**Załącznik nr 14 do Umowy**

1. **UBEZPIECZENIA ZAWIERANE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO**
2. **Zamawiający na własny koszt**, w okresie realizacji Umowy ubezpieczy i zapewni ciągłość ubezpieczeń wymienionych poniżej (lub zapewni taki stan), na określone kwoty, przy podanych warunkach ubezpieczenia:
   * 1. Ubezpieczenia wszelkich ryzyk budowy i montażu (CEAR);
   1. **Ubezpieczenia wszelkich ryzyk budowy i montażu CEAR**
      1. Zamawiający zobowiązany jest zawrzeć i utrzymać w mocy ubezpieczenie wszelkich ryzyk budowy i montażu (CEAR) spełniające łącznie następujące warunki:
         1. Suma ubezpieczenia w posiadanej przez Zamawiającego polisie (umowie) ubezpieczenia odpowiadać będzie pełnej wartości Wynagrodzenia Umownego netto za wykonanie Przedmiotu Umowy.
         2. Ubezpieczonymi będą: Zamawiający, Wykonawca i jego Podwykonawcy oraz wszystkie inne podmioty zaangażowane formalnie przy realizacji Przedmiotu Umowy, o ile wartość prac wykonywanych przez nich została ujęta w wartości ubezpieczonej inwestycji.
         3. Zakres ubezpieczenia będzie zgodny z aktualnym standardem rynkowym, uwzględniający charakter i rozmiar ryzyka związanego z realizacją Umowy, ze zwyczajowo stosowanymi klauzulami rozszerzającymi zakres, z zastrzeżeniem zwyczajowych wyłączeń i limitów odpowiedzialności właściwych dla tego typu umów ubezpieczenia.
         4. Okres obowiązywania ubezpieczenia będzie rozpoczynał się nie później niż przekazanie Wykonawcy Terenu Budowy i ubezpieczenie będzie utrzymane w mocy do momentu wydania Świadectwa Przekazania do Eksploatacji, z zastrzeżeniem klauzul gwarancyjnych i konserwacyjnych.
         5. Franszyzy zgodne będą ze standardem rynkowym i rozsądną handlowo ofertą.
         6. Wykonawca i jego Podwykonawcy zostaną wskazani jako współubezpieczeni.
3. **UBEZPIECZENIA ZAWIERANE PRZEZ WYKONAWCĘ**
   1. Wykonawca na własny koszt, na okres realizacji Umowy zawrze i zapewni ciągłość ubezpieczenia w zakresie następujących ryzyk:
   2. Ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej (OC) Wykonawcy oraz wszystkich Podwykonawców i dalszych podwykonawców z tytułu prowadzenia działalności gospodarczej oraz posiadania mienia, pokrywające szkody osobowe, rzeczowe oraz czyste straty finansowe powstałe w związku realizacją Umowy, obejmujące również odpowiedzialność wzajemną pomiędzy ubezpieczonymi, na warunkach określonych szczegółowo poniżej;
   3. Ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej zawodowej (OC projektanta), na warunkach określonych szczegółowo poniżej;
   4. Ubezpieczenie sprzętu Wykonawcy i Podwykonawców (CPE/CPM);
   5. Ubezpieczenie Następstw Nieszczęśliwych Wypadków.

Na potrzeby niniejszego załącznika przez „dalszych podwykonawców” rozumie się podmioty (inne niż podwykonawcy), którym na podstawie zawartych umów powierzono wykonanie części przedmiotu Umowy (np. podwykonawca Podwykonawcy).

* 1. **Ubezpieczenie OC**

Wykonawca zapewni ochronę ubezpieczeniową w ramach umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej (OC), co najmniej przez okres związania niniejszą Umową (tj. od dnia podpisania Umowy do dnia wypełnienia zobowiązań gwarancyjnych i rękojmi), w której rodzaj działalności objętej ochroną będzie zgodny z zakresem prac wykonywanych w ramach niniejszej Umowy. Zakres ochrony będzie obejmował odpowiedzialność cywilną ubezpieczonych z tytułu czynów niedozwolonych (odpowiedzialność deliktową) oraz odpowiedzialność cywilną za szkody wynikające z niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania (odpowiedzialność kontraktową), jak również odpowiedzialność cywilną za szkody wyrządzone przez wyprodukowany/ dostarczony produkt i wykonaną usługę. Ochroną objęte zostaną szkody rzeczowe i osobowe wyrządzone osobom trzecim oraz ich następstwa. Zakres ochrony ubezpieczeniowej powinien uwzględniać specyfikę przedmiotu Umowy.

Ubezpieczenie to będzie spełniało łącznie co najmniej następujące warunki:

* + 1. Suma gwarancyjna powinna wynosić nie mniej niż 15.000.000 PLN.
    2. Czasowy zakres ochrony ubezpieczeniowej (tzw. trigger) - powstanie wypadku ubezpieczeniowego w okresie ubezpieczenia, przy czym przez wypadek rozumie się śmierć, uszkodzenie ciała, doznanie rozstroju zdrowia, zniszczenie, uszkodzenie rzeczy lub powstanie czystej straty finansowej (loss occurrence).
    3. Ubezpieczone będą szkody wyrządzone w wyniku rażącego niedbalstwa.
    4. Ubezpieczone będą szkody powstałe w mieniu przekazanym Wykonawcy w celu wykonania pracy lub usługi na tym mieniu lub za jego pomocą, a także przekazane Wykonawcy w celu przechowywania/ dozoru, które to przechowanie/ dozór ma charakter pomocniczy i jest niezbędne do wykonania na tym mieniu lub za jego pomocą pracy lub usługi przez Wykonawcę.
    5. Umowa ubezpieczenia obejmuje również szkody:

2.7.1. wynikające z uszkodzenia lub zniszczenia urządzeń i instalacji wodociągowych, kanalizacyjnych, centralnego ogrzewania, gazowych, elektrycznych, technologicznych, w tym w instalacjach podziemnych.

2.7.2. wynikające z nagłego i niespodziewanego zanieczyszczenia środowiska (szkody wynikłe z emisji do powietrza, wody, gruntu jakichkolwiek substancji niebezpiecznych). Dopuszczalny limit nie mniejszy niż 10.000.000 PLN.

2.7.3. wyrządzone podczas prac ładunkowych, o ile w ramach Umowy będą wykonywane takie prace.

* + 1. Ubezpieczone będą szkody polegające na powstaniu czystej straty finansowej, tj. szkody nie będące następstwem szkód osobowych, ani szkód rzeczowych. Dopuszczalny jest podlimit w wysokości nie niższej niż 2.500.000 PLN.
    2. Jeżeli do realizacji prac zostaną zatrudnieni podwykonawcy, ochroną objęte zostaną szkody za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca, a które zostały wyrządzone przez podwykonawców; dopuszcza się zastosowanie regresu w stosunku do podwykonawcy będącego sprawcą szkody. Niezależnie od zakresu ubezpieczenia określonego w zdaniu poprzednim, Wykonawca powinien zweryfikować polisy ubezpieczeniowe posiadane przez podwykonawców i zapewnić, aby ich zakres ubezpieczenia był dostosowany do skali i rodzaju prac realizowanych przez podwykonawcę w ramach niniejszej Umowy i był nie węższy niż wymogi określone dla Wykonawcy, chyba że część prac powierzona podwykonawcy nie pociąga za sobą ryzyko powstania szkody określonej wyżej wskazanymi klauzulami rozszerzającymi. Alternatywnie dopuszcza się ubezpieczenie podwykonawców, jako podmioty dodatkowo ubezpieczone w ramach polisy Wykonawcy.
    3. Franszyza redukcyjna nie może być większa niż 50.000 PLN dla szkód w mieniu, z wyjątkiem czystych strat finansowych, dla których ustalono franszyzę redukcyjną w kwocie nie większej niż wynikającej z formuły: „10% odszkodowania, nie mniej niż 50.000 PLN”. W odniesieniu do szkód osobowych franszyza redukcyjna nie będzie miała zastosowania.
    4. Zakres terytorialny powinien obejmować terytorium Polski.
    5. Wyłączenia odpowiedzialności są dopuszczalne w zakresie zgodnym z aktualną dobrą praktyką rynkową na dzień zawierania umowy ubezpieczenia.
    6. Zarówno suma gwarancyjna jak i limity odpowiedzialności wyszczególnione w pkt 2 niniejszego załącznika, określone są w formule na jedno i wszystkie zdarzenia w rocznym okresie ubezpieczenia lub w przypadku polisy celowej (tj. obejmującej ochroną wyłącznie prace projektowe związane z realizacją Umowy) w całym okresie ubezpieczenia. W przypadku nie wprowadzenia limitu odpowiedzialności dla któregoś z powyższych rozszerzeń zakresu ubezpieczenia – odpowiedzialność zakładu ubezpieczeń do pełnej sumy gwarancyjnej.
    7. W odniesieniu do Wykonawców działających wspólnie (np. konsorcjum) wymóg dotyczący ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej powinien zostać spełniony w następujący sposób: W przypadku zawarcia jednostkowego ubezpieczenia przeznaczonego wyłącznie do ochrony roszczeń związanych z realizacją Umowy (tzw. polisa celowa), zawartego na cały okres realizacji Umowy, którym objęci byliby wszyscy Wykonawcy działający wspólnie jako ubezpieczeni – wymóg dotyczący sumy gwarancyjnej stosuje się do jednostkowej umowy ubezpieczenia. W innym przypadku suma ubezpieczenia dotyczy każdego poszczególnego podmiotu z osobna, tzn. każdy z nich powinien posiadać ochronę w zakresie ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej z sumą gwarancyjną w wysokości nie niższej niż 15.000.000 PLN na jeden i wszystkie wypadki, a jego zakres powinien spełniać, co najmniej warunki określone w pkt 2.
  1. **Ubezpieczenie Odpowiedzialności Cywilnej zawodowej (projektanta)**

Wykonawca zapewni ochronę ubezpieczeniową w ramach umowy ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej zawodowej według poniższych wymogów:

* + 1. Zakres ubezpieczonej działalności powinien obejmować wszelkie prace projektowe oraz nadzory autorskie (o ile są wymagane w ramach Umowy) wykonywane w związku z czynnościami określonymi w Umowie.
    2. Umowa ubezpieczenia będzie obejmować odpowiedzialność cywilną ubezpieczonych za szkody w mieniu, na osobie wraz z ich następstwami oraz czyste straty finansowe (tj. szkody nie będące następstwem szkód osobowych ani szkód rzeczowych) wyrządzone wskutek niedopełnienia obowiązków w trakcie realizacji prac projektowych, usług doradztwa technicznego, nadzorów autorskich (o ile są wymagane w ramach Umowy) w związku z wykonywaniem Umowy. Zakres ochrony ubezpieczeniowej powinien uwzględniać specyfikę przedmiotu Umowy
    3. Zakresem ochrony powinny być objęte szkody wyrządzone na terytorium Polski.
    4. Umowa ubezpieczenia będzie obejmować odpowiedzialność ubezpieczyciela za szkody wynikające ze zdarzenia (działania lub zaniechania ubezpieczonego) zaistniałego w okresie co najmniej od dnia rozpoczęcia prac projektowych lub czynności związanych z wykonywaniem Umowy, do dnia odbioru końcowego i przekazania do eksploatacji przedmiotu zamówienia chociażby sama szkoda powstała lub została ujawniona, czy też roszczenie zostało zgłoszone po tym okresie, jednakże w granicach terminów przedawnienia określonych powszechnie obowiązującymi przepisami prawa.
    5. Ochrona ubezpieczeniowa obejmie zakresem tzw. szkody konstrukcyjne, tj. szkody związane ze zniszczeniem, uszkodzeniem przedmiotu projektu.
    6. Ochrona ubezpieczeniowa pokryje ewentualne koszty przebudowy, rekonstrukcji, nawet wtedy, gdy nie doszło do wyrządzenia szkody w mieniu polegającej na jego uszkodzeniu lub zniszczeniu, a przedmiot prac jest dotknięty wadą.
    7. Ochrona ubezpieczeniowa obejmuje tzw. szkody seryjne, tj. szkody spowodowane tym samym uchybieniem (działaniem i/lub zaniechaniem), traktując wszystkie szkody spowodowane tym samym uchybieniem jako pojedyncze zdarzenie.
    8. Suma gwarancyjna przewidziana w umowie ubezpieczenia nie może być niższa niż 3.000.000 PLN na jedno i wszystkie zdarzenia w rocznym okresie ubezpieczenia lub w przypadku polisy celowej (tj. obejmującej ochroną wyłącznie prace projektowe związane z realizacją Umowy) w całym okresie ubezpieczenia.
    9. Franszyza redukcyjna nie może być większa niż 30.000 PLN dla szkód w mieniu, z wyjątkiem czystych strat finansowych, dla których ustalono franszyzę redukcyjną w kwocie nie większej niż wynikającej z formuły: „10% odszkodowania, nie mniej niż 30.000 PLN”. W odniesieniu do szkód osobowych franszyza redukcyjna nie będzie miała zastosowania
    10. Jeżeli do realizacji prac zostaną zatrudnieni podwykonawcy, ochroną objęte zostaną szkody za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca, a które zostały wyrządzone przez podwykonawców; dopuszcza się zastosowanie regresu w stosunku do podwykonawcy będącego sprawcą szkody. Niezależnie od zakresu ubezpieczenia określonego w zdaniu poprzednim, Wykonawca powinien zweryfikować polisy ubezpieczeniowe posiadane przez podwykonawców i zapewnić, aby ich zakres ubezpieczenia był dostosowany do skali i rodzaju prac realizowanych przez podwykonawcę w ramach niniejszej Umowy i był nie węższy niż wymogi określone dla Wykonawcy, chyba że część prac powierzona podwykonawcy nie pociąga za sobą ryzyko powstania szkody określonej wyżej wskazanymi klauzulami rozszerzającymi. Alternatywnie dopuszcza się ubezpieczenie podwykonawców, jako podmioty dodatkowo ubezpieczone w ramach polisy Wykonawcy.
    11. Wyłączenia odpowiedzialności są dopuszczalne w zakresie zgodnym z aktualną dobrą praktyką rynkową na dzień zawierania umowy ubezpieczenia.
    12. W odniesieniu do Wykonawców działających wspólnie (np. konsorcjum) wymóg dotyczący ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej powinien zostać spełniony w następujący sposób: W przypadku zawarcia jednostkowego ubezpieczenia przeznaczonego wyłącznie do ochrony roszczeń związanych z realizacją Umowy (tzw. polisa celowa), zawartego na cały okres realizacji Umowy, którym objęci byliby wszyscy Wykonawcy działający wspólnie jako ubezpieczeni – wymóg dotyczący sumy gwarancyjnej stosuje się do jednostkowej umowy ubezpieczenia. W innym przypadku suma ubezpieczenia dotyczy każdego poszczególnego podmiotu z osobna tzn. każdy z nich powinien posiadać ochronę w zakresie ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej z sumą gwarancyjną w wysokości nie niższej niż 3.000.000 PLN na jeden i wszystkie wypadki, a jego zakres powinien spełniać, co najmniej warunki określone w pkt 3.
  1. **Ubezpieczenie sprzętu Wykonawcy i Podwykonawców CPE/CPM** 
     1. Zakres ubezpieczenia będzie zgodny z standardem ubezpieczenia CPE (Contractors Plant and Equipment), wyłączenia odpowiedzialności są dopuszczalne w zakresie zgodnym z aktualną dobrą praktyką rynkową.
     2. Okres obowiązywania ubezpieczenia będzie rozpoczynał się w momencie wejścia na Teren Budowy i trwał do zejścia z Terenu Budowy; dopuszcza się polisy jednorazowe zawierane ad hoc, dopuszcza się polisy roczne pod warunkiem ich kontynuacji i zachowania ciągłości na niepogorszonych warunkach.
     3. Wykonawca ma obowiązek wyegzekwowania zawarcia ubezpieczenia przez jego Podwykonawców.
  2. **Ubezpieczenie Następstw Nieszczęśliwych Wypadków**
     1. Wykonawca zobowiązany jest zawrzeć i utrzymać w mocy ubezpieczenie następstw nieszczęśliwych wypadków pracowników spełniające łącznie następujące warunki:
     2. Suma ubezpieczenia w polisie (umowie) ubezpieczenia będzie nie niższa niż 20.000,00 PLN (słownie: dwadzieścia tysięcy złotych) na każdą osobę ubezpieczoną.
     3. Ubezpieczonymi będą: wszyscy pracownicy Wykonawcy i jego Podwykonawców oraz inne osoby wykonujące czynności pozostające w związku z realizacją Umowy.
     4. Warunki ubezpieczenia: polisa bezimienna, otwartego pokrycia, gwarantująca określone świadczenie pieniężne na skutek doznania przez ubezpieczoną osobę uszczerbku na zdrowiu lub śmierci w wyniku zdarzenia, które miało miejsce na Terenie Budowy lub w jego sąsiedztwie.
  3. **Postanowienia wspólne:**
     1. Wykonawca jest zobligowany dostarczyć kopie polis lub innych dokumentów ubezpieczeniowych określających warunki i zakres ubezpieczenia (potwierdzone za zgodność z oryginałem), poświadczające zawarcie umów ubezpieczenia, zgodnie z wymogami, o których mowa powyżej.
     2. Wraz z kopią polis lub innych dokumentów ubezpieczeniowych Wykonawca będzie zobowiązany dostarczyć Zamawiającemu potwierdzenie opłacenia składki lub raty składki z tytułu zawartych umów ubezpieczenia. Jeżeli składka jest płatna w ratach Wykonawca zobligowany jest dostarczyć Zamawiającemu potwierdzenie opłacenia składki nie później niż w dniu płatności określonym w umowie ubezpieczenia.
     3. Jeżeli w trakcie trwania niniejszej Umowy upłynie okres ubezpieczenia w przedłożonych przez Wykonawcę umowach ubezpieczenia, Wykonawca niezwłocznie i bez wezwania dostarczy Zamawiającemu dokument potwierdzający przedłużenie bieżącej lub zawarcie nowej umowy ubezpieczenia zgodnej z wymaganiami określonymi w niniejszym artykule, w terminie najpóźniej 3 dni przed końcem bieżącego okresu ubezpieczenia. Wykonawca ma przy tym obowiązek zapewnić ciągłość ochrony ubezpieczeniowej.
     4. Jeżeli wymagane umowy ubezpieczenia nie zostaną zawarta lub dokumenty potwierdzające ich zawarcie (w tym dowody opłacenia składki) nie zostaną dostarczone, albo jeśli zakres ochrony będzie odbiegał na niekorzyść Zamawiającego od zakresu wskazanego w niniejszym artykule lub Wykonawca w jakikolwiek sposób i stopniu zmieni zapisy umów ubezpieczenia na niekorzyść Zamawiającego bez jego zgody, bądź gdy świadomie wprowadzi w błąd Zamawiającego co do istnienia lub warunków tychże umów ubezpieczenia, Zamawiający ma prawo samodzielnie zawrzeć stosowną umowę ubezpieczenia we wskazanym powyżej zakresie. Zamawiający obciąży Wykonawcę składką za tak zawartą umowę ubezpieczenia wzywając go do zapłaty lub dokonując potrącenia wraz z należnymi odsetkami z wynagrodzenia Wykonawcy.
     5. Umowy ubezpieczenia wymienione w niniejszym załączniku powinny zostać zawarte z ubezpieczycielem lub ubezpieczycielami z zastosowaniem minimalnych wymogów przedstawionych w Umowie. Zatwierdzenia Zamawiającego wymaga jakakolwiek zmiana warunków ochrony ubezpieczeniowej powodująca ich pogorszenie w porównaniu z treścią Umowy. Decyzja dotycząca zatwierdzenia zmiany musi być przedstawiona Wykonawcy w terminie 14 dni od daty otrzymania propozycji zmiany umowy ubezpieczenia, która powinna być dostarczona Zamawiającemu nie później niż 14 dni przed planowanym przekazaniem terenu prac. Niewniesienie w powyższym 14- dniowym terminie zastrzeżeń oznacza zatwierdzenie zmiany warunków.
     6. Obowiązek Wykonawcy do zawarcia i przedłużania ważności wymaganych umów ubezpieczenia nie może być w żadnym wypadku interpretowany jako ograniczenie odpowiedzialności wynikającej z Umowy.
     7. W przypadku zajścia wypadku ubezpieczeniowego wszyscy uczestnicy procesu realizacji Umowy – Wykonawca i Zamawiający udzielą sobie rozsądnej pomocy i współpracują przy likwidacji szkody tak, aby proces likwidacji szkody przebiegał szybko i bez zakłóceń.