Korespondencję prawidłowo zaadresowaną a nie odebraną w terminie uznaje się za skutecznie doręczoną.
7. Ewentualne spory mogące wyniknąć na tle niniejszej Umowy rozstrzygać będzie Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
8. Załączniki stanowią integralną część Umowy.
9. Niniejsza umowa zostanie zawarta w dniu podpisania jej przez upoważnionych przedstawicieli stron

**Załączniki:**

Załącznik nr 1 – formularz cenowy

Załącznik nr 1A – szczegółowa specyfikacja techniczna;

Załącznik nr 2 – wzór protokołu przyjęcia-przekazania;

Załącznik nr 3 – wzór karty wyrobu;

Załącznik nr 4 – wzór protokołu reklamacji;

|  |  |
| --- | --- |
| **WYKONAWCA** | **ZAMAWIAJĄCY** |
|  | **UZGODNIONO:** |
|  | ……………………………………………  Radca prawny |
|  | ……………………………………………  Główny Księgowy |

**Załącznik nr 1 – Formularz cenowy**

**FORMULARZ CENOWY**

**Załącznik nr 1A – Szczegółowa specyfikacja techniczna**

**SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA**

**Załącznik nr 2 – Wzór Protokołu przyjęcia-przekazania**

/pieczęć nagłówkowa Wykonawcy/ /miejscowość, data/

**PROTOKÓŁ PRZYJĘCIA-PRZEKAZANIA**

Zgodnie z umową nr…………………………….…… zawartą w dniu…………………………. pomiędzy:

Zamawiającym: …………………………………………………………………………………………………

a Wykonawcą: …………………………………………………….……………………………………………

Odbiorca/Zamawiający : ……………………………………………..……………..…………… potwierdza wykonanie przedmiotu zamówienia:

**\*Komisja w składzie:**

1. ………………………………
2. ………………………………
3. ………………………………

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa przedmiotu zamówienia\*\*** | **Ilość\*\*** | **J.m.\*\*** | **Data produkcji urządzenia\*\*** | **Data zakończenia gwarancji urządzenia\*\*** | **Nr fabryczny urządzenia\*\*** | **Symbol indeksowy JIM\*\*\*** |
| ***1*** | ***2*** | ***3*** | ***4*** | ***5*** | ***6*** | ***7*** | ***8*** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |

Uwagi: ……………………………………………………………………………………………………………………

Nr faktury : ……………………………………..

Protokół sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach dla:

Egz. Nr 1 – Zamawiający: Centrum Zasobów Cyberprzestrzeni Sił Zbrojnych

Egz. Nr 2 – Wykonawca:

Egz. Nr 3 – Odbiorca:

**WYKONAWCA ODBIORCA**

\* podpisy Komisji, gdy jest powołana

\*\* uzupełnia Wykonawca Umowy/zamówienia.

\*\*\* uzupełnia pododdział po przyjęciu i weryfikacji dostawy na egzemplarzu dla Odbiorcy i Zamawiającego.

**Załącznik nr 3 – Wzór Karty Wyrobu**

**WZÓR KARTY WYROBU**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **KARTA WYROBU:** | | | |
| Wniosek zgłoszeniowy do Systemu JIM dla wyrobu jednostkowego i hierarchii opakowań identyfikowanych numerami GTIN wg systemu GS1, występujących w dostawach wyrobów do resortu obrony narodowej. | | | |
| **CZĘŚĆ A:** DOTYCZY WSKAZANIA JIM I NSN DLA WYROBU JEDNOSTKOWEGO  (wypełnia odbiorca wyrobu) | | | |
| 1 | Nazwisko i imię osoby rozpatrującej wniosek: |  | [WYMAG] |
| 2 | Data rozpatrzenia: |  | [WYMAG], [D] |
| 3 | Komórka organizacyjna: |  | [WYMAG] |
| 4 | Telefon kontaktowy: |  | [WYMAG], [TS] lub [TK] |
| 5 | Kontaktowy adres poczty elektronicznej (e-mail): |  | [WYMAG] |
| 6 | Numer wniosku wg rejestru: |  | [WYMAG] |
| 7 | Status wniosku: |  | [WYMAG] |
| 8 | Wskazany JIM dla wyrobu jednostkowego: |  | [WYMAG] |
| 9 | Wskazany NSN dla wyrobu jednostkowego: |  |  |
| 10 | Informacje dodatkowe: | [c200] | |
|  | | |
| **CZĘŚĆ B:** DOTYCZY IDENTYFIKACJI PRODUCENTA LUB DOSTAWCY NA ETYKIETACH LOGISTYCZNYCH Z KODEM KRESKOWYM | | | |
| 1 | Numer identyfikatora GLN: |  | [WYMAG] [n13] |
| 2 | Nazwa podmiotu gospodarczego: |  | [WYMAG] |
| 3 | Adres siedziby głównej: |  | |
|  | - miejscowość (poczta): |  | [WYMAG] |
|  | - ulica, nr domu (miejscowość): |  | [WYMAG] |
|  | - kod pocztowy: |  | [WYMAG] |
|  | - inne dane: |  |  |
| 4 | Numer REGON: |  | [WYMAG] [REGON] |
| 5 | Numer NIP: |  | [WYMAG] [NIP] |
| 6 | Nazwisko i imię osoby zgłaszającej wniosek: |  | [WYMAG] |
| 7 | Data zgłoszenia: |  | [WYMAG] [D] |
| 8 | Telefon kontaktowy 1: |  | [WYMAG] [TS] lub [TK] |
|  | Telefon kontaktowy 2: |  | [TS] lub [TK] |
| 9 | Numer fax: |  | [WYMAG] [TS] |
| 10 | Kontaktowy adres poczty elektronicznej (e-mail): |  | [WYMAG] |
| **CZĘŚĆ C:** DOTYCZY OPISU WYROBU JEDNOSTKOWEGO | | | |
| 1 | Nazwa producenta wyrobu: |  | [WYMAG] |
| 2 | Numer identyfikatora GLN producenta wyrobu: |  | [PRODUCENT] [n13] |
| 3 | Kod GTIN dla opakowania jednostkowego: |  | [WYMAG] [n14] [G\_1] |
| 4 | Numer NSN – jeżeli istnieje: |  |  |
| 5 | Nazwa wyrobu jednostkowego: |  | [WYMAG] |
| 6 | Podstawowa jednostka miary: |  | [WYMAG] [JM] |
| 7 | Rodzaj opakowania |  | [WYMAG] [OPAK] |
| 8 | Parametry wyrobu jednostkowego |  | |
| 8a | Okres trwałości: |  | [WYMAG] [TRWAŁ] |
| 8b | Waga w kilogramach | [WYMAG] | |
|  | - brutto: |  | [WAGA] |
|  | - netto: |  | [WAGA] |
| 8c | Objętość w litrach | [WYMAG] | |
|  | - ilość: |  | [OBJĘTOŚĆ] |
| 8d | Wymiary w metrach | [WYMAG] | |
|  | - długość: |  | [WYMIAR] |
|  | - szerokość (wymiar w głąb): |  | [WYMIAR] |
|  | - wysokość: |  | [WYMIAR] |
| 8d | Symbol katalogowy producenta: |  |  |
| 8e | Norma jakościowa: |  |  |
| 9 | Ilość nadrzędnych rodzajów jednostek handlowych w hierarchii opakowań, oznaczonych własnymi numerami GTIN: |  | [WYMAG], wynika |
| 10 | Opis uzupełniający do wyrobu jednostkowego: | [c200] | |
|  |  | | |
| **CZĘŚĆ D:** DOTYCZY OPISU OPAKOWANIA ZBIORCZEGO  Uwaga: Każdy załącznik stanowiący cześć D opisuje jeden typ opakowania nadrzędnego  w hierarchii opakowań.  Do jednej części A-B-C należy dołączyć tyle części D, ile jest form opakowań nadrzędnych  w hierarchii opakowań wyrobu jednostkowego. | | | |
| 1 | Kod GTIN dla formy opakowaniowej: |  | [WYMAG] [n14] [G\_2] |
| 2 | Nazwa wyrobu dla formy opakowaniowej: |  | [WYMAG] |
| 3 | Rodzaj opakowania |  | [WYMAG] [OPAK] |
| 4 | Ilość opakowań jednostkowych wg części C: |  | [WYMAG] |
| 5 | Parametry wyrobu w danej formie opakowaniowej |  | |
| 5a | Waga w kilogramach | [WYMAG] | |
|  | - brutto: |  | [WAGA] |
|  | - netto: |  | [WAGA] |
| 5b | Objętość w litrach | [WYMAG] | |
|  | - ilość: |  | [OBJĘTOŚĆ] |
| 5c | Wymiary w metrach | [WYMAG] | |
|  | - długość: |  | [WYMIAR] |
|  | - szerokość (wymiar w głąb): |  | [WYMIAR] |
|  | - wysokość: |  | [WYMIAR] |
| 6 | Opis uzupełniający do formy opakowaniowej: | [c200] | |
|  |  |  |  |

**LEGENDA:**

|  |  |
| --- | --- |
| [**WYMAG**] | Pole wymagane. |
| [**TK**] | Format zapisu numeru telefonu komórkowego: „+AB CDEFGHIJK”, gdzie: AB - nr kierunkowy kraju, CDEFGHIJK – dalsze cyfry numeru telefonu. |
| [**TS**] | Format zapisu numeru telefonu stacjonarnego: „00AB(CD) EFGHIJK”, gdzie: AB - nr kierunkowy kraju, CD - prefiks regionalny kraju, EFGHIJK– dalsze cyfry numeru telefonu. |
| [**D**] | Format zapisu daty „RRRR-MM-DD”, |
| gdzie RRRR - rok (4 cyfry), MM - miesiąc (2 cyfry), DD - dzień (2 cyfry). |
| [**c200**] | Format zapisu tekstu, gdzie przykładowo c200 oznacza ciąg o maksymalnej długości 200 znaków alfanumerycznych. |
| [**n13**] | Format zapisu numeru, gdzie przykładowo n13 oznacza ciąg 13 cyfr. |
| [**REGON**] | Format zapisu numeru w Rejestrze Gospodarki Narodowej (REGON), który wynosi 9 znaków numerycznych dla numeru REGON 9 cyfrowego lub 14 znaków numerycznych dla numeru REGON 14 cyfrowego. |
| [**NIP**] | Format zapisu 9-cio znakowego numeru identyfikacji podatkowej (NIP): „nnn-nnn-nn-nn”, gdzie n – pojedyncza cyfra. |
| [**G\_1**] | Należy podać numer GTIN według struktury: |
|   GTIN-8, GTIN-12 lub GTIN-13 uzupełniony z przodu zerami dla formy zapisu czternastu znaków numerycznych, |
|   GTIN-14 z cyfrą 9 z przodu dla wyrobu o zmiennej ilości. |
| [**G\_2**] | Należy podać numer GTIN według struktury: |
|   GTIN-12 lub GTIN-13 uzupełniony z przodu zerami dla formy zapisu czternastu znaków numerycznych, |
|   GTIN-14. |
| [**JM**] | Należy stosować zapisy jak dla jednostek miary układu SI oraz ich pochodnych i wielokrotności, w wyjątkowych przypadka dopuszcza się wskazanie jednostek dopuszczonych do stosowania (na przykład: litr) oraz angloamerykańskich jednostek miary (cal, stopa, jard). Przykłady: m-metr,  kg- masa, l-litr, dm3-decymetr sześcienny, mm-milimetr. |
| [**OPAK**] | Należy podać nazwę formy opakowaniowej, na przykład: pudło, karton, skrzynia, beczka, zgrzewka, worek foliowy. |
| [**TRWAŁ**] | Należy podać okres trwałości wyrobu w miesiącach. |
| [**WAGA**] | Należy podać wagę w kilogramach z dokładnością do 3 miejsc po przecinku, na przykład: dla 10 kg należy wpisać: 10,000. |
| [**OBJĘTOŚĆ**] | Należy podać objętość w litrach z dokładnością do 2 miejsc po przecinku,  na przykład: dla 0,5 litra należy wpisać: 0,50. Dla wyrobów nie wyrażanych  w jednostkach objętości należy wpisać „Nie dotyczy” |
| **[WYMIAR]** | Należy podać wymiary w metrach z dokładnością do 2 miejsc po przecinku,  na przykład: dla 1 metra i 18 centymetrów należy wpisać: 1,18. |
| **[TAK/NIE]** | Pole wyboru, należy wpisać słowo TAK lub NIE. |
| **[PRODUCENT]** | Należy podać numer GLN Producenta wyrobu |

**Załącznik nr 4 - Wzór Protokołu Reklamacji**

**PROTOKOŁU REKLAMACJI**

**/pieczęć nagłówkowa użytkownika/ /miejscowość, data/**

**Adresat: WYKONAWCA UMOWY**

* + - 1. **Przedmiot zgłoszenia**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nazwa i typ urządzenia** | | |
|  | | |
| **Symbol indeksowy** | **Numer urządzenia** | **Rok produkcji** |
|  |  |  |

* + - 1. **Opis uszkodzenia:**

**…………………………………………………………………………………………………………**

**…………………………………………………………………………………………………………**

**…………………………………………………………………………………………………………**

**…………………………………………………………………………………………………………**

**…………………………………………………………………………………………………………**

**…………………………………………………………………………………………………………**

* + - 1. **Ze sprzętem przekazano:**

**…………………………………………………………………………………………………………**

**…………………………………………………………………………………………………………**

**Załącznik 9 do SWZ**

**Wykaz dostaw**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Przedmiot realizacji dostaw  (nazwa) | Wartość dostawy brutto | Termin wykonania zamówienia | | Podmioty, na rzecz których dostawa została wykonana (nazwa adres) |
| Rozpoczęcia  (dzień, miesiąc, rok) | Zakończenia  (dzień, miesiąc, rok) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

*Uwaga:*

*Do wykazu dostaw Wykonawca musi dołączyć referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot na rzecz, którego dostawy były realizowane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane, potwierdzające, że dostawy te zostały wykonane lub są wykonywane należycie.*

|  |  |
| --- | --- |
| ……………….……… | ……………………………………………….. |
| Miejscowość / Data | *Znak graficzny kwalifikowanego podpisu elektronicznego[[5]](#footnote-6)*  *Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszego oświadczenia w imieniu Wykonawcy(ów).* |

**Załącznik nr 10 do SWZ**

**SPECYFIKACJA TECHNICZNA OFEROWANEGO SPRZĘTU**

W drugiej kolumnie (parametry) należy wymienić wszystkie parametry wskazane w opisie przedmiotu zamówienia (Załącznik nr 7 do SWZ), natomiast w trzeciej kolumnie (specyfikacja techniczna oferowanego przedmiotu zamówienia) należy podać pełny opis sprzętu/oprogramowania, podzespołu lub parametru. Nie dopuszcza się pozostawienie pustych miejsc opisowych lub innych sposobów potwierdzania np.: TAK.

Jeżeli Zamawiający opisał wymagane wartości określając ich minimum („min”), maksimum („max”, „do”), bądź ściśle określił wartość wymaganego parametru, w takim przypadku należy wpisać dokładne parametry dla poszczególnych pozycji oferowanego sprzętu/oprogramowania.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp** | **Parametry** | **Specyfikacja techniczna oferowanego przedmiotu zamówienia** |
| 1 | 2 | 3 |
|  |  |  |
|  |  |  |

1. w tym miejscu Wykonawca może wstawić znak graficzny kwalifikowanego podpisu elektronicznego (jeżeli używa zalecany przez Zamawiającego format podpisu PADES, a oprogramowanie do składania podpisu umożliwia taką opcję) – wstawienie znaku nie jest wymagane, jednak dokument musi zostać podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym. [↑](#footnote-ref-2)
2. w tym miejscu Wykonawca może wstawić znak graficzny kwalifikowanego podpisu elektronicznego (jeżeli używa zalecany przez Zamawiającego format podpisu PADES, a oprogramowanie do składania podpisu umożliwia taką opcję) – wstawienie znaku nie jest wymagane, jednak dokument musi zostać podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym. [↑](#footnote-ref-3)
3. w tym miejscu wykonawca może wstawić znak graficzny kwalifikowanego podpisu elektronicznego (jeżeli używa zalecany przez Zamawiającego format podpisu PADES, a oprogramowanie do składania podpisu umożliwia taką opcję) – wstawienie znaku nie jest wymagane, jednak dokument musi zostać podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym. [↑](#footnote-ref-4)
4. ¹Postanowienie ma zastosowanie w przypadku umowy zawieranej z Wykonawcą zarejestrowanym jako czynny podatnik VAT w Polsce

   ² Postanowienie ma zastosowanie w przypadku umowy zawieranej z Wykonawcą zarejestrowanym jako podatnik VAT czynny w Polsce

   ³ Postanowienie ma bezwzględne zastosowanie w przypadku umowy zawieranej z Wykonawcą nie mającym na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej siedziby lub zarządu

   ⁴ Zastosowanie w przypadku płatności wynagrodzenia z tytułu wykonania przedmiotu umowy, który stanowi dostawę towarów lub wykonanie usług wymienionych w Załączniku nr 15 do ustawy o podatku od towarów i usług, której kwota należności ogółem stanowi kwotę, o której mowa w art. 19 pkt 2 ustawy z dnia 6 marca 2018 r. – Prawo przedsiębiorców (jednorazowa wartość bez względu na liczbę wynikających z niej płatności przekracza 15 tys. zł lub równowartość tej kwoty w walucie obcej) na rzecz Wykonawcy mającego siedzibę lub stałe miejsce prowadzenia działalności na terytorium kraju oraz Wykonawcy nie mającego siedziby lub stałego miejsca wykonywania działalności na terytorium kraju, którzy są zarejestrowani jako podatnicy VAT w Polsce oraz w innych przypadkach, gdy obowiązek zastosowania mechanizmu podzielonej płatności wynikał będzie z obowiązujących przepisów prawa [↑](#footnote-ref-5)
5. w tym miejscu Wykonawca może wstawić znak graficzny kwalifikowanego podpisu elektronicznego (jeżeli używa zalecany przez Zamawiającego format podpisu PADES, a oprogramowanie do składania podpisu umożliwia taką opcję) – wstawienie znaku nie jest wymagane, jednak dokument musi zostać podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym. [↑](#footnote-ref-6)