ABR.272.14.2026.MŚ *Załącznik nr 4 do SWZ*

Projektowane postanowienia umowy
UMOWA nr ……..

Zawarta w ……. w dniu …..... r., pomiędzy:

Powiatem Brzeskim, z siedzibą w Brzesku, 32-800 Brzesko ul. Głowackiego 51, NIP 869- 165- 27-25 reprezentowanym przez Zarząd Powiatu Brzeskiego w imieniu, którego działają:

1. Andrzej Potępa - Starosta Brzeski
2. Maciej Podobiński - Wicestarosta Brzeski

przy kontrasygnacie
Lucyny Haus – Skarbnika Powiatu,
zwanym w dalszej treści umowy Zamawiającym,
a
(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do KRS)
.....z siedzibą w …….
przy ul. …… wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy …….. …….. Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: …….. NIP …… zwanym w treści umowy "Wykonawcą" reprezentowanym przez:
1.....
2.....
(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do ewidencji działalności gospodarczej)
(imię i nazwisko) ……., przedsiębiorcą działającym pod firmą …… z siedzibą w …….
przy ulicy ……..., wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, NIP: …… reprezentowanym przez: ……
zwanym dalej „Wykonawcą"

Podstawą zawarcia niniejszej umowy jest wynik postępowania nr …….. O udzielenie zamówienia publicznego, które przeprowadzone zostało w trybie podstawowym bez negocjacji w oparciu o ustawę z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych.

§1

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest dostawa i konfiguracja urządzeń zapewniających ciągłość funkcjonowania systemów ostrzegania o zagrożeniach na terenie powiatu brzeskiego w ramach Programu Ochrony Ludności i Obrony Cywilnej na lata 2025-2026.
2. Zamawiający oświadcza, że w wyniku przeprowadzonego postępowania nr …… przyjął do realizacji ofertę Wykonawcy i przekazuje Wykonawcy do realizacji zamówienie będące przedmiotem postępowania.
3. Zakres dostawy wraz z konfiguracją obejmuje:
   1) **Zestawu nr 1:**
      - serwer systemu konsolowego - 1 szt.
      - konsola dyspozytorska 15" z mikrofonem - 2 szt.
      - rejestrator rozmów - 1 szt.

- kontroler IP radiotelefonu -1 szt.
- kontroler-modułu IP do radiotelefonu - 4 szt.
- radiotelefon cyfrowo-analogowy DMR VHF - 4 szt.
- Terminal satelitarnego dostępu do Internetu LEO - 1 zestaw

2) **Zestawu nr 2:**
- Wyniesiona stacja zapewniająca ciągłość funkcjonowania systemów ostrzegania o zagrożeniach, w tym torów sterujących, komunikacyjnych i transmisyjnych - 1 szt.

W tym:
- szafa Rack typu Outdoor - 1 szt.
- zasilacz buforowy 48 [V] DC / 250 [W] w obudowie Rack 19" - 1 szt.
- akumulatory zasilania rezerwowego – 1 kpl.
- przetwornica DC48 [V] na DC12 [V], o mocy min. 100 [W], w obudowie rack 19"-1 szt.
- kontroler IP w obudowie rack 19" o wysokości 1U z radiotelefonem VHF DMR -1 szt.
- półka Rack 2U pod dwa radiotelefony - 1 szt.
- antena dookólna VHF z włókna szklanego o zysku 0 [dBd] - 1 szt.
- przewód koncentryczny 50 [Ω] o niskiej tłumienności, przeznaczony do instalacji radiokomunikacyjnych VHF - min. 10 m
- ochronnik przepięciowy toru antenowego VHF – 1 szt.
- zestaw radiolinii – 1 zestaw
- router 5 G/LTE - 1 szt.

3) **Zestawu nr 3:**
- Wyniesiona stacja zapewniająca ciągłość funkcjonowania systemów ostrzegania o zagrożeniach, w tym torów sterujących, komunikacyjnych i transmisyjnych - 1 szt.

W tym:
- szafa Rack typu Outdoor - 1 szt.
- zasilacz buforowy 48 [V] DC / 250 [W] w obudowie Rack 19" - 1 szt.
- akumulatory zasilania rezerwowego – 1 kpl.
- przetwornica DC48 [V] na DC12 [V], o mocy min. 100 [W], w obudowie rack 19"-1 szt.
- kontroler IP w obudowie rack 19" o wysokości 1U z radiotelefonem VHF DMR -1 szt.
- półka Rack 2U pod dwa radiotelefony -1 szt.
- antena dookólna VHF z włókna szklanego o zysku 0 [dBd] - 1 szt.
- przewód koncentryczny 50 [Ω] o niskiej tłumienności, przeznaczony do instalacji radiokomunikacyjnych VHF - min. 50 m
- ochronnik przepięciowy toru antenowego VHF – 1 szt.
- zestaw radiolinii – 1 zestaw
- router 5 G/LTE - 1 szt.

4) **Zestawu nr 4:**
- Wyniesiona stacja zapewniająca ciągłość funkcjonowania systemów ostrzegania o zagrożeniach, w tym torów sterujących, komunikacyjnych i transmisyjnych - 1 szt.

W tym:
- szafa Rack typu Outdoor - 1 szt.
- zasilacz buforowy 48 [V] DC / 250 [W] w obudowie Rack 19" - 1 szt.
- akumulatory zasilania rezerwowego – 1 kpl.
- przetwornica DC48 [V] na DC12 [V], o mocy min. 100 [W], w obudowie rack 19"-1 szt.
- kontroler IP w obudowie rack 19" o wysokości 1U z radiotelefonem VHF DMR -1 szt.
- półka Rack 2U pod dwa radiotelefony -1 szt.
- antena dookólna VHF z włókna szklanego o zysku 0 [dBd] - 1 szt.
- przewód koncentryczny 50 [Ω] o niskiej tłumienności, przeznaczony do instalacji radiokomunikacyjnych VHF - min. 50 m
- ochronnik przepięciowy toru antenowego VHF – 1 szt.
- router 5 G/LTE - 1 szt.

4. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy zgodnie ze SWZ i załącznikami m.in.: Szczegółowym Opisem Przedmiotu Zamówienia oraz ofertą Wykonawcy, stanowiącymi integralną część umowy.
5. Dostawa przedmiotu zamówienia wraz z transportem, rozładunkiem będzie się odbywać na koszt i ryzyko wykonawcy.
6. Zamawiający wymaga, aby oferowany sprzęt wymieniony w ust. 3:
   a) był fabrycznie nowy, wolny od wszelkich wad i uszkodzeń, bez wcześniejszej eksploatacji i nie był przedmiotem praw osób trzecich. Zamawiający wyklucza dostawę sprzętu powystawowego,
   b) był kompletny i gotowy do użytkowania bez dodatkowych zakupów oraz kosztów,
   c) spełniał wszystkie normy stawiane takim towarom przez prawo polskie,
   d) spełniał wszystkie wymagania wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w Polsce.
7. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca:
   a) dostarczył sprzęt wymieniony w ust. 3, na własny koszt *w miejsca ustalone z Zamawiającym i skonfigurował go.*
   b) dostarczył i skonfigurował do działania stacje radiowe VHF i terminale TETRA dostarczonych i posiadanych sterowane z systemu integrującego środki łączności za pomocą protokołu IP, konsolę dyspozytorską, serwer systemu radiokomunikacyjnego, rejestrator rozmów.
   c) dostarczył i skonfigurował i zintegrował z istniejącym systemem radiokomunikacyjnym KWPSP w Krakowie przedmiot umowy wymieniony w ust. 3.
   d) przekazał dokumentację systemu w języku polskim w postaci elektronicznej zawierającej: opis ogólnych informacji o systemie, projekty techniczne poszczególnych instalacji, opis konfiguracji poszczególnych elementów systemu radiokomunikacyjnego.

8. Zamawiający i Wykonawca obowiązani są współdziałać przy wykonaniu umowy, w celu należytej realizacji zamówienia.

§2

Termin wykonania umowy

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot Umowy w terminie **do …….. dni** od daty podpisania umowy.
2. Za termin wykonania przedmiotu zamówienia uznaje się datę podpisania protokołu odbioru.

§3

Nadzór nad realizacją umowy

1. Nadzór nad realizacją postanowień umowy ze strony Zamawiającego prowadził będzie:
   ……., tel. ……... email: ……– przedstawiciel Zamawiającego.
2. Przedstawicielem Wykonawcy w zakresie realizacji umowy będzie:
   ……., tel. ……..…. email: ……..…… – przedstawiciel Wykonawcy.
3. Wykonawca może dokonać zmiany swojego przedstawiciela, zawiadamiając o tym Zamawiającego na piśmie. Zmiana jest skuteczna od chwili doręczenia przedstawicielowi Zamawiającego informacji o zmianie i nie stanowi zmiany Umowy.

§4

Sposób realizacji przedmiotu umowy

1. Przedmiot umowy obejmuje dostawy zgodnie ze Szczegółowym Opisem Przedmiotu Zamówienia, stanowiącym załącznik do niniejszej umowy oraz ofertą Wykonawcy.

2. Wszelkie szczegółowe warunki dostawy przedmiotu umowy, znajdują się w Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia.
3. Dostawy niepełne lub niezgodne ze Specyfikacją Warunków Zamówienia traktowane są jako pozostawanie przez Wykonawcę w zwłoce.
4. Wykonawca zobowiązuje się wykonać prace będące przedmiotem niniejszej umowy z zachowaniem należytej staranności i rzetelności zawodowej, zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy oraz specyfikacji warunków zamówienia.
5. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić Zamawiającemu w trakcie realizacji przedmiotowej umowy możliwość komunikowania się swojego personelu w języku polskim.
6. Wykonawca odpowiada za prawidłowe działanie urządzeń i przyjmuje wszelką odpowiedzialność za konsekwencje błędnego wykonania.
7. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody wynikłe z zaniechania lub działania, w tym działania z naruszeniem obowiązujących przepisów prawa i norm związanych z realizacją przedmiotu umowy.
8. Wykonawca umożliwi Zamawiającemu lub podmiotom przez niego upoważnionym przeprowadzenie kontroli i realizację nadzoru nad wykonaniem prac po stronie Wykonawcy, a także na żądanie udzielać będzie informacji o przebiegu wykonania Umowy i odnosić się do przekazanych uwag i zaleceń.
9. W trakcie trwania umowy Wykonawca przedstawi do kontroli Zamawiającemu aktualne wyniki prowadzonych prac, na każde żądanie Zmawiającego wyrażone w formie pisemnej lub emailem.
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo przeprowadzenia kontroli niezależnej na każdym etapie realizacji przedmiotu umowy.
11. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania i zaniechania podwykonawców, dalszych podwykonawców - jeżeli Wykonawca będzie wykonywał przedmiot umowy przy pomocy podwykonawców, dalszych podwykonawców – jak za swoje własne.
12. Wykonawca oświadcza, że przedłoży na każde żądanie Zamawiającego dokumenty określone w załączniku nr 2a do SWZ w terminie wskazanym przez Zamawiającego. Za nieprzedłożenie dokumentów, o których mowa w zdaniu pierwszym Wykonawca zapłaci Zamawiającemu 200 zł kary za każdy dzień zwłoki.
13. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody powstałe w związku z realizacją niniejszej umowy.

§5

Zachowanie tajemnicy i poufność informacji

1. Wykonawca zobowiązuje się do:
   a) zachowania w tajemnicy wszelkich informacji o Zamawiającym i przedmiocie niniejszej umowy, jakie uzyskał w związku z jej realizacją,
   b) przestrzegania wytycznych Zamawiającego o ochronie udostępnionych informacji,
   c) przestrzegania przepisów RODO oraz ustawy o ochronie danych osobowych.
2. Wszelkie materiały przekazane Wykonawcy przez Zamawiającego w związku z wykonaniem przedmiotu umowy, z wyłączeniem udostępnionych w postępowaniu, a także powstałe w wyniku jej wykonania (pisemne, graficzne, zapisane w formie elektronicznej i w inny sposób) są poufne i nie mogą być bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego udostępniane osobom trzecim ani ujawniane w inny sposób.

3. Wykonawca odpowiada za zachowanie poufności, o której mowa w ust. 1 i ust. 2, przez wszystkie osoby, którymi posługuje się przy wykonaniu przedmiotu umowy.
4. Wykonawca zobowiązuje się zwrócić Zamawiającemu wszelkie materiały otrzymane od Zamawiającego w związku z realizacją przedmiotu umowy, niezwłocznie po otrzymaniu takiego żądania.
5. Wykonawca zwolniony jest z obowiązku zachowania poufności, jeżeli informacje, co do których taki obowiązek istniał muszą być ujawnione zgodnie z przepisami prawa lub postanowieniami sądów lub innych upoważnionych organów państwa lub muszą być ujawnione w celu wykonania przedmiotu umowy, a Wykonawca uzyskał pisemną zgodę Zamawiającego na ich ujawnienie.
6. Obowiązek zachowania poufności jest nieograniczony w czasie, jego uchylenie może być dokonane wyłącznie przez Zamawiającego w formie pisemnej.

§6

Warunki odbioru

1. Odbiór przedmiotu umowy następuje na podstawie protokołu odbioru kompletnego przedmiotu zamówienia. Zamawiający zastrzega, że nie dokona odbioru przedmiotu umowy w szczególności w przypadku stwierdzenia uchybień w zakresie ilości, wymaganych parametrów technicznych lub w zakresie jakości określonych w SWZ, jak również w przypadku niedostarczenia dokumentów wymienionych w § 6 ust. 5
2. Wykonawca minimum na 3 dni robocze przed upływem terminu określonego w § 2 ust. 1 umowy dostarczy przedmiot umowy w celu dokonania jego odbioru.
3. Dostawy niepełne lub niezgodne ze SWZ i umową traktowane są jako pozostawanie przez Wykonawcę w zwłoce.
4. Data podpisania protokołu odbioru stanowi datę wykonania i odbioru przedmiotu umowy.
5. Protokół odbioru jest podstawą wystawienia faktury. Do protokołu należy dołączyć:
   a) instrukcje obsługi,
   b) listę autoryzowanych kontaktów serwisowych
   c) dokumentów gwarancyjnych,
   d) dokumentację producenta, karty katalogowe i deklaracje zgodności;
   e) wymagane licencje i uprawnienia do korzystania z oprogramowania;

   Wykonawca może załączyć ww. dokumenty w formie elektronicznej, na wybranym przez siebie nośniku danych, ew. przekazać je za pomocą środków bezpośredniego komunikowania się na odległość (w tym sieci komputerowych). Własność nośnika przechodzi na Zamawiającego wraz z podpisaniem protokołu odbioru przez Zamawiającego.
6. W ramach procedury odbioru Zamawiający zastrzega sobie prawo weryfikacji czy przedmiot umowy i powiązane z nim elementy, takie jak certyfikaty/etykiety producenta dołączone do przedmiotu umowy są oryginalne i licencjonowane zgodnie z prawem. W powyższym celu zamawiający może zwrócić się do przedstawicieli producenta danego rozwiązania z prośbą o weryfikację czy oferowane rozwiązanie i materiały do niego dołączone są oryginalne. W przypadku identyfikacji nielicencjonowanego lub podrobionego rozwiązania lub jego elementów, w tym podrobionych lub przerobionych certyfikatów/etykiet producenta, zamawiający zastrzega sobie prawo do wstrzymania płatności do czasu dostarczenia rozwiązania i certyfikatów/etykiet należycie licencjonowanych i oryginalnych oraz do odstąpienia od umowy – w terminie 30 dni od dnia zdarzenia uzasadniającego odstąpienie od umowy. Ponadto, powyższe informacje zostaną przekazane właściwym organom w celu wszczęcia stosownych postępowań. podczas odbioru w ramach gwarancji/rękojmi.

7. Wykonawca usunie wady/usterki/braki stwierdzone podczas odbioru oraz w okresie gwarancji/rękojmi na własny koszt w terminie 2 dni roboczych od dnia wezwania.
8. Brak usunięcia wad/usterek/braków w ww. terminie skutkować będzie naliczeniem kar umownych, o których mowa w § 9 ust. 2 lit. b oraz stanowić może podstawę do odstąpienia od umowy przez Zamawiającego w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tej okoliczności.

§7

Wynagrodzenie Wykonawcy

1. Za wykonanie przedmiotu umowy, strony umowy ustalają wynagrodzenie brutto w kwocie …… (słownie ……) w tym podatek VAT według obowiązującej stawki.
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 niniejszego paragrafu zawiera wszelkie koszty należytego wykonania niniejszej umowy a także spełnienie wszystkich świadczeń i obowiązków określonych w niniejszej umowie i w całości wyczerpuje roszczenia Wykonawcy i osób, którymi się on posługuje w celu należytego wykonania przedmiotu umowy w zakresie opisanym w § 1 i nie podlega zmianie.
3. Zamawiający informuje, że stosuje mechanizm podzielonej płatności (split payment) przy dokonywaniu płatności każdej kwoty należności wynikającej z otrzymanej faktury z wykazaną kwotą podatku VAT.
4. Wynagrodzenie będzie płatne na podstawie faktury VAT przelewem na konto Wykonawcy w terminie do 30 dni, od otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT.
5. Podstawą wystawienia faktury jest dokonanie bezusterkowego protokolarnego odbioru końcowego przedmiotu umowy podpisany przez Zamawiającego.
6. Faktura VAT zostanie wystawiona na Zamawiającego w następujący sposób:

   Nabywca: Powiat Brzeski, ul. Głowackiego 51, 32-800 Brzesko NIP (Powiatu) 869 -165- 27-25;

   Odbiorca: Starostwo Powiatowe w Brzesku, ul. Głowackiego 51, 32-800 Brzesko.
7. W przypadku wystawienia ustrukturyzowanych faktur elektronicznych w Krajowym Systemie e-Faktur zwanym dalej KSeF stosuje się przepisy Rozporządzenia Ministra Finansów i Gospodarki z dnia 12 grudnia 2025 r. w sprawie korzystania z Krajowego Systemu e-Faktur.
8. Zamawiający w załączniku nr 3 do Umowy przekazuje dane, które należy umieścić w fakturze ustrukturyzowanej w systemie KSeF.

§8

Gwarancja i Rękojmia

1. Wykonawca udziela gwarancji na przedmiot umowy wymieniony w § 1 ust. 3, na okres 24 miesięcy licząc od daty podpisania protokołu odbioru.
2. Rękojmia za wady przedmiotu umowy wynosi 24 miesiące liczone od daty podpisania protokołu odbioru.
3. W przypadku, gdy w okresie gwarancji i rękojmi stwierdzona zostanie wada lub usterka, Wykonawca zobowiązuje się do jej usunięcia niezwłocznie, lecz nie później niż w terminie 2 dni roboczych, licząc od daty powiadomienia Wykonawcy pocztą elektroniczną, przy czym dniem roboczym nie jest dzień uznany ustawowo za wolny od pracy oraz sobota. W razie braku możliwości naprawy przedmiotu umowy w całości lub w części, Wykonawca wymieni go na nowy, wolny od wad i usterek o tożsamych lub lepszych parametrach.
4. Każda naprawa gwarancyjna powoduje przedłużenie okresu gwarancji jakości o liczbę dni wyłączenia sprzętu z eksploatacji.

5. Jeżeli Wykonawca nie wywiąże się z obowiązku, o którym mowa w ust. 3 lub dwie próby usunięcia tej samej wady nie dadzą pozytywnego rezultatu - Zamawiający uprawniony jest do żądania wymiany uszkodzonego podzespołu na nowy, a w razie wskazania technicznego, dostarczenia nowego urządzenia w terminie wynikającym z wezwania przesłanego Wykonawcy pocztą elektroniczną. Wszelkie koszty z tym związane ponosi Wykonawca.
6. W ramach uprawnień z rękojmi za wady Zamawiającemu przysługuje według własnego wyboru prawo do:
   a) żądania wymiany przez Wykonawcę sprzętu, wadliwego elementu, podzespołu, modułu, zespołu na nowy wolny od wad oraz o tożsamych parametrach, na wyłączny koszt Wykonawcy w terminie, o którym mowa w ust. 3, lub w terminie wyznaczonym przez zamawiającego.
   b) żądania usunięcia wady/awarii/błędów na wyłączny koszt Wykonawcy i w terminie, o którym mowa w ust.3, lub w terminie wyznaczonym przez zamawiającego.
   c) żądania od Wykonawcy demontażu i ponownego zamontowania jeżeli będzie to konieczne wadliwego urządzenia, elementu, podzespołu, modułu, zespołu po dokonaniu wymiany na wolny od wad lub usunięcia wady, na wyłączny koszt Wykonawcy w terminie, o którym mowa w ust. 3, lub w terminie wyznaczonym przez zamawiającego
   d) powierzenia usunięcia wad/awarii/błędów lub dostarczenia urządzenia, elementu, podzespołu, modułu, zespołu nowego wolnego od wad na koszt Wykonawcy osobom trzecim, bez konieczności uzyskiwania jakichkolwiek upoważnień sądowych,
   e) żądanie obniżenia wynagrodzenia,
   f) odstąpienia od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości przez Zamawiającego o przyczynie odstąpienia, co traktowane będzie jako okoliczność obciążająca Wykonawcę.
7. W ramach uprawnień wynikających z udzielonych gwarancji Zamawiającemu przysługują te same uprawnienia co z tytułu rękojmi za wady określone w ust. 3 i 6 oraz uprawnienie do żądania naprawy w terminie, o którym mowa w ust. 3 i na własny koszt Wykonawcy.
8. Wykonawca zobowiązany jest do usuwania w ramach rękojmi i gwarancji usterek i wad oraz dokonania naprawy na własny koszt w terminie określonym w ust. 3 lub wskazanym przez Zamawiającego - maksymalnie w 2 dniu roboczym od dnia zgłoszenia przez Zamawiającego.
9. W przypadku niewykonania obowiązków, o których mowa w ust. 3,5,6, 7 i 8 Zamawiający ma prawo zlecić wykonanie tych czynności podmiotowi trzeciemu bez konieczności uzyskiwania jakichkolwiek upoważnień sądowych i na koszt Wykonawcy. Skorzystanie z tego uprawnienia nie powoduje utraty przez Zamawiającego uprawnień z tytułu rękojmi i gwarancji.
10. Czynności wymienione w ust. 3, 5, 6, 7 i 8 wykonywane będą w miejscach dostawy i montażu sprzętu łączności.
11. Wszelkie świadczenia Wykonawcy w okresie gwarancji i rękojmi są bezpłatne i nie wymagają ponoszenia przez Zamawiającego dodatkowych kosztów.
12. W przypadku rozbieżności pomiędzy zapisami zawartymi w dokumentach gwarancyjnych a niniejszą umową pierwszeństwo mają zapisy niniejszej umowy i SWZ.

§9

Kary umowne

1. W przypadku niewykonania umowy lub nienależytego wykonania umowy, strony ustalają zapłatę kar umownych w wypadkach i wysokości określonych w umowie.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

a) za nieterminowe wykonanie przedmiotu umowy w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego brutto określonego §7 ust. 1 za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,

b) za nieterminowe usunięcie wad/błędów/awarii/usterek stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie trwania gwarancji i rękojmi oraz wykonania innych obowiązków, o których mowa w § 8 w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego brutto, określonego w §7 ust. 1 za każdy dzień zwłoki liczony od upływu terminu określonego w umowie lub wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wad, błędów, awarii oraz wykonania innych obowiązków,

c) z tytułu odstąpienia od umowy z powodu nieusunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze, w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto określonego w §7 ust. 1.

d) z tytułu odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn występujących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto określonego w §7 ust. 1.

3. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy bez konieczności składania jakichkolwiek dodatkowych oświadczeń, a w przypadku braku możliwości potrącenia kary umownej będą płatne przelewem na konto bankowe Zamawiającego wskazane w wezwaniu do zapłaty, w terminie 7 dni od daty otrzymania przez Wykonawcę wezwania do ich zapłaty.
4. Łączna wysokość kar umownych, o których mowa w ust. 2 i §4 ust.12, nie przekroczy kwoty stanowiącej 30% wartości Umowy brutto określonej w §7 ust.1.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych.
6. W przypadku nie wykonania zamówienia przez Wykonawcę z jego winy, Zamawiający może dokonać zakupu towaru od innych Wykonawców na koszt Wykonawcy związanego z Zamawiającym niniejszą umową bez konieczności uzyskiwania jakichkolwiek upoważnień sądowych.

§10
Odstąpienie i rozwiązanie umowy

1. Zamawiający może odstąpić od umowy:
   1) w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu;
   2) jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
      a) dokonano zmiany umowy z naruszeniem art. 454 i art. 455 ustawy Prawo zamówień publicznych,
      b) Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108 ustawy Pzp,
      c) Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążą na niej na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, dyrektywy 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej.
2. W przypadku, o którym mowa w ust.1 pkt. 2 lit. a niniejszego paragrafu Zamawiający odstępuje od umowy w części, której zmiana dotyczy.
3. W przypadkach, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, Wykonawca może żądać

wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy w terminie 30 dni od powzięcia przez Zamawiającego wiedzy o okoliczności uzasadniającej odstąpienie od umowy w następujących sytuacjach:
   a) jeżeli zwłoka w realizacji przedmiotu umowy przekroczy 5 dni od upływu terminu wyznaczonego na realizację umowy,
   b) gdy Wykonawca realizuje przedmiot umowy niezgodnie z wymaganiami SWZ, umową lub wymaganiami Zamawiającego, bez konieczności jego wezwania przez Zamawiającego do należytego realizowania umowy,
   c) jeżeli Wykonawca nie usunie wad przedstawionego do odbioru przedmiotu umowy w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, lub usunięcie wad stało się niemożliwe.
   d) jeżeli Wykonawca wyrządzi szkodę Zamawiającemu,
5. Postanowienia niniejszego paragrafu nie ograniczają praw Stron do odstąpienia od Umowy z przyczyn określonych w przepisach powszechnie obowiązujących, w tym w szczególności uprawnień Zamawiającego wynikających z art. 456 ustawy Pzp.

§11

Zmiany w umowie

1. Na podstawie art. 455 ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, której dokonano wyboru wykonawcy w następujących przypadkach:
   1) zmiany terminu realizacji przedmiotu umowy, w następstwie:
      a) siły wyższej - rozumianej jako wystąpienie zdarzenia nadzwyczajnego, zewnętrznego, niemożliwego do przewidzenia i zapobieżenia, którego nie dało się uniknąć nawet przy zachowaniu najwyższej staranności, a które uniemożliwia Wykonawcy wykonanie przedmiotu umowy. W razie wystąpienia siły wyższej Strony umowy zobowiązane są dołożyć wszelkich starań w celu ograniczenia do minimum opóźnienia w wykonywaniu swoich zobowiązań umownych, powstałego na skutek działania siły wyższej. (Pod pojęciem siły wyższej rozumie się w szczególności zdarzenia i okoliczności takie jak: klęska żywiołowa, działania wojenne, rebelie, terroryzm, rewolucja, powstanie, inwazja, bunt, zamieszki, strajk spowodowany przez inne osoby, niezwiązane z realizacją przedmiotu umowy, COVID, itp.),
      b) okoliczności leżących po stronie Zamawiającego i nie wynikających z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy (np. wstrzymanie, zawieszenie, przerwa w realizacji),
      c) przestojów i opóźnień zawinionych przez Zamawiającego,
      d) wystąpienia okoliczności, których strony umowy nie były w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności,
      e) przyczyn niezależnych od którejkolwiek ze stron, które w szczególności dotyczyć będą: uwarunkowań formalno-prawnych,
      f) z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, polegających w szczególności na: nieprzygotowaniu miejsca dostawy przez Zamawiającego w odpowiednim czasie, zmianie terminu dokonanej przez Zamawiającego z uwagi na niedające się przewidzieć okoliczności, w przypadku siły wyższej polegającej w szczególności na powodzi, trzęsieniu ziemi, pożarze, wprowadzeniu stanu wyjątkowego bądź wojennego, działania osób trzecich, konieczności podjęcia działań zmierzających do ograniczenia skutków siły wyższej, wprowadzeniu przez odpowiednie organy lub trwaniu stanu zagrożenia

epidemicznego bądź stanu epidemii mającego wpływ na termin realizacji zamówienia, niemożliwości przeprowadzenia szkolenia pracowników Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w szczególności nieobecności spowodowanej chorobą osób szkolonych, opóźnieniu dostaw przez producenta z przyczyn leżących po stronie producenta,

2) zmiana danych związana z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy (danych teleadresowych Wykonawcy; Zamawiającego, zmiana rachunku bankowego) - zmiana ta następuje poprzez pisemne zgłoszenie tego faktu drugiej stronie i nie wymaga zawarcia aneksu do umowy,

3) przekształcenie Wykonawcy w związku z sukcesją generalną, przekształceniami, dziedziczeniem spółek handlowych zgodnie z KSH, a także sukcesją z mocy prawa, zgodnie z obowiązującymi przepisami (następstwa prawne) winno nastąpić w formie aneksu do umowy;

4) zakończenia lub wstrzymania produkcji modelu urządzenia określonego w ofercie Wykonawcy stanowiącej załącznik do Umowy, potwierdzone oświadczeniem producenta o zakończeniu lub wstrzymaniu produkcji – w takim przypadku dopuszcza się możliwość zmiany modelu urządzenia określonego w ofercie Wykonawcy stanowiącej załącznik do Umowy na wyższy model w stosunku do określonego w Umowie, przy zachowaniu ceny ofertowej dla danego produktu oraz oferowanych przez Wykonawcę parametrów, na podstawie pisemnego wniosku Wykonawcy, pod warunkiem uzyskania zgody Zamawiającego.

5) zmian wynikających z przekształceń własnościowych w przypadku połączenia, przejęcia, wydzielenia, przekształcenia w inną formę organizacyjno-prawną,

6) zmian organizacyjno-technicznych, prawnych, zmiany adresu, zmiany banku obsługującego Wykonawcę lub Zamawiającego,

7) zastąpienia przedmiotu umowy w części lub w całości produktem o lepszych parametrach w porównaniu do parametrów określonych w SWZ i w ofercie Wykonawcy, przy czym cena tego produktu nie może być wyższa niż cena oferowanego przedmiotu zamówienia,

8) zastąpienia przedmiotu umowy w części lub w całości produktem o tożsamych lub lepszych parametrach w porównaniu do parametrów określonych w ofercie Wykonawcy, z przyczyn nieleżących po stronie Wykonawcy, w szczególności w sytuacji, gdy produkcja urządzenia została zakończona na etapie realizacji umowy,

9) zmiany numerów katalogowych produktu, jeżeli Wykonawca zaoferuje przedmiot umowy o tożsamych lub lepszych parametrach, nastąpi zmiana numerów katalogowych przez producenta przedmiotu umowy,

10) obniżenia ceny, w szczególności w przypadku, gdy Wykonawca wystąpi z wnioskiem o obniżenie ceny, przy zachowaniu tożsamych lub lepszych parametrów produktu w porównaniu do parametrów określonych w ofercie Wykonawcy i SWZ,

11) zmiany albo rezygnacji z Podwykonawcy,

12) sytuacji, których Zamawiający nie jest w stanie przewidzieć w chwili podpisania umowy, a zmiana ta jest korzystna dla Zamawiającego lub leży w interesie publicznym,

13) zastąpienia dotychczasowego Wykonawcy nowym Wykonawcą: w wyniku sukcesji, wstępując w prawa i obowiązki Wykonawcy, w następstwie przejęcia, połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji, dziedziczenia lub nabycia dotychczasowego Wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy, a także nie ma na celu uniknięcia stosowania przepisów ustawy.

2. Wszystkie powyższe postanowienia stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody.
3. W sytuacji wystąpienia okoliczności, o których wyżej mowa, każda ze stron może wystąpić z wnioskiem zawierającym:
   1) opis propozycji zmiany, w tym wpływ na terminy wykonania,
   2) uzasadnienie zmiany.
4. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają zachowania formy określonej w §12 ust. 6 - aneks do umowy, z zastrzeżeniem przypadków określonych w niniejszym paragrafie, w których wskazano, że nie jest wymagane zawarcie aneksu do umowy.
5. Jeżeli postanowienia niniejszej Umowy są albo staną się nieważne albo nieskuteczne, nie narusza to ważności i skuteczności pozostałych postanowień Umowy.

§12

Postanowienia końcowe

1. Strony ustalają, że w sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej Umowy będą miały zastosowanie przepisy prawa polskiego, w szczególności Kodeksu cywilnego i Prawa zamówień publicznych.
2. Strony zgodnie ustalają, że Wykonawca nie może dokonać cesji jakichkolwiek praw lub obowiązków wynikających z tej umowy, bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
3. Zamawiający oraz Wykonawca zarówno w trakcie obowiązywania niniejszej Umowy, jak również po jej zakończeniu, są zobowiązani do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji dotyczących warunków i realizacji niniejszej Umowy, z wyłączeniem informacji podlegających obowiązkowi podania ich do wiadomości publicznej.
4. Strona Umowy, która naruszyła postanowienia ust. 3 odpowiada za wyrządzenie szkody na zasadach ogólnych.
5. Spory wynikłe na tle realizacji niniejszej Umowy rozstrzygane będą przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
6. Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy lub Umowa zostaje zawarta w formie elektronicznej i wchodzi w życie z dniem podpisania przez ostatnią ze stron.

Załączniki

Integralną część umowy stanowią Załączniki:
1) Oferta wykonawcy
2) Opis oferowanych parametrów przedmiotów zamówienia
3) Kwestionariusz danych do wystawienia faktury

Zamawiający **Wykonawca**