



dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn. Zakup licencji wraz ze wsparciem w zakresie organizacji zawodów CTF – nr sprawy 2814.41.2025.IT

MODYFIKACJA I WYJAŚNIENIA SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

W nawiązaniu do otrzymanych pytań dotyczących postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na zakup licencji wraz ze wsparciem w zakresie organizacji zawodów CTF, Zamawiający – Centrum Zasobów Cyberprzestrzeni Sił Zbrojnych w trybie art. 135 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2024 r., poz. 1320 z późn. zm.) udziela następujących wyjaśnień treści SWZ:

Pytanie 1

W Rozdziale V ust. 1 pkt 4 Specyfikacji Warunków Zamówienia Zamawiający wskazał, że: „Zamawiający dopuszcza możliwość łączenia przez jedną osobę kilku funkcji (kompetencji), o których mowa powyżej, pod warunkiem spełniania wszystkich wymogów określonych dla każdej funkcji.”

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o potwierdzenie, że Zamawiający nie ogranicza liczby funkcji, jakie może łączyć jedna osoba w zespole realizującym zamówienie, oraz że dopuszczalne jest, aby jedna osoba pełniła wszystkie trzy funkcje, tj.: specjalisty technicznego, moderatora zawodów, autora zadań CTF, o ile osoba ta spełnia wszystkie wymagania określone w SWZ dla każdej z tych ról (doświadczenie, kwalifikacje, znajomość języka angielskiego itp.).

Prosimy również o potwierdzenie, że w takim przypadku Wykonawca może wykazać tę samą osobę w „Wykazie osób” (Załącznik nr 6) w odniesieniu do wszystkich pełnionych przez nią funkcji.

Odpowiedź: Zamawiający nie ogranicza liczby funkcji pełnionych przez jedną osobę, natomiast do każdej funkcji muszą zostać przydzielone co najmniej trzy osoby, co należy odczytywać w ten sposób, że zespół odpowiedzialny za przygotowanie zadań, moderowanie zawodów i wsparcie techniczne nie może liczyć mniej niż 3 osoby spełniające wymogi opisane w zamówieniu. Natomiast po stronie wykonawcy pozostaje obowiązek zapewnienia wymaganego poziomu realizacji zamówienia. Wykonawca może wskazać tę samą osobę w „Wykazie osób” (Załącznik nr 6 do SWZ).

Pytanie 2

§ 3 ust. 13 Umowy: Czy w związku z treścią przypisu nr 3, można przyjąć, że spółka zarejestrowana w Polsce nie musi przedstawiać certyfikatu rezydencji podatkowej?

Odpowiedź: Zgodnie z umową Wykonawca ma obowiązek dostarczyć do siedziby Zamawiającego oryginał lub poświadczoną przez notariusza kopię albo odpis aktualnego certyfikatu rezydencji podatkowej wystawionego przez właściwe władze podatkowe kraju siedziby Wykonawcy.

Pytanie 3

§ 8 ust. 1 Umowy: Prosimy o potwierdzenie, że przeniesienie autorskich praw majątkowych do materiałów odnosi się wyłącznie do materiałów wytworzonych przez Wykonawcę w ramach i w związku z realizacją przedmiotu Umowy i nie dotyczy przeniesienia autorskich praw majątkowych do samej Platformy. Jeżeli Zamawiający potwierdza taką wykładnię tego postanowienia, wnosimy o doprecyzowanie jego treści, poprzez nadaniu mu następującego brzmienia: „W ramach wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 Umowy, Wykonawca łącznie z przekazanymi materiałami przekazuje na rzecz Zamawiającego całość autorskich praw majątkowych do materiałów wytworzonych przez Wykonawcę w ramach i w związku z realizacją przedmiotu Umowy, bez obowiązku zapłaty dodatkowego wynagrodzenia”.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę na zmianę postanowienia.

Poprawiony tekst umowy stanowi załącznik do niniejszego pisma.

Pytanie 4

§ 8 ust. 2 pkt. 1 Umowy: Z treści § 8 ust. 2 pkt. 1 wynika, że Zamawiający oczekuje przeniesienia autorskich praw majątkowych do Platformy, w tym jej układu i kodu źródłowego. Jak mamy to rozumieć, skoro przedmiotem zamówienia jest zakup licencji (a nie przeniesienie autorskich praw majątkowych) wraz ze wsparciem w zakresie organizacji zawodów CFT? Co więcej z treści OPZ jak i z treści umowy co do zasady wynika, że intencją zamawiającego jest zakup licencji na oprogramowanie, na którym zostanie przeprowadzone szkolenie. W dokumentach znajdują się jednak postanowienia, które nie są typowe dla licencji, ale dla przeniesienia praw autorskich. Dotyczy to m.in. § 8 ust. 2 pkt. 1) i zawartego tam wymogu przeniesienia praw autorskich do platformy (a nie udzielenia czasowej licencji), czy też definicji przedmiotu zamówienia zawartej w OPZ: „Przedmiotem zamówienia jest zakup oprogramowania wraz ze wsparciem”. W związku z powyższym wnosimy o jednoznaczne i precyzyjne określenie, czy przedmiotowe postępowanie dotyczy zakupu czasowej licencji na oprogramowanie (a jeżeli tak, to na jaki okres?) wraz z przeprowadzeniem szkoleń, o których mowa w OPZ, czy też zakupu oprogramowania, w ramach którego na zamawiającego mają zostać przeniesione autorskie prawa majątkowe do całej platformy wraz z jej kodem źródłowym, którą to Platformę Zamawiający zamierza wykorzystywać także po zakończeniu obowiązywania umowy i przeprowadzeniu szkoleń wskazanych w OPZ. Odpowiedź na to pytanie ma kluczowe znaczenie z punktu widzenia Wykonawcy i tego jak ma sformułować swoją ofertę. W przypadku potwierdzenia wykładni dokonanej przez Wykonawcę, tzn., że przedmiotem umowy jest czasowa licencja na Platformę wraz z przeprowadzeniem opisanych w OPZ szkoleń, prosimy o poprawienie Umowy w tym zakresie, żeby jednoznacznie z niej wynikał zakres udzielonej licencji, termin na jaki zostanie udzielona oraz to, że przeniesienie autorskich praw majątkowych odnosi się wyłącznie do materiałów wytworzonych przez Wykonawcę w ramach i w związku z realizacją przedmiotu Umowy.

Odpowiedź: Zamawiający oczekuje przeniesienia praw autorskich majątkowych, co pozwoli Zamawiającemu wykorzystywać Platformę po zakończeniu obowiązywania umowy i przeprowadzeniu zawodów wskazanych w OPZ. Oczekiwane jest by w ramach licencji m.in. dostarczono platformę, przeprowadzono zawody oraz świadczone wsparcie techniczne (zgodnie z OPZ). Jednocześnie po przeniesieniu praw autorskich majątkowych

Zamawiający posiada pełne prawo i możliwości do korzystania z Platformy dla własnych potrzeb.

Pytanie 5

§ 8 ust. 2 pkt. 2 Umowy: Czy wskazane w § 8 ust. 2 pkt. 2) prawo do korzystania z oprogramowania, w tym do jego modyfikacji, rozwoju i napraw jest związane z przeniesieniem autorskich praw majątkowych do oprogramowania na Zamawiającego, czy też uprawnienia te mają być powiązane z licencją, która ma być udzielona na czas trwania umowy (tj. 12 miesięcy od dnia jej zawarcia)?

Odpowiedź: Prawo do korzystania z oprogramowania, w tym do jego modyfikacji, rozwoju i napraw jest związane z przeniesieniem autorskich praw majątkowych do oprogramowania na Zamawiającego.

Pytanie 6

§ 10 ust. 1 pkt. 2 Umowy: Czy Zamawiający dopuszcza doprecyzowanie tego postanowienia poprzez nadanie mu następującej treści: „w przypadku stwierdzenia braku możliwości dalszego przeprowadzenia zawodów lub przerwania ich przebiegu na łączny czas 120 minut (limit jest liczony odrębnie dla każdego zawodów) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 6% wynagrodzenia (z VAT) wskazanego w § 3 ust. 2 pkt. 2 Umowy”. W ocenie Wykonawcy kara umowna związana z przerwaniem trwania Zawodów nie powinna być naliczana od części dot. wdrożenia platformy oraz od części dotyczącej nagród rzeczowych, ponieważ takie naruszenie nie odnosi się do tych części przedmiotu Umowy.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 7

§ 11 ust. 2 pkt. 2 Umowy: Czy zamawiający dopuszcza wydłużenie tego terminu do 15 dni? Termin 5 dni jest zbyt krótki, w przypadku, w którym sankcją za jego niedotrzymanie jest odstąpienie od Umowy.

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza takiej zmiany.

Pytanie 8

§ 11 ust. 11 Umowy: Proszę o informację ja ma się ten termin do 30 dniowego terminu na odstąpienie wskazanego w § 11 ust. 3 Umowy. Jakich przesłanek do odstąpienia ma dotyczyć ten termin?

Odpowiedź: Dla uniknięcia wątpliwości Zamawiający precyzuje brzmienie umowy poprzez usunięcie § 11 ust. 3.

Poprawiony tekst umowy stanowi załącznik do niniejszego pisma.

Pytanie 9

Z uwagi na złożony przedmiot zamówienia oraz wiele kwestii wymagających doprecyzowania (zadane pytania, brak opublikowanych odpowiedzi), zwracamy się z uprzejmą prośbą o wydłużenie terminu składania ofert o 1 lub 2 tygodnie.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na wydłużenie terminu składania ofert. Termin składania i otwarcia ofert pozostaje bez zmian.

Pytanie 10

dotyczy Rozdziału III ust. 12 SWZ

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).

Czy wymóg podania nazw firm podwykonawców dotyczy także podania nazw jednoosobowych działalności gospodarczych prowadzonych przez osoby fizyczne z którymi Wykonawca współpracuje na bieżąco (pozostając w relacji B2B)?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający informuje, że Wykonawca w formularzu ofertowym części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom musi podać imię i nazwisko osoby fizycznej, a jeżeli w CEiDG jest wpisana nazwa jednoosobowej działalności gospodarczej to należy też wpisać tę informację w formularzu ofertowym.

Pytanie 11

dotyczy Rozdziału V ust. 1 pkt. 4) SWZ

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

Opis spełnienia warunku:

Wykonawca spełni warunek jeżeli wykaże, że posiada doświadczenie

w organizacji podobnych przedsięwzięć klasy CTF. Zamawiający uzna powyższy warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, należycie wykonał co najmniej 3 usługi (zamówienia) polegające na dostarczeniu platformy do zawodów typu CTF lub równoważne

w formule Attack/Defense oraz na przeprowadzeniu zawodów w tej formule, obejmujących konfigurację i obsługę techniczną oraz organizacyjną platformy.

W Polsce organizowana jest ograniczona liczba konkursów klasy CTF, w szczególności w formule Attack / Defense. Czy Zamawiający zgodzi się na wydłużenie okresu przed upływem terminu składania ofert, w którym zostały przez Wykonawcę należycie wykonane co najmniej 3 usługi o których mowa w tym punkcie, do 4 lat?

Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody na wydłużenie okresu do 4 lat. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju Pracy i Technologii w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy § 9 ust. 1 pkt. 2):

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

Pytanie 12

dotyczy Rozdziału XXVII ZAŁĄCZNIKI DO SWZ, ZAŁĄCZNIK NR 1 DO SWZ ust. 1 lit. A pkt. 5 SWZ

- 5) Przed podpisaniem umowy Wykonawca dostarczy zamawiającemu dokument uprawniający Zamawiającego do korzystania z oprogramowania na następujących polach eksploatacji:
- a. odtwarzania,
 - b. pobierania,
 - c. uruchamiania,
 - d. modyfikacji, rozwoju i napraw,
 - e. przechowywania,
 - f. wyświetlania,
 - g. instalowania i deinstalowania oprogramowania, pod warunkiem zachowania liczby udzielonych licencji,
 - h. sporządzania kopii zapasowej (kopii bezpieczeństwa) nośników instalacyjnych i nośników z zainstalowanym oprogramowaniem

W przypadku gdy oprogramowanie napisane przez Wykonawcę wykorzystuje systemowe oprogramowanie autorstwa stron trzecich, przekazanie przez Wykonawcę Zamawiającemu uprawnień do korzystania z oprogramowania na niektórych polach eksploatacji może nie być prawnie możliwe. Czy w związku z powyższym Zamawiający zgodzi się na wykreślenie pola eksploatacji pod literą d: "modyfikacji, rozwoju i napraw"?

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na pominięcie litery „d: modyfikacji, rozwoju i napraw” w stosunku do oprogramowania systemowego podmiotów trzecich wobec wykonawcy, o ile nie istnieje możliwość techniczna zastąpienia przez wykonawcę tego oprogramowania oprogramowaniem systemowym równoważnym w kontekście realizowanego zamówienia, a które to nie jest objęte takimi obwarowaniami prawnymi. Zwolnienie to nie może jednocześnie dotyczyć oprogramowania do którego ww. Prawa posiadają bezpośredni i pośredni podwykonawcy oferenta.

Pytanie 13

dotyczy Rozdziału XXVII ZAŁĄCZNIKI DO SWZ, ZAŁĄCZNIK NR 1 DO SWZ ust. 1 lit. B pkt. 11) lit. a.

W przypadku stwierdzenia w okresie gwarancji wad fizycznych lub prawnych w dostarczonych produktach Wykonawca: a. przyjęcie zgłoszenia potwierdzi w czasie nie dłuższym niż 24 godziny od wpłynięcia zgłoszenia,

Wymaganie potwierdzania zgłoszeń w ciągu 24 godzin, niezależnie od przypadających po dniu wpłynięcia zgłoszenia dni wolnych od pracy, wpłynie znacząco na organizację pracy po stronie Wykonawcy, a tym samym na koszty realizacji przedmiotu zamówienia. Czy Zamawiający zgodzi się na zmianę treści lit. a na: "przyjęcie zgłoszenia potwierdzi w czasie nie dłuższym niż do końca pierwszego dnia roboczego następującego po dniu wpłynięcia zgłoszenia"?

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na taką zmianę zapisów z wyłączeniem okresu 14 dni przed każdymi rozgrywanymi zawodami.

Pytanie 14

dotyczy Rozdziału XXVII ZAŁĄCZNIKI DO SWZ, ZAŁĄCZNIK NR 1 DO SWZ ust. 2. pkt.9
Nagrody rzeczowe

Czy zamawiający dopuszcza rozszerzenie składu pakietu powitalnego o dodatkowe elementy, o ile łączna cena pozostanie w granicach budżetu i oferty? Jeżeli tak, prosimy o wskazanie ewentualnych ograniczeń (np. kategorie, jakość, wymiary) oraz listy pozycji obligatoryjnych lub niedopuszczalnych.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza rozszerzenie składu pakietu powitalnego, jednak każde takie rozszerzenie musi zostać zaakceptowane przez zamawiającego na etapie składania ofert.

Pytanie 15

dotyczy Rozdziału XXVII ZAŁĄCZNIKI DO SWZ, ZAŁĄCZNIK NR 1 DO SWZ ust. 3

Wykonawca jest zobowiązany do przeprowadzenia testowych zawodów z wykorzystaniem platformy CTF. (...) Testowe zawody muszą odbyć się nie później niż 2 tygodnie po podpisaniu umowy, a ich wyniki oraz raport z przeprowadzonej analizy muszą zostać przedstawione Odbiorcy w terminie nie dłuższym niż 14 dni od ich zakończenia.

Czy w przypadku, gdy implementacja zmian dostosowujących platformę CTF do wymagań funkcjonalnych Zamawiającego oraz przygotowanie zadań wymaganych przez Zamawiającego, będą wykraczać poza okres 2 tygodni po podpisaniu umowy, Zamawiający zgodzi się na przeprowadzenie testowych zawodów z wykorzystaniem platformy, na której: będą zainstalowane przykładowe zadania, dostępność będzie liczona w inny sposób niż opisany w SWZ, naliczanie punktacji będzie się odbywało wg innych formuł niż opisane w SWZ?

Odpowiedź: Zamawiający zgodzi się na przeprowadzenie testowych zawodów z wykorzystaniem platformy, na której będą zainstalowane przykładowe zadania. Jednocześnie wymaga by dostępność była liczona w sposób opisany w SWZ, naliczanie punktacji odbywało się zgodnie z formułami opisanymi w SWZ.

Powyższe zmiany stanowią integralną część SWZ i są wiążące dla wszystkich Wykonawców.

DYREKTOR

Zbigniew PODOSEK
/podpisano elektronicznie/

Załącznik nr 1 - Poprawiony tekst umowy

PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY
Umowa Nr/Z/2025

pomiędzy:

Skarbem Państwa – Centrum Zasobów Cyberprzestrzeni Sił Zbrojnych im. Mariana Rejewskiego z siedzibą w Warszawie przy ul. Żwirki i Wigury 9/13, NIP: 522-27-92-079, REGON: 140338549, BDO: 000147640 zwanym dalej „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

..... - Dyrektora Centrum Zasobów Cyberprzestrzeni Sił Zbrojnych

oraz

w przypadku osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą jednoosobowo należy wypełnić w następujący sposób:

Panią/Panem prowadzącą/prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą w, kod pocztowy przy ul. na podstawie wpisu do Centrum Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej Rzeczypospolitej Polskiej, NIP:, REGON:

zwaną/zwanym dalej w treści umowy Wykonawcą

w przypadku osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą w formie spółki cywilnej należy wypełnić w następujący sposób:

Panią/Panem prowadzącą/prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą w kod pocztowy przy ul. na podstawie wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej Rzeczypospolitej Polskiej, NIP:, REGON:

i

Panią/Panem prowadzącą/prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą w kod pocztowy przy ul. na podstawie wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej Rzeczypospolitej Polskiej, NIP:, REGON:

prowadzącymi wspólnie działalność gospodarczą na podstawie umowy spółki cywilnej pod firmą w kod pocztowy przy ul., NIP:, REGON:

reprezentowanymi przez:

..... -

zwanymi w dalszej treści umowy Wykonawcą

w przypadku spółek prawa handlowego, np. jawnej, komandytowej, z o.o., S.A., należy wypełnić w następujący sposób zgodnie z zasadami reprezentacji określonymi w aktualnym odpisie z KRS, załączonym do umowy:

Spółką z siedzibą w kod pocztowy przy ul., wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy, Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS:, kapitał zakładowy:, NIP:, REGON:

reprezentowaną przez:

..... -

zwaną w dalszej treści umowy Wykonawcą

w przypadku spółki akcyjnej należy wskazać wysokość opłaconego kapitału zakładowego, tzn. zwrot „w całości opłacony”, „opłacony w kwocie”

w przypadku reprezentowania jednoosobowego przedsiębiorcy lub spółek przez przedsiębiorcę, należy wpisać reprezentację i sprawdzić poprawność udzielenia pełnomocnictwa

w przypadku konsorcjum należy wypełnić:

konsorcjum:

1. Spółką Sp. z o.o. z siedzibą w, kod pocztowy, przy ul. – Lider konsorcjum, wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem, posiadającą NIP:, REGON:
2. Przedsiębiorstwem S.A. z siedzibą w, kod pocztowy, przy ul. – członek konsorcjum, wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem, posiadającym NIP:, REGON:
3. Panią/Panem prowadzącą/prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą z siedzibą w, kod pocztowy przy ul. - członek konsorcjum, wpisaną do CEiDG, posiadającą NIP:, REGON:

reprezentowanym przez pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego na podstawie pełnomocnictwa z dnia, reprezentowanego przez:

..... -

zwanym dalej Wykonawcą

aktualny odpis z KRS/CEiDG stanowi **Załącznik nr ... do umowy**

albo

pełnomocnictwo stanowi **Załącznik nr ... do umowy**

zwanymi dalej łącznie „**Stronami**”.

[Zamawiający i Wykonawca wspólnie będą zwani także Stronami, a każda z osobna Stroną]

w wyniku przeprowadzonego postępowania w trybie przetargu nieograniczonego pn. Zakup licencji wraz ze wsparciem w zakresie organizacji zawodów CTF, nr sprawy 2814.41.2025.IT, została zawarta umowa o następującej treści:

§1 **Definicje**

Użyte w Umowie określenia oznaczają, co następuje:

- 1) Koordynator – osoba ze Strony Wykonawcy odpowiedzialna za kontakty z Zamawiającym, koordynująca realizację Przedmiotu Umowy wskazana przez Wykonawcę;
- 2) Zawody – przedsięwzięcie na Platformie, która ma umożliwić uczestnikom rywalizację w zakresie cyberbezpieczeństwa ze szczególnym naciskiem na wykrywanie i wykorzystywanie luk w zabezpieczeniach systemów oraz obronę infrastruktury IT;
- 3) Platforma – internetowa platforma umożliwiająca przeprowadzenie zawodów typu Attack/Defense;
- 4) Oferta – oferta Wykonawcy na wykonanie Przedmiotu Umowy, której kopia albo odwzorowanie elektroniczne stanowi Załącznik nr do Umowy;

- 5) Protokół odbioru - protokół odbioru Przedmiotu Umowy, którego wzór stanowi Załącznik nr 4 do Umowy;
- 6) Przedmiot Umowy – zakres zobowiązania Wykonawcy określony w § 2 ust. 1, którego szczegóły ustalone są Umową, OPZ i Ofertą;
- 7) OPZ – Opis Przedmiotu Zamówienia, stanowiący Załącznik nr 1 do Umowy;
- 8) Umowa – niniejsza umowa wraz z załącznikami.

§2 Przedmiot umowy

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest:
 - 1) dostawa i wdrożenie Platformy do przeprowadzenia zawodów CTF w modelu Attack/Defense – zgodnie z Załącznikiem nr 1 do umowy;
 - 2) przeprowadzenia testowych zawodów z wykorzystaniem platformy CTF w celu sprawdzenia funkcjonalności platformy, weryfikacja jakości przygotowanych zadań oraz ocena poprawności działania mechanizmów punktacji, monitorowania i zabezpieczeń.
 - 3) przygotowanie 5 (pięciu) zawodów, każde z nich trwające trzy dni, zgodnie z terminami wyszczególnionymi w Załączniku nr 1 do umowy.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został przedstawiony w Załączniku nr 1 do umowy.
3. Formularz cenowy stanowi Załącznik nr 2 do umowy.
4. Strony zobowiązują się do współdziałania w zakresie niezbędnym do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy.

§3 Wynagrodzenie Wykonawcy i warunki płatności

1. Wartość przedmiotu umowy wskazanego w §2 wynosi łącznie z VAT zł (słownie: złotych 00/100).
2. W skład wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 wchodzi następujące elementy:
 - 1) Wynagrodzenie za dostawę oraz wdrożenie Platformy wynosi łącznie z VAT zł (słownie: złotych 00/100);
 - 2) Wynagrodzenie za przeprowadzenie zawodów wynosi łącznie z VAT zł (słownie: złotych 00/100);
 - 3) Wynagrodzenie za nagrody rzeczowe wynosi łącznie z VAT zł (słownie: złotych 00/100).
2. Kwota brutto, o której mowa w ust. 1, obejmuje wszelkie koszty towarzyszące realizacji zamówienia, w tym w szczególności wszelkie podatki, opłaty i inne elementy mające wpływ na ostateczną cenę.
3. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy jest stałe w okresie trwania umowy.
4. Wszystkie płatności tytułem wynagrodzenia będą realizowane na zasadach określonych w umowie, przelewem na numer rachunku bankowego Wykonawcy podany na fakturze VAT w terminie do 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury wraz z załącznikami w postaci protokołów odbioru przedmiotu umowy.
5. Wykonawca zobowiązany jest wystawić fakturę na Zamawiającego, w formie papierowej albo elektronicznej - zgodnie z wyborem Wykonawcy, wg następujących zasad:
 - 1) 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 (postańca), operatora pocztowego;

2) 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. 1666) tj. poprzez platformę **efaktura.gov.pl** i przekazanie faktury poprzez adres e-mail: czcsz.finance@ron.mil.pl

6. Dane zawarte na fakturze muszą być zgodne co do treści i kolejności z danymi zawartymi w Protokole odbioru oraz z danymi zawartymi w załączniku nr 1.
7. 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.
8. Za dzień zapłaty uznaje się dzień obciążenia kwotą wynagrodzenia rachunku bankowego Zamawiającego.
9. W przypadku nieuregulowania przez Zamawiającego płatności w terminie przewidzianym umową Wykonawcy przysługują odsetki ustawowe za opóźnienie (art. 481 § 2 KC).
10. 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.
11. 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.
12. 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

¹ Postanowienie ma zastosowanie w przypadku umowy zawieranej z Wykonawcą zarejestrowanym jako czynny podatnik VAT w Polsce.

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.

13. 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 wystawionego przez właściwe władze podatkowe kraju siedziby Wykonawcy. W przypadku niewywiązania się 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.
14. Strony zgodnie ustalają, że realizację płatności wynagrodzenia z tytułu wykonania przedmiotu umowy, udokumentowanego fakturą, o której mowa w ust. 6, zobowiązane są dokonać w ramach mechanizmu podzielonej płatności. W przypadku obowiązku realizacji płatności według mechanizmu, o którym mowa w zdaniu poprzednim, faktura, o której mowa w ust. 6 powinna zawierać w swojej treści wyrazy „mechanizm podzielonej płatności”⁴.

§ 4

Termin realizacji

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy wskazanego w §2 ust. 1, w terminie do **12 miesięcy** od dnia zawarcia umowy.
2. Szczegółowe terminy wykonania umowy zamieszczone zostały w harmonogramie stanowiącym załącznik nr 3 do umowy.
3. Za dzień zakończenia realizacji Przedmiotu Umowy uznaje się dzień zrealizowania wszystkich obowiązków przewidzianych w Umowie i OPZ, potwierdzony Protokołem odbioru.

§ 5

Oświadczenia i zobowiązania Wykonawcy

1. Wykonawca oświadcza, że:
 - 1) zapewni profesjonalne przeprowadzenie Zawodów przez doświadczony i wykwalifikowany personel w zakresie świadczenia usług objętych Przedmiotem Umowy;

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.

- 2) posiada niezbędną wiedzę, zasoby i doświadczenie w zakresie realizacji świadczeń podobnego rodzaju i zakresu, jak stanowiące Przedmiot Umowy;
 - 3) wykona Przedmiot Umowy z należytą starannością w stopniu wynikającym z zawodowego charakteru prowadzonej działalności i w zgodzie z aktualnym poziomem wiedzy i najlepszymi praktykami oraz obowiązującymi regulacjami i standardami przy tego typu Przedmiocie Umowy, wykorzystując w tym celu wszystkie posiadane umiejętności, wiedzę, doświadczenie i możliwości;
 - 4) w przypadku stwierdzenia wad w czasie trwania zawodów CTF, Wykonawca usuwa je niezwłocznie. W przypadku stwierdzenia braku możliwości dalszego przeprowadzenia zawodów lub przerwania ich przebiegu na łączny czas 120 minut zobowiązany jest do przeprowadzenia ponownie zawodów w terminie wskazanym przez Zamawiającego;
 - 5) znane mu są warunki wykonania Przedmiotu Umowy i zobowiązuje się do wykonania Umowy zgodnie z tymi warunkami;
 - 6) posiada niczym nieograniczone prawo do wykorzystania wszelkich rozwiązań i narzędzi niezbędnych do wykonania Przedmiotu Umowy;
 - 7) zapewnia i gwarantuje, że oprogramowanie nie będzie naruszać praw własności intelektualnej osób trzecich, w tym praw autorskich, patentów, ani praw do baz danych ani nie będą ograniczać korzystania z nich oraz będą zgodne z Umową i będą realizowały wszystkie funkcjonalności opisane w Umowie;
 - 8) dostarczone oprogramowanie pochodzi z autoryzowanego kanału sprzedaży na rynek Polski.
2. Wykonawca zobowiązuje się:
- 1) do ścisłej współpracy z Zamawiającym przy realizacji Przedmiotu Umowy;
 - 2) podporządkować się wskazówkom Zamawiającego dotyczącym sposobu realizacji Przedmiotu Umowy, z zastrzeżeniem, że wskazówki nie mogą być sprzeczne z Umową, mogą jednak doprecyzowywać jej postanowienia (przez „doprecyzowanie” rozumieć należy takie doszczegółowienie sposobu realizacji Przedmiotu Umowy opisanego w Umowie lub OPZ, które nie prowadzi do konieczności wprowadzania zmian Umowy, zarówno istotnych w rozumieniu przepisu art. 454 ust. 2 ustawy Pzp, jak i nieistotnych, a jedynie uściślenie, doszczegółowienie postanowień Umowy lub OPZ);
 - 3) do wykorzystania udostępnionych i pozyskanych informacji i danych wyłącznie do wykonania przedmiotu umowy, nieudostępniania ich osobom i podmiotom, które nie są stronami niniejszej umowy i niewykorzystywania ich przy realizacji zadań na rzecz innych podmiotów;
 - 4) do niezwłocznego udzielania na prośbę Zamawiającego wszelkich informacji o przebiegu wykonywania Przedmiotu Umowy, przeszkodach w wykonywaniu oraz o zamiarze zaprzestania jego realizacji;
 - 5) do zapewnienia Koordynatora.
3. Wykonawca będzie udzielał Zamawiającemu wszelkich informacji i wyjaśnień dotyczących realizacji przedmiotu umowy i informował o każdym zagrożeniu mającym wpływ na opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy i przyczynach tych opóźnień
 4. Wykonawca zobowiązuje się wykonać Umowę zgodnie z wszelkimi wymogami wynikającymi z Załącznika nr 1 do Umowy, z należytą starannością, z zasadami współczesnej wiedzy technicznej oraz obowiązującymi i mającymi zastosowanie do realizacji Umowy odpowiednimi przepisami i normami.
 5. Oprogramowanie nie może nakładać na Zamawiającego dodatkowych opłat związanych

z realizacją umowy.

§ 6

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.

§ 7

Procedura testów i odbioru

1. Po zakończeniu pierwszego etapu przedmiotu zamówienia wskazanego w § 2 ust. 1 pkt. 1) Strony przystąpią do przeprowadzenia testowych zawodów z wykorzystaniem Platformy w terminie do 2 tygodni od dnia zawarcia umowy.
2. Wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia wyników oraz raport z przeprowadzonej analizy Odbiorcy w terminie nie dłuższym niż 14 dni od zakończenia testów.
3. Odbiorcą i Użytkownikiem przedmiotu umowy jest Dowództwo Komponentu Wojsk Obrony Cyberprzestrzeni (DKWOC), ul. Gen. T. Buka 1, 05-119 Legionowo.
4. Oceny zgodności przedmiotu umowy z Opisem przedmiotu zamówienia dokona Komisja Przyjmująca składająca się z przedstawicieli Dowództwa Komponentu Wojsk Obrony Cyberprzestrzeni.
5. Komisja przyjmująca dokona odbioru każdego z etapów realizacji przedmiotu umowy wskazanego w §2 ust. 1 pkt 1) i 2), zakończonego protokołem odbioru danego etapu.
6. Wszystkie prace związane z wypełnieniem warunków umowy na terenie Użytkownika należy realizować od poniedziałku do piątku w godz. 8:00 - 15:00. Zmiana zaakceptowanych terminów oraz godzin prac wymaga uzgodnienia z Użytkownikiem.
7. Wykonawca zatrudniający cudzoziemców lub przy ich udziale realizujący umowę na podstawie innych tytułów prawnych, dostarczy Użytkownikowi wykaz tych osób z uwzględnieniem wymienionych danych:
 - imię i nazwisko,
 - datę i miejsce urodzenia,
 - obywatelstwo,
 - numer paszportu lub innego dokumentu tożsamości z padaniem organu wydającego oraz daty wydania i terminu ważności.

W przypadku planowania wprowadzenia na teren Użytkownika zatrudnionych lub świadczących usługi na podstawie innych umów cywilnoprawnych cudzoziemców, wykonawca jest zobowiązany pisemnie poinformować Użytkownika o takim fakcie w terminie 3 dni przed planowaną datą wejścia i uzyskać zgodę z podaniem danych wskazanych w zdaniu pierwszym niniejszego ustępu.

8. Wykonanie przedmiotu umowy w całości potwierdzone będzie protokołem odbioru, sporządzonym przez Wykonawcę i podpisanym przy odbiorze przez Odbiorcę.

§ 8

Autorskie prawa majątkowe

1. W ramach wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 Umowy, Wykonawca łącznie z przekazanymi materiałami przekazuje na rzecz Zamawiającego całość autorskich praw majątkowych do materiałów wytworzonych przez Wykonawcę w ramach i w związku z realizacją przedmiotu Umowy, bez obowiązku zapłaty dodatkowego wynagrodzenia.
2. W ramach ustalonego wynagrodzenia Wykonawca:
 - 1) przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do wszystkich utworów w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych wytworzonych w trakcie realizacji przedmiotu Umowy, w szczególności takich jak: Platforma, w tym jej układ, kod źródłowy, treści i inne dokumenty powstałe przy realizacji Umowy zwanych dalej „utworami”.
 - 2) dostarczy dokument uprawniający Zamawiającego do korzystania z oprogramowania na następujących polach eksploatacji:
 - a) odtwarzania,
 - b) pobierania,
 - c) uruchamiania,
 - d) modyfikacji, rozwoju i napraw,
 - e) przechowywania,
 - f) wyświetlania,
 - g) instalowania i deinstalowania oprogramowania, pod warunkiem zachowania liczby udzielonych licencji,
 - h) sporządzania kopii zapasowej (kopii bezpieczeństwa) nośników instalacyjnych i nośników z zainstalowanym oprogramowaniem
3. Wykonawca gwarantuje posiadanie wszystkich praw, w szczególności praw własności intelektualnej (autorskich praw majątkowych, udzielania licencji lub sublicencji, prawa do wykonywania praw zależnych) niezbędnych do prawidłowej realizacji umowy i zapewnia posiadanie tych praw w chwili dostarczenia lub udzielenia licencji Zamawiającemu. Wykonawca oświadcza, że wykonanie jego obowiązków wynikających z umowy nie będzie naruszać żadnych praw w szczególności praw własności intelektualnej osób trzecich oraz nie będzie obciążone żadnymi prawami osób trzecich.
4. Wykonawca oświadcza, że posiada uprawnienia niezbędne do korzystania z utworów przekazanych Zamawiającemu w trakcie realizacji Umowy oraz jest upoważniony do ich przekazania Zamawiającemu.
5. Jeżeli brak, ograniczenie lub utrata praw Wykonawcy, o których mowa w ust. 3, spowoduje brak, utratę lub ograniczenie praw Zamawiającego w całości lub części, Wykonawca zobowiązany jest na własny koszt nabyć takie prawo na rzecz Zamawiającego lub według wyboru Zamawiającego zmodyfikuje lub wymieni elementy naruszające prawa osób trzecich, pod warunkiem, że modyfikacja lub wymiana nie zaszkodzi funkcjonowaniu przedmiotu umowy, ani nie zmniejszy jego funkcjonalności.
6. W przypadku zgłoszenia wobec Zamawiającego roszczeń o naruszenie praw osób trzecich objętych powyższym zapewnieniem w ust. 3, Wykonawca podejmie na swój koszt wszelkie środki obrony Zamawiającego przed takimi roszczeniami lub zarzutami i spowoduje, że Zamawiający będzie od nich zwolniony, a także pokryje wszelkie koszty i straty, jakie poniesie Zamawiający z tego tytułu.
7. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że jeżeli nie jest producentem oprogramowania to (o ile to konieczne) uzyskał zgodę producenta lub podmiotu upoważnionego przez

producenta na korzystanie z tego oprogramowania na zasadach określonych w Umowie oraz przekazanie ich Zamawiającemu, w tym na przekazywanie dokumentów zawierających warunki licencji.

8. Zamawiający zobowiązany jest do niezwłocznego powiadomienia Wykonawcy w formie pisemnej lub elektronicznej o wystąpieniu osób trzecich z roszczeniami z tytułu korzystania przez Zamawiającego z Utworów.
9. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że w związku z realizacją Przedmiotu Umowy nie powstanie obowiązek odprowadzania jakichkolwiek opłat lub wynagrodzenia na rzecz podmiotów uprawnionych do takiego oprogramowania wykorzystanego przez Wykonawcę dla realizacji Przedmiotu Umowy.
10. Z chwilą udzielenia licencji na oprogramowanie własność nośników, na których je utrwalono przechodzi na Zamawiającego.

§ 9 Komunikacja

1. Wszelkie oświadczenia, zawiadomienia składane przez Zamawiającego lub Użytkownika i Wykonawcę mogą być dokonywane w formie pisemnej lub za pośrednictwem e-mail.
2. Wszelkie powiadomienia, zawiadomienia winny być składane:
 - 1) do Zamawiającego: Centrum Zasobów Cyberprzestrzeni Sił Zbrojnych im. Mariana Rejewskiego, ul. Żwirki i Wigury 9/13, 00-909 Warszawa, e:mail czcsz.kancelaria@ron.mil.pl
 - 2) do Odbiorcy/Użytkownika:
 - 3) do Wykonawcy:
3. Zmiana danych wskazanych w ust. 2 nie stanowi zmiany umowy, a jedynie wymaga poinformowania w formie pisemnej drugiej Strony umowy o dokonanej zmianie.
4. Jeżeli ze szczególnych postanowień Umowy nie wynika inaczej, jakiekolwiek oświadczenia skierowane pod inne adresy niż określony w ust. 2 nie wywołują skutków prawnych ani faktycznych.
5. Strony Umowy zobowiązane są powiadomić się wzajemnie o zmianie danych wskazanych w ust. 2 w terminie 7 (siedmiu) dni od dnia zaistnienia zmiany. W przypadku braku powiadomienia, przyjmuje się skutek doręczenia na dane adresowe wskazane w ust.2.
6. 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.

§ 10 Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu następujące kary umowne:
 - 1) w przypadku odstąpienia od umowy w całości lub w części lub rozwiązania umowy w całości lub w części, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 10% wynagrodzenia (z VAT) przysługującego odpowiednio za realizację całości przedmiotu umowy wskazanej w §2 ust. 1;
 - 2) w przypadku stwierdzenia braku możliwości dalszego przeprowadzenia zawodów lub przerwania ich przebiegu na łączny czas 120 minut Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 6% wynagrodzenia (z VAT) przysługującego odpowiednio za realizację całości przedmiotu umowy wskazanej w §2 ust. 1;

- 3) w przypadku przekroczenia przez Wykonawcę terminu określonego w §7 ust. 1, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 100 zł (słownie: sto złotych), za każdy dzień zwłoki;
 - 4) w przypadku przekroczenia przez Wykonawcę terminu określonego w §7 ust. 2, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 100 zł (słownie: sto złotych), za każdy dzień zwłoki;
 - 5) w przypadku zwłoki w stosunku do terminów określonych Umową, OPZ, ustalonym harmonogramem terminów:
 - a) w przypadku, gdy termin określony jest w dniach - w wysokości 0,05 % wynagrodzenia (z VAT), o którym mowa w §2 ust. 1 Umowy za każdy Dzień roboczy zwłoki;
 - 6) w przypadku niewykonania zobowiązania wynikającego z § 13 ust. 1 Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10 000,00 zł (słownie: dziesięć tysięcy złotych) za każdy przypadek naruszenia.
2. W przypadku zaistnienia okoliczności, o których mowa w ust. 1, kary umowne płatne będą w terminie 14 dni od dnia otrzymania przez Wykonawcę noty obciążeniowej.
 3. Zamawiający ma prawo samodzielnego dokonania potrąceń należności wynikających z kar umownych z faktury wystawionej przez Wykonawcę oraz innych wierzytelności przysługujących Wykonawcy od Zamawiającego.
 4. W przypadku gdy szkoda spowodowana niewykonaniem obowiązków wynikających z niniejszej umowy przekracza wysokość kar umownych, Zamawiający, może niezależnie od kar umownych, dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego.
 5. Łączna suma naliczonych kar umownych nie przekroczy 20% ceny brutto przedmiotu umowy, z zastrzeżeniem, że jeżeli została naliczona kara umowna za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, to łączna suma kar nie przekroczy 30% ceny brutto umowy, o której mowa w §2 ust. 1.

§ 11

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 5-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 w szczególności następujące przypadki:
 - 1) Wykonawca nie przystąpił do realizacji dostawy bez uzasadnionych przyczyn lub nie kontynuuje jej pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie,
 - 2) zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że Wykonawca nie jest w stanie wykonać umowy w terminie umownym;
 - 3) 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;
 - 4) Zamawiający powiadomił o konieczności usunięcia wady, a Wykonawca odmówił usunięcia albo nie usunął wady na zasadach, w tym w terminach, określonych w umowie.
2. Niezależnie od postanowień ust. 1 niniejszego paragrafu, Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od umowy bez wyznaczania okresu naprawczego na usunięcie naruszeń, w przypadku:

- 1) 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,
- 2) Wykonawca popadł w zwłokę w wykonaniu przedmiotu Umowy o okres dłuższy niż 5 dni w stosunku do terminu przewidzianego Umową.
3. ~~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.~~
4. 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.
5. 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.
6. Postanowienia umowy dotyczące gwarancji i rękojmi oraz dotyczące kar umownych i odszkodowań pozostają w mocy pomimo odstąpienia od umowy.
7. Umowne odstąpienie od umowy może dotyczyć całości przedmiotu umowy lub jej części oraz może dotyczyć zamówienia gwarantowanego lub zamówienia objętego prawem opcji.
8. Zamawiający odstępuje od umowy, jeżeli w trakcie jej trwania 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.).
9. Niezależnie od powyższego Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w przypadku, gdy:
 - 1) 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 2025 r. poz. 514),
 - 2) 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) 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 (Dz. U. z 2025 r. poz. 514),
 - 3) 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) wymieniony jest w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i 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 (Dz. U. z 2025 r. poz. 514).

10. W przypadku zawarcia umowy wbrew zakazom sformułowanych 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. Urz. UE nr L 229 z 31 lipca 2014 r.), w myśl której zakazuje się udzielania lub dalszego wykonywania wszelkich zamówień publicznych objętych zakresem dyrektyw w sprawie zamówień publicznych na rzecz lub z udziałem:

- a) obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
- b) 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
- c) 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 Zamawiający odstępuje od umowy z Wykonawcą, którego zakazy dotyczą z zastrzeżeniem postanowień art. 5k ust. 2 cyt. Rozporządzenia.

- 11. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie do 90 dni od powzięcia wiadomości o okolicznościach stanowiących podstawę odstąpienia.
- 12. Strony z prawa odstąpienia od umowy mogą skorzystać do 31.12.2026 r. Wykonanie prawa odstąpienia od umowy będzie miało skutek ex nunc.
- 13. Uprawnienie, o którym mowa w ust. powyżej, nie wyłącza ani nie ogranicza prawa Zamawiającego do odstąpienia od umowy na podstawie ustawy.
- 14. Zamawiający odstępuje od umowy, jeżeli w trakcie jej trwania 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.).

§ 12

Warunki zmiany umowy

- 1. Zamawiający, stosownie do art. 455 ust. 1 ustawy Pzp, przewiduje możliwość dokonania zmiany zawartej umowy, wyłącznie w zakresie dopuszczalnym przepisami ustawy Pzp, za zgodą obu Stron wyrażoną w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
- 2. Dopuszcza się wprowadzenie istotnych zmian do zawartej umowy w następujących przypadkach wskazanych 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) zmiany podwykonawcy, przy pomocy którego Wykonawca realizuje przedmiot umowy jeżeli wykaże on, że zastępujący podmiot spełnia określone w dokumentach zamówienia warunki udziału w postępowaniu, po uprzedniej akceptacji Zamawiającego.
- 3. Wniosek o zmianę Umowy powinien zawierać co najmniej:
 - 1) zakres proponowanej zmiany,

- 2) opis okoliczności faktycznych uprawniających do dokonania zmiany,
 - 3) podstawę dokonania zmiany, to jest podstawę prawną wynikającą z przepisów ustawy lub postanowień Umowy.
4. W przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy lub jego części, wynagrodzenie Wykonawcy określone w § 2 ust. 1 ulegnie zmianie, na zasadach określonych poniżej:
- 1) zmiany wynagrodzenia (polegające na zmniejszeniu lub zwiększeniu jego wysokości) dokonuje się na podstawie wniosku złożonego przez jedną ze Stron umowy nie wcześniej niż po upływie 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy;
 - 2) zmiana wynagrodzenia przysługuje w przypadku, gdy z komunikatów Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego (dalej jako „Prezes GUS”) ogłaszanych po zawarciu umowy i dotyczących dwóch następujących po sobie kwartałów wynika, że średnia arytmetyczna ogłaszanych wartości procentowych zmian cen towarów i usług konsumpcyjnych wynosi więcej niż 5 %;
 - 3) wniosek o zmianę może dotyczyć wyłącznie wynagrodzenia za prace pozostałe do zrealizowania i odbioru po dniu złożenia wniosku;
 - 4) wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i prawne oraz dokładne wyliczenie nowej kwoty wynagrodzenia. Wprowadzenie zmian wysokości wynagrodzenia wymaga uprzedniego wykazania przez Wykonawcę wpływu zmiany regulacji, o których mowa w pkt 2) na koszty wykonania zamówienia;
 - 5) strony dokonają zmiany wynagrodzenia zgodnie z art. 439 ustawy Pzp w formie aneksu do umowy;
 - 6) ustalone wynagrodzenie będzie waloryzowane jednokrotnie o wartość wskaźnika cen towarów i usług, publikowanego w komunikacie Prezesa GUS, zgodnie ze wzorem opisanym w pkt 9);
 - 7) zwaloryzowana stawka wynagrodzenia znajduje zastosowanie począwszy od kolejnego miesiąca kalendarzowego, następującego po miesiącu, w którym zawarto aneks do umowy, o którym mowa w pkt 5);
 - 8) Zamawiający nie dopuszcza zwiększenia wynagrodzenia o ww. wskaźnik w zakresie kosztów objętych zmianami możliwymi do przeprowadzenia na podstawie ust. 2, w szczególności kosztów pracowniczych;
 - 9) wartość zmiany wynagrodzenia - Wartość zmiany (WZ) określa się na podstawie wzoru:
$$WZ = W \times F\%$$
, przy czym:
W – wynagrodzenie netto za usługi, o których mowa w ust. 3 pkt 3),
F – średnia arytmetyczna dwóch następujących po sobie wartości procentowych zmian cen towarów i usług konsumpcyjnych wynikających z komunikatów Prezesa GUS, o których mowa w pkt 2);
 - 10) wartość zmiany wynagrodzenia umownego, o którym mowa w pkt 9) należy powiększyć o podatek VAT należny;
 - 11) Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione zgodnie z pkt 9), zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy, jeżeli łącznie spełnione są następujące warunki:
 - a) przedmiotem umowy są roboty budowlane, dostawy lub usługi,

- b) okres obowiązywania umowy przekracza 6 miesięcy;
- 12) maksymalna zmiana wartości wynagrodzenia Wykonawcy tj. suma wszystkich wprowadzanych zmian na podstawie ww. postanowień nie może przekroczyć łącznie wartości stanowiącej 10% wartości wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 1.
5. W przypadku złożenia wniosku o zmianę druga Strona jest zobowiązana w terminie 5 dni od dnia otrzymania wniosku do ustosunkowania się do niego. Druga Strona może:
- 1) zaakceptować wniosek o zmianę;
 - 2) wezwać Stronę wnioskującą o zmianę do uzupełnienia wniosku lub przedstawienia dodatkowych wyjaśnień wraz ze stosownym uzasadnieniem takiego wezwania;
 - 3) zaproponować podjęcie negocjacji treści umowy w zakresie wnioskowanej zmiany;
 - 4) odrzucić wniosek o zmianę. Odrzucenie wniosku o zmianę powinno zawierać uzasadnienie.
6. Z negocjacji treści zmiany umowy Strony sporządzają notatkę przedstawiającą przebieg negocjacji i jej ustalenia.

§ 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, z pomocy których korzystał przy wykonywaniu 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.....
2. Jeżeli w trakcie realizacji Umowy nastąpi zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy, 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 uprawnień 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)

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

§ 15

Inne postanowienia

1. Wykonawca bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego nie może przenieść wierzytelności na rzecz osób trzecich, dokonać przeniesienia praw i obowiązków ani dokonać innych cesji związanych z realizacją niniejszej Umowy.
2. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
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 Prawo zamówień publicznych 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. Niniejsza umowa zostanie zawarta w dniu podpisania jej przez upoważnionych przedstawicieli stron.
9. Załączniki stanowią integralną część umowy.

Załączniki do umowy:

Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia

Załącznik nr 2 – Formularz cenowy

Załącznik nr 3 – Harmonogram terminów

Załącznik nr 4 – Wzór Protokołu odbioru

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

UZGODNIONO:

.....
Radca Prawny

.....
Główny Księgowy