

UMOWA AWF NR [.....]
zawarta we Wrocławiu dnia [.....] r.

w wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr KAZ.260.3.2025
przeprowadzonego w trybie podstawowym z fakultatywnymi negocjacjami
na podstawie przepisów ustawy z dn. 11.9.2019 r. Prawo zamówień publicznych
(t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 1320 ze zm.; dalej: ustawa PZP)

pomiędzy:

Akademią Wychowania Fizycznego im. Polskich Olimpijczyków, z siedzibą we Wrocławiu (51-612), al.
Ignacego Jana Paderewskiego 35, NIP: 8960007519, reprezentowaną przez:

- 1) [.....],
- 2) [.....].
- 3) przy kontrasygnacie [.....] – Kwestora AWF,

zwaną dalej **Zamawiającym**

a

[.....] z siedzibą w [.....] (... -), ul. [.....],
zarejestrowaną/ym w rejestrze przedsiębiorców pod numerem KRS [.....] / wpisanym
do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, NIP: [.....],
reprezentowaną/ym przez: [.....], zwaną/ym w treści umowy **Wykonawcą**,

zwanymi w dalszej części Umowy z osobna lub łącznie odpowiednio **Stroną** lub **Stronami**

§ 1

PRZEDMIOT UMOWY

1. W wyniku dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. „**Zaprojektowanie i budowa Pawilonu Dydaktycznego P-7 w technologii kontenerowej dla Akademii Wychowania Fizycznego im. Polskich Olimpijczyków we Wrocławiu**” (dalej także: **zadanie, inwestycja**) Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu zamówienia, polegającego na:
 - a) **ETAP I:** opracowaniu dokumentacji projektowej niezbędnej do zrealizowania zadania zgodnie z **Dokumentacją postępowania** wraz z uzyskaniem niezbędnych opinii, uzgodnień i decyzji administracyjnych koniecznych dla wykonania robót budowlanych (w tym: pozytywnej opinii organu konserwatorskiego na etapie projektu koncepcyjnego, pozwolenia konserwatorskiego, pozwolenia na przeprowadzenie ratowniczych badań archeologicznych oraz pozwolenia na budowę), o których mowa w lit. b) poniżej, jak również na pełnieniu nadzoru autorskiego przy wykonywaniu tych robót oraz realizacji obowiązków w zakresie prowadzenia ratowniczych badań archeologicznych zgodnie z warunkami określonymi w uzyskanym pozwoleniu;
 - b) **ETAP II:** wykonaniu wszelkich robót budowlanych i innych czynności (w tym dostaw) niezbędnych dla zrealizowania zadania zgodnie z **Dokumentacją postępowania** oraz dokumentacją, o której mowa w lit. a) powyżej wraz z opracowaniem dokumentacji powykonawczej,

- c) **ETAP III**: uzyskaniu ostatecznego pozwolenia na użytkowanie.
2. Przedmiot Zamówienia obejmuje kompleksową dostawę, wykonanie wszelkich prac projektowych oraz prac budowlanych w zakresie robót przygotowawczych, ziemnych, konstrukcyjnych, montażowych, technologicznych, ogólnobudowlanych, instalacyjnych oraz wykończeniowych, niezbędnych do zaprojektowania, wykonania i ukończenia zadania, w sposób zapewniający stworzenie obiektu w pełni funkcjonalnego oraz gotowego i nadającego się do eksploatacji.
 3. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować niniejszą Umowę z zachowaniem należytej staranności, z uwzględnieniem zawodowego charakteru prowadzonej działalności, na zasadach i warunkach opisanych w **Dokumentacji postępowania**, zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami prawa, normami oraz zasadami wiedzy technicznej. Do obowiązków Wykonawcy należą w szczególności obowiązki projektanta, o których mowa w ustawie z dnia 7.7.1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. 2024, poz. 725 z późn. zm., dalej także: **PB**) oraz obowiązki kierownika budowy, o których mowa w ustawie PB.
 4. Zakres i sposób wykonania zadania określają:
 - a) oferta Wykonawcy stanowiąca **Załącznik nr 1** do Umowy,
 - b) **Dokumentacja postępowania** - dokumenty sporządzone przez Zamawiającego lub do których Zamawiający odwoływał się w postępowaniu, celem określenia oraz opisanie warunków realizacji i przedmiotu zamówienia w tym: SWZ wraz z programem funkcjonalno – użytkowym (dalej: **PFU**) i załączoną do niego uproszczoną koncepcją funkcjonalno – przestrzenną, która to dokumentacja stanowi integralną część niniejszej Umowy i jest Stronom znana oraz powszechnie dostępna na stronie internetowej: platformazakupowa.pl/pn/awf_wroc (postępowanie nr [.....]),
 - c) przepisy prawa powszechnie obowiązującego, w tym w szczególności ustawy PB oraz aktów wykonawczych do tej ustawy, jak również przepisy bhp i ppoż., w tym przepisy Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 6.2.2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. z 2003 r., nr 47, poz. 401).
 5. W ramach niniejszej Umowy Wykonawca zobowiązuje się zastępować Zamawiającego (**na postawie udzielonych upoważnień, o ile okażą się konieczne i o ile Zamawiający nie zdecyduje o samodzielnym działaniu z wykorzystaniem dokumentów dostarczonych przez Wykonawcę**) przed organami administracji (w tym organami administracji architektoniczno – budowlanej), celem dokonywania zgłoszeń, uzyskiwania opinii, uzgodnień, decyzji lub pozwoleń, od których zależy możliwość prowadzenia i zakończenia robót budowlanych oraz przystąpienie do użytkowania w sposób zgodny z przepisami prawa powszechnie obowiązującego.
 6. Wykonawca oświadcza, że przed podpisaniem niniejszej Umowy zapoznał się z Dokumentacją postępowania w sposób wymagany od profesjonalisty i nie wnosi do niej zastrzeżeń oraz uznaje ją za kompletną i wystarczającą do wyceny przedmiotu Umowy oraz do wykonania przedmiotu zamówienia na warunkach określonych w niniejszej Umowie za ustalone wynagrodzenie i w określonym w niniejszej Umowie nieprzekraczalnym terminie.
 7. **Ileokroć w niniejszej Umowie mowa o „dokumentacji projektowej” lub „opracowaniu” Strony rozumieją pod tymi pojęciami przedmiot zamówienia określony w ust. 1 lit. a) powyżej (jako całość).** Zakres oczekiwanej dokumentacji projektowej określono m.in. w PFU.
 8. **Ileokroć w niniejszej Umowie mowa o „robotach budowlanych” lub „robotach” Strony rozumieją pod tymi pojęciami zespół robót i czynności (w tym dostaw), o których mowa w ust. 1 lit. b) powyżej.**

§ 2

TERMIN REALIZACJI

1. Strony ustalają, że przedmiot Umowy zostanie zrealizowany w terminie [kryterium oceny ofert: 12 / 13 / 14] miesięcy od dnia zawarcia niniejszej Umowy.
2. **Termin, o którym mowa w ust. 1 uznaje się za dochowany, o ile najdalej w ostatnim dniu ostatniego miesiąca realizacji Umowy dojdzie do wydania pozwolenia na użytkowanie.**
3. Wykonawca ma obowiązek przekazania dokumentacji projektowej i uzyskania ostatecznego pozwolenia na budowę w terminie nie dłuższym niż 5 miesięcy, licząc od dnia zawarcia Umowy. Niezależnie od zasad odbioru dokumentacji projektowej określonych w § 6 Umowy - **ETAP I** uznaje się za zakończony z dniem dokonania zawiadomienia organu nadzoru budowlanego o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych (kompletnego i wolnego od braku formalnych, za co odpowiada Wykonawca).
4. Wykonawca zobowiązuje się do rozpoczęcia robót budowlanych niezwłocznie po protokolarnym przejęciu terenu robót, jednak nie później niż w terminie 7 dni, licząc od dnia, w którym teren robót został Wykonawcy protokolarnie przekazany.
5. ETAP II podlega odbiorom na zasadach określonych w § 6 Umowy.
6. Zasady zmiany terminu realizacji Umowy i przesłanki, od których spełnienia uzależnia się możliwość złożenia przez Wykonawcę wniosku o zmianę tego terminu opisano w § 16 niniejszej Umowy.

§ 3

HARMONOGRAM RZECZOWO-FINANSOWY

1. Przedmiot zamówienia będzie realizowany zgodnie z zatwierdzonym przez Zamawiającego Harmonogramem rzeczowo-finansowym (zwanym dalej: Harmonogramem).
2. Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu do zatwierdzenia Harmonogram w terminie 5 (pięciu) dni roboczych od dnia zawarcia niniejszej Umowy.
3. W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego uwag do Harmonogramu Wykonawca będzie zobowiązany do ich uwzględnienia i przedłożenia Zamawiającemu poprawionego Harmonogramu w terminie kolejnych 3 (trzech) dni roboczych, celem zatwierdzenia przez Zamawiającego. Jeżeli Wykonawca nie uwzględni uwag Zamawiającego w powyższym terminie lub przedłożony przez niego poprawiony Harmonogram z innych przyczyn będzie niezgodny z postanowieniami niniejszej Umowy, Zamawiający odmówi zatwierdzenia Harmonogramu i będzie uprawniony do naliczenia kary umownej oraz do wstrzymania wykonania Umowy w całości lub części. Wszelkie konsekwencje takiego wstrzymania obciążają Wykonawcę.
4. Wykonawca ma prawo do powoływania się na Harmonogram począwszy od dnia, który uznaje się za jego zatwierdzenie przez Zamawiającego.
5. Od dnia zatwierdzenia Harmonogramu przez Zamawiającego Harmonogram stanowi integralną część niniejszej Umowy.
6. Przepisy powyższe stosuje się odpowiednio w przypadku zmian lub aktualizacji Harmonogramu z tym zastrzeżeniem, że Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu do zatwierdzenia każdorazowo uaktualniony lub zmieniony Harmonogram w terminie 3 (trzech) dni roboczych od daty wydania przez Zamawiającego poleceń, o których mowa w § 8 niniejszej Umowy lub dokonania innych uzgodnień między Stronami.
7. Wykonawca w Harmonogramie musi uwzględnić, że kolejność prowadzenia prac musi zostać uzgodniona z Zamawiającym,

§ 4

WYNAGRODZENIE WYKONAWCY I WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Za wykonanie przedmiotu Umowy Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy łączne wynagrodzenie ryczałtowe ustalone na podstawie oferty Wykonawcy, w kwocie netto [.....] PLN (słownie: [.....] złotych) oraz należny podatek VAT [.....] % w kwocie [.....] PLN (słownie: [.....] złotych), co stanowi kwotę brutto [.....] PLN (słownie: [.....] złotych; dalej także: **wynagrodzenie umowne brutto**), przy czym:
 - a) wynagrodzenie za **ETAP I** wynosi: [.....] PLN netto (słownie: [.....] złotych) oraz należny podatek VAT [.....] % w kwocie [.....] PLN (słownie: [.....] złotych), co stanowi kwotę brutto [.....] PLN (słownie: [.....] złotych),
 - b) wynagrodzenie za **ETAP II** wynosi: [.....] PLN netto (słownie: [.....] złotych) oraz należny podatek VAT [.....] % w kwocie [.....] PLN (słownie: [.....] złotych), co stanowi kwotę brutto [.....] PLN (słownie: [.....] złotych).
 - c) wynagrodzenie za **ETAP III** wynosi: [.....] PLN netto (słownie: [.....] złotych) oraz należny podatek VAT [.....] % w kwocie [.....] PLN (słownie: [.....] złotych), co stanowi kwotę brutto [.....] PLN (słownie: [.....] złotych).
2. Faktura częściowa, na kwotę, o której mowa w ust. 1 lit. a powyżej może zostać wystawiona przez Wykonawcę po podpisaniu protokołu, o którym mowa w § 6 ust. 3 Umowy i nie wcześniej niż po skutecznym dokonaniu zawiadomienia, o którym mowa w § 2 ust. 3 Umowy. Faktura na kwotę, o której mowa w ust. 1 lit. c powyżej może zostać wystawiona przez Wykonawcę nie wcześniej niż po doręczeniu Zamawiającemu wydanego przez właściwy organ pozwolenia na użytkowanie.
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 lit. b płatne będzie w częściach odpowiadających wykonanym zgodnie z zatwierdzonym Harmonogramem zamkniętym elementom robót na podstawie częściowych faktur VAT, wystawianych każdorazowo nie częściej niż raz w miesiącu.
4. Podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktur VAT, o których mowa w ust. 3 stanowiąc będą:
 - a. protokół odbioru robót podpisany przez Zamawiającego wraz ze stopniem zaawansowania robót, określonym na zasadach, o których mowa w § 6 ust. 14 oraz § 5 ust. 26 lit. j Umowy,
 - b. pisemne oświadczenia podwykonawców, potwierdzające uregulowanie względem nich przez Wykonawcę wszelkich wymagalnych zobowiązań z tytułu wykonania robót, dostaw lub usług objętych okresem, za który Wykonawca domaga się wynagrodzenia wraz z kopiami (potwierdzonymi „za zgodność z oryginałem”) dokonanych na ich rzecz przez Wykonawcę przelewów (warunek dotyczy drugiej i następnych części należnego Wykonawcy wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane) albo pisemna informacja Wykonawcy, że w ww. okresie nie korzystał z podwykonawców.
5. Na podstawie zweryfikowanych dokumentów, o których mowa w ust. 4 powyżej Zamawiający poinformuje Wykonawcę o wysokości zatwierdzonego wynagrodzenia należnego Wykonawcy, a kwota wskazana przez Zamawiającego będzie stanowiła podstawę dla wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT.
6. Faktura końcowa z tytułu realizacji Etapu II zostanie wystawiona w kwocie wynagrodzenia Wykonawcy określonego w ust. 1 lit. b powyżej, pomniejszonego o sumę kwot objętych fakturami VAT za wykonanie robót objętych odbiorami częściowymi, po podpisaniu protokołu odbioru końcowego (ostatecznego).
7. Zapłata wynagrodzenia będzie następować w terminie 30 dni licząc od dnia doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury, na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na

- fakturze. Za datę dokonania zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
8. Poza danymi wymaganymi ustawą z dnia 11.3.2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz.361, z późn. zm.) i przepisami wydanymi na jej podstawie w wystawionej fakturze Wykonawca zobowiązany jest wskazać numer postępowania, w wyniku którego została zawarta niniejsza Umowa: [.....].
 9. Fakturę w formie papierowej należy złożyć w siedzibie Zamawiającego osobiście (Kancelarii (Biuro Kanclerza) Wielofunkcyjna Hala Sportowa pokój 63)lub przesłać na adres Zamawiającego.
 10. Fakturę w formie elektronicznej należy przekazać na adres e- mail: kancelaria@awf.wroc.pl.
 11. Zgodnie z ustawą z dnia 9.11.2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (j.t. Dz.U. z 2020 r. poz. 1666 z późn.zm.), Wykonawca może złożyć ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną za pomocą platformy elektronicznego fakturowania. Numer konta Zamawiającego znajduje się na platformie.
 12. W przypadku niepodania danych, o których mowa w ust. 8 powyżej, podania błędnych danych i/lub braku możliwości identyfikacji przez Zamawiającego postępowania, którego dotyczy faktura, bądź przekazania faktury w inny sposób niż określony w ust. 9-11 powyżej, Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za nieterminową zapłatę faktury. Umówiony termin zapłaty rozpoczyna swój bieg od dnia doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury (w zastrzeżony umową sposób i w zastrzeżonej nią formie).
 13. Zamawiający zastrzega sobie prawo regulowania wynagrodzenia należnego z tytułu realizacji umowy z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności (tzw. split payment), o którym mowa w art. 108a ust. 1 ustawy z dnia 11.3.2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz.361, z późn. zm.).
 14. W przypadku braku wskazanego przez Wykonawcę rachunku bankowego na dzień zlecenia zapłaty w wykazie podmiotów, o którym mowa w art. 96b ust. 1 ustawy z dnia 11.3.2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz.361, z późn. zm.) zapłata wynagrodzenia zostanie wstrzymana do momentu dokonania przez Wykonawcę zgłoszenia tego rachunku bankowego w przedmiotowym wykazie lub wskazania innego zgłoszonego tam rachunku bankowego.
 15. Wykonawca zobowiązany jest do informowania Zamawiającego o wszelkich zmianach jego statusu VAT w trakcie obowiązywania Umowy, w szczególności o rezygnacji ze statusu czynnego podatnika VAT lub wykreślenia z listy podatników VAT czynnych przez organ podatkowy, w terminie do 3 dni od dnia zaistnienia okoliczności powodującej zmianę statusu.
 16. W wynagrodzeniu Wykonawcy ustalonym w oparciu o cenę ofertową określoną w ust. 1 mieszczą się wszystkie koszty i opłaty, jakie Wykonawca musi ponieść, aby prawidłowo i kompleksowo zrealizować przedmiot niniejszej Umowy, w tym w szczególności koszty robót przygotowawczych, porządkowych, oznakowania, przygotowania ewentualnych tras dojść do terenu robót, zagospodarowania terenu robót, utrzymania i likwidacji zaplecza budowy, opłaty za transport odpadów i ich składowanie, koszty związane z utylizacją materiałów pochodzących z robót, koszty bezpieczeństwa i higieny pracy, koszty mycia, czyszczenia i uprzątnięcia terenu robót po ich zakończeniu, koszty związane z odbiorami, atestami, próbami, opłatami urzędowymi oraz wypełnianiem przez Wykonawcę wszelkich obowiązków wynikających z przewidzianych umową zasad gwarancji i rękojmi itp.

§ 5

WARUNKI REALIZACJI ROBÓT I ZOBOWIĄZANIA STRON. INWESTOR ZASTĘPCZY

1. Wykonawca w trakcie realizacji Umowy ma obowiązek uwzględniania wszystkich uwarunkowań istniejącej infrastruktury technicznej oraz obowiązujących przepisów ustawy PB oraz innych aktów prawnych obowiązujących na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.
2. Na etapie opracowania dokumentacji projektowej Wykonawca obowiązany jest dokonywać bieżących konsultacji z Zamawiającym, celem akceptacji proponowanych przez Wykonawcę rozwiązań funkcjonalnych, technicznych, materiałowych i standardów wykończenia. Dokumentacja projektowa powinna być spójna i skoordynowana we wszystkich branżach oraz zawierać protokół koordynacji międzybranżowej podpisany przez wszystkich projektantów branżowych, uczestniczących w realizacji przedmiotu zamówienia.
3. Wykonawca przejmuje na siebie pełną odpowiedzialność za prawidłowe wykonanie przedmiotu Umowy. Jeżeli w trakcie realizacji przez Wykonawcę robót, o których mowa w niniejszej Umowie, zaistnieje powodowana błędami, zaniechaniami lub niedopatrzzeniami Wykonawcy konieczność wykonania dodatkowych robót, niezbędnych do wykonania przedmiotu Umowy, Wykonawca zobowiązany jest do ich wykonania bez prawa do żądania od Zamawiającego dodatkowego wynagrodzenia. Domniemywa się, że wszelkie wady dokumentacji projektowej, skutkujące na etapie wykonywania robót budowlanych potrzebą wykonania robót dodatkowych lub zamiennych, powodujących wzrost kosztów realizacji inwestycji, spowodowane są okolicznościami, za które Wykonawca (autor dokumentacji projektowej) ponosi odpowiedzialność.
4. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność względem Zamawiającego za jakość, terminowość oraz bezpieczeństwo wykonywanych robót. Po stronie Wykonawcy leży właściwa koordynacja robót budowlanych, dobór właściwej technologii i zgodność realizacji z Dokumentacją postępowania.
5. Używane materiały i urządzenia muszą spełniać wymagania określone w Dokumentacji postępowania, dokumentacji projektowej oraz w przepisach prawa powszechnie obowiązującego.
6. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za składniki majątkowe Wykonawcy znajdujące się na terenie budowy w trakcie realizacji przedmiotu Umowy. Ilekroć w niniejszej Umowie mowa o terenie robót lub terenie budowy należy przez to rozumieć teren budowy w rozumieniu art. 3 pkt 10 PB.
7. Zamawiający udostępni na działce będącej jego własnością i w sąsiedztwie remontowanego budynku miejsce do postawienia zaplecza budowy. Zamawiający najpóźniej w dniu przekazania terenu budowy wskaże Wykonawcy:
 - a) punkt poboru wody do celów technologicznych i socjalnych,
 - b) punkt poboru energii elektrycznej do celów technologicznych i oświetleniowych.
8. Wykonawca na własny koszt dokona montażu i podłączenia podlicznika, rejestrującego zużycie energii elektrycznej i wody (ścieków) na potrzeby budowy, o ile Strony nie postanowią inaczej. Wskazanie początkowe podliczników zostanie wpisane w protokole przekazania terenu budowy.
9. Rozliczenie kosztów z tytułu pobranej energii elektrycznej i wody będzie następowało na podstawie faktur VAT wystawianych przez Zamawiającego nie częściej niż raz w miesiącu i nie rzadziej niż raz na kwartał (według realnego zużycia i cen stosowanych wobec Zamawiającego przez dostawców mediów).
10. Zamawiający zobowiązany jest do:
 - a) protokolarnego przekazania Wykonawcy, na jego wniosek, terenu robót,
 - b) uczestniczenia w odbiorach częściowych i w odbiorze końcowym robót budowlanych,
 - c) dokonania zapłaty umówionego wynagrodzenia.

11. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia o zakończeniu budowy i uzyskania pozwolenia na użytkowanie.
12. Najpóźniej w dniu rozpoczęcia robót budowlanych Wykonawca (kierownik budowy) jest obowiązany sporządzić lub zapewnić sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, uwzględniając specyfikę obiektu budowlanego i warunki prowadzenia robót budowlanych, umieścić na terenie budowy w widocznym miejscu tablicę informacyjną oraz ogłoszenie zawierające dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia.
13. Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za niedostarczenie przez kierownika budowy kompletu dokumentów, o których mowa w art. 41 ust. 4a pkt 1 ustawy PB.
14. Wykonawca zobowiązuje się do protokolarnego przekazania terenu robót po zakończeniu robót w stanie uporządkowanym oraz do demontażu ewentualnych obiektów tymczasowych, nie później niż w dniu odbioru końcowego robót.
15. Wykonawca, jako posiadacz i wytwórca odpadów w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 32 ustawy z dnia 14.12.2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.) jest zobowiązany do zagospodarowania powstałych podczas realizacji zadania odpadów, zgodnie z powołaną wyżej ustawą. W szczególności Wykonawca zapewni we własnym zakresie wywóz i utylizację odpadów budowlanych (śmieci, gruz itp.).
16. W trakcie realizacji robót Wykonawca jest zobowiązany znać i stosować się do przepisów zawartych we wszystkich regulacjach prawnych w zakresie ochrony środowiska.
17. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia we własnym zakresie wszelkich materiałów, urządzeń i sprzętów niezbędnych do wykonania przedmiotu Umowy.
18. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wypadki i szkody powstałe w związku z nieprawidłowym oznakowaniem lub brakiem oznakowania terenu robót oraz spowodowane wykonywaniem bądź niewykonywaniem przedmiotu zamówienia.
19. Wykonawca w trakcie wykonywania robót ponosi pełną odpowiedzialność za bezpieczeństwo swoich pracowników, osób z wykorzystaniem których realizuje przedmiot Umowy oraz innych osób znajdujących się w obrębie terenu robót oraz wykonanie w trakcie prowadzonych robót właściwych zabezpieczeń wynikających z przepisów bhp i ppoż.
20. Wykonawca zobowiązuje się do umożliwienia wstępu na teren robót budowlanych pracownikom organów nadzoru budowlanego, do których należy wykonywanie zadań określonych ustawą PB oraz udostępnienia im danych i informacji wymaganych tą ustawą oraz innym pracownikom, których Zamawiający wskaże w okresie realizacji przedmiotu Umowy.
21. Wszystkie dokumenty budowy będą przechowywane na terenie robót we właściwie zabezpieczonym miejscu. Wszystkie dokumenty zagubione będą natychmiast odtworzone zgodnie ze stosownymi wymaganiami prawa. Wszystkie dokumenty budowy będą stale dostępne do wglądu zarządzającego realizacją Umowy oraz upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego w dowolnym czasie i na każde żądanie.
22. W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1 lit. a Wykonawca zapewni świadczenie usługi nadzoru autorskiego przy wykonywaniu robót niezbędnych dla zrealizowania zadania zgodnie z Dokumentacją postępowania oraz dokumentacją projektową. Nadzór autorski będzie wykonywany przez projektantów w sposób zgodny z ustawą PB i będzie obejmować w szczególności ich obowiązki polegające na:
 - a) nadzorowaniu w czasie realizacji robót budowlanych zgodności rozwiązań technicznych, materiałowych i użytkowych z dokumentacją projektową,

- b) uszczegóławianiu dokumentacji projektowej oraz wyjaśnianiu wątpliwości powstałych w toku realizacji robót budowlanych,
 - c) udziale w naradach lub odbiorach (wynikającym z uzasadnionych potrzeb określonych każdorazowo przez Zamawiającego lub kierownika budowy),
 - d) uzgadnianiu możliwości i sposobu wykonania robót zamiennych i dodatkowych w stosunku do rozwiązań przyjętych w dokumentacji projektowej,
 - e) uzupełnieniu lub zmianie dokumentacji projektowej z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca.
23. W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1 lit. a Wykonawca zobowiązany jest zrealizować obowiązki dotyczące prowadzenia ratowniczych badań archeologicznych zgodnie z warunkami określonymi w uzyskanym pozwoleniu, w tym w szczególności zapewnić pełnienie stałego nadzoru archeologicznego oraz prowadzenie niezbędnej dokumentacji związanej z badaniami archeologicznymi, w tym opracowanie wyników tych badań zgodnie z warunkami określonymi w uzyskanym pozwoleniu i ich przekazanie właściwemu organowi (po uprzedniej weryfikacji i akceptacji przez Zamawiającego).
24. Podstawą do wykonania projektu koncepcyjnego przez Wykonawcę pozostaje uproszczona koncepcja funkcjonalna – przestrzenna załączona do PFU. **Warunkiem wystąpienia przez Wykonawcę o zaopiniowanie projektu koncepcyjnego przez organ konserwatorski pozostaje uprzednia akceptacja tego projektu przez Zamawiającego, wyrażona w formie co najmniej dokumentowej.**
25. Wykonawcy jest wiadome, że na potrzeby wykonania niniejszej Umowy Zamawiający może powołać działającego w imieniu i na rzecz Zamawiającego Inwestora Zastępczego, który będzie odpowiedzialny za kompleksową obsługę inwestycji (w zakresie jej organizacji i wykonania), a którego szczegółowy zakres zadań i obowiązków będzie wynikał z zawartej z nim umowy, przekazanej Wykonawcy (co może nastąpić w toku realizacji niniejszej Umowy przez Wykonawcę, niezależnie od etapu). **Wykonawca zobowiązuje się przestrzegać podziału kompetencji i zadań przewidzianego pomiędzy Zamawiającym a Inwestorem Zastępczym, poczynwszy od dnia notyfikowania Wykonawcy faktu i treści zawartej przez Zamawiającego umowy o świadczenie usługi inwestora zastępczego.**
26. Przykładowy katalog zadań Inwestora Zastępczego określono w PFU. W przypadku powołania Inwestora Zastępczego Zamawiający zachowa wyłączne prawo do:
- a) zawierania umów z podmiotami trzecimi i zaciągania zobowiązań wobec osób trzecich,
 - b) wprowadzania zmian do umowy zawartej z Wykonawcą i innych umów zawieranych przez Zamawiającego lub w jego imieniu w toku realizacji inwestycji,
 - c) udzielania zgody na wykonanie robót dodatkowych lub robót zamiennych w toku realizacji inwestycji, niezależnie od ich wpływu na wysokość wynagrodzenia Wykonawcy, po uprzednim zaopiniowaniu przez Inwestora Zastępczego celowości, niezbędności i/lub możliwości ich wykonywania, w tym co do wpływu robót dodatkowych lub zamiennych na termin realizacji inwestycji,
 - d) podejmowania wszelkich decyzji, które mogą skutkować zwiększeniem kosztów inwestycji lub poniesieniem nieprzewidzianych wcześniej wydatków,
 - e) zatwierdzania i realizowania płatności na rzecz Wykonawcy oraz podwykonawców (w przypadkach przewidzianych przepisami ustawy PZP), na podstawie dokumentów przedłożonych przez Inwestora Zastępczego i na zasadach o których mowa w § 4 Umowy,
 - f) naliczania i dochodzenia kar umownych wobec Wykonawcy, w tym na podstawie wniosków,

- danych i wycień opracowywanych przez Inwestora Zastępczego,
- g) składania oświadczeń materialnoprawnych wobec Wykonawcy,
 - h) zwalniania Wykonawcy z zobowiązań lub odpowiedzialności ponoszonej na podstawie zawartej z nim Umowy,
 - i) **ostatecznego zatwierdzenia harmonogramu rzeczowo-finansowego,**
 - j) **ostatecznego zatwierdzenia protokołu zaawansowania robót,** stanowiącego podstawę rozliczeń z Wykonawcą,
 - k) wyrażania pisemnej zgody na zmiany osobowe w składzie Zespołu, o którym mowa w § 18 Umowy, z zastrzeżeniem, że nowi członkowie Zespołu muszą mieć kwalifikacje i uprawnienia nie mniejsze od członków zastępowanych.

§ 6

ODBIORY

1. Przekazanie dokumentacji projektowej nie jest równoznaczne z jej odbiorem przez Zamawiającego. Zamawiający w ciągu maksymalnie 10 dni kalendarzowych od daty przekazania dokumentacji przez Wykonawcę sprawdzi jej kompletność i prawidłowość. Jeżeli dokumentacja będzie wadliwa lub niekompletna Zamawiający niezwłocznie powiadomi o tym Wykonawcę i wyznaczy termin jej poprawienia lub uzupełnienia zgodnie z ust. 5 poniżej.
2. Za uprzednią zgodą Zamawiającego dokumentacja może zostać przekazana do sprawdzenia tylko w wersji elektronicznej w formatach plików uzgodnionych z Zamawiającym. Wraz z przekazaniem dokumentacji projektowej Wykonawca przedstawi swoje pisemne oświadczenie, że przekazywana dokumentacja jest kompletna, wykonana zgodnie z Umową, obowiązującymi przepisami techniczno – budowlanymi oraz normami i że nadaje się do wykorzystania zgodnie z celem niniejszej Umowy (ust. 1 zdanie drugie powyżej stosuje się).
3. Z czynności odbioru opracowania zostanie sporządzony protokół odbioru stanowiący podstawę do wystawienia faktury przez Wykonawcę (z zastrzeżeniem § 4 ust. 2 Umowy).
4. Za datę odbioru opracowania przez Zamawiającego uważa się:
 - 1) datę przekazania dokumentacji projektowej przez Wykonawcę, jeśli będzie ona wolna od jakichkolwiek wad (w tym: braków);
 - 2) datę przekazania dokumentacji projektowej przez Wykonawcę jeśli będzie zawierała wady nieistotne (w tym: braki), a Wykonawca dokona ich usunięcia w terminie określonym w ust. 5 poniżej;
 - 3) datę przekazania dokumentacji projektowej po usunięciu wad nieistotnych (w tym: braków), jeśli Wykonawca nie dokona ich usunięcia w terminie określonym w ust. 5 poniżej;
 - 4) datę przekazania dokumentacji po usunięciu wad istotnych (w tym: braków), jeśli przy wcześniejszym przekazaniu dokumentacji wystąpiły wady istotne (rozumiane jako wady, które obniżają użyteczność dokumentacji lub czynią ją nieprzydatną do późniejszej realizacji inwestycji).
5. Wykonawca uzupełni lub poprawi dokumentację w ciągu maksymalnie 14 dni kalendarzowych od daty przekazania uwag przez Zamawiającego. Za uprzednią zgodą Zamawiającego termin na poprawę lub uzupełnienie dokumentacji może zostać wyznaczony indywidualnie.
6. W przypadku odmowy dokonania odbioru dokumentacji projektowej przez Zamawiającego, w szczególności z powodu wykrytych wad (w tym braków) w przekazywanym przedmiocie umowy, Strony sporządzą protokół rozbieżności, a w przypadku odmowy jego podpisania przez Wykonawcę,

- upoważniony przedstawiciel Zamawiającego przekaże Wykonawcy podpisane przez siebie oświadczenie ze wskazaniem zastrzeżeń do opracowania.
7. Po bezskutecznym upływie terminu, o którym mowa w ust. 5 powyżej, Zamawiający zastrzega sobie prawo do zlecenia poprawienia i/lub uzupełnienia dokumentacji osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy lub do odstąpienia od Umowy (w całości lub w części) z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
 8. Strony ustalają następujące odbiory robót budowlanych:
 - a) odbiory robót ulegających zakryciu lub zanikających,
 - b) odbiory częściowe,
 - c) odbiór końcowy,
 - d) odbiór ostateczny.
 9. Ilekroć w poniższych ustępach stosuje się zwrot „odbiór robót”, bez wyraźnego określenia jego rodzaju, Strony mają na myśli wszystkie odbiory, o których mowa w ustępie powyżej.
 10. Wykonawca ma obowiązek informowania Zamawiającego o gotowości do odbioru robót objętych Umową
 - a) z wyprzedzeniem co najmniej 3 dni (kalendarzowych) – w przypadku odbioru robót zanikających lub podlegających zakryciu,
 - b) z wyprzedzeniem co najmniej 7 dni (kalendarzowych) – w przypadku odbiorów częściowych oraz
 - c) z wyprzedzeniem co najmniej 14 dni (kalendarzowych) – w przypadku odbioru końcowego.
 11. Datę i godzinę czynności odbiorowych ustala Zamawiający, w miarę możliwości uwzględniając propozycje Wykonawcy. Odbiory częściowe będą przeprowadzane nie częściej niż raz w miesiącu, chyba że Zamawiający postanowi inaczej.
 12. Warunkiem dokonania odbioru robót pozostaje przedłożenie przez Wykonawcę wszystkich niezbędnych dokumentów, w szczególności świadectw jakości, certyfikatów, świadectw wykonanych prób i atestów dotyczących odbieranego elementu robót, jak również innych dokumentów, do złożenia których – na potrzeby odbiorów - Wykonawca został zobowiązany przez Zamawiającego. Wraz ze zgłoszeniem gotowości do odbioru końcowego Wykonawca przekaże kompletną dokumentację powykonawczą oraz wszystkie dokumenty pozwalające na ocenę prawidłowości wykonania przedmiotu odbioru. W przypadku niedostarczenia kompletu dokumentów, o których mowa w zdaniach poprzedzających, Zamawiający będzie miał prawo odmówić rozpoczęcia odbioru, a zgłoszenie gotowości do odbioru zostanie potraktowane jako bezzasadne z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
 13. Każdorazowy odbiór częściowy polega na ocenie ilości i jakości wykonanych zamkniętych elementów robót zgodnie z zatwierdzonym Harmonogramem. Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić Zamawiającego o zakończeniu robót i gotowości do odbioru częściowego, a z czynności odbioru częściowego zostanie sporządzony **protokół odbioru częściowego. Robót zgłoszonych do odbioru, a obarczonych wadami lub usterkami nie odbiera się do czasu kolejnego odbioru częściowego.** W przypadku, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym Strony sporządzają listę stwierdzonych wad lub usterek, a Zamawiający wyznacza Wykonawcy termin na ich usunięcie. Przepis ust. 21 stosuje się.
 14. **W protokole odbioru częściowego albo niezwłocznie po dacie odbioru częściowego – Wykonawca określi stopień zaawansowania wykonanych i odebranych robót (procentowy przyrost zaawansowania względem ostatniego odbioru częściowego) i poinformuje o nim Zamawiającego, oczekując jego akceptacji. Na podstawie zaakceptowanego przez Zamawiającego stopnia**

zaawansowania wykonanych i odebranych robót (procentowego przyrostu zaawansowania względem ostatniego odbioru częściowego) ustala się część wynagrodzenia umownego brutto odpowiadającą temu stopniowi i podlegającą wypłacie.

15. **Odbiór końcowy** dokonywany jest po zakończeniu przez Wykonawcę całości robót budowlanych, składających się na przedmiot Umowy oraz opracowaniu dokumentacji powykonawczej.
16. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o zakończeniu robót i gotowości do **odbioru końcowego**, czyniąc to w formie pisemnej, z zastrzeżeniem ust. 10 lit. c powyżej i nie później także niż na 7 dni przed terminem zakończenia prac zaplanowanym zgodnie z Harmonogramem.
17. O ile w toku odbioru końcowego nie dojdzie do stwierdzenia żadnych wad lub usterek, stwierdzony protokołem odbiór końcowy będzie równoznaczny z **odbiosem ostatecznym**, a data jego podpisania będzie stanowić termin zakończenia realizacji robót.
18. Jeżeli w toku czynności odbioru końcowego zostanie stwierdzone, że roboty budowlane będące przedmiotem niniejszej umowy nie są gotowe do odbioru z powodu wystąpienia **nieistotnych wad**, które nie uniemożliwiają korzystania z przedmiotu umowy, roboty mogą zostać odebrane z uwagami, za jednoczesnym wyznaczeniem Wykonawcy terminu na usunięcie stwierdzonych wad. Protokół z uwagami, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym, stanowi dowód odbioru warunkowego i nie stanowi podstawy do wystawienia przez Wykonawcę faktury końcowej, o której mowa w § 4 ust. 6 Umowy (podstawą tą będzie dopiero protokół odbioru ostatecznego). O fakcie usunięcia wad lub usterek Wykonawca zawiadomi Zamawiającego pisemnie nie później niż w ciągu 2 dni roboczych od dnia ich usunięcia. Po otrzymaniu zawiadomienia, o którym mowa w zdaniu pierwszym Zamawiający niezwłocznie wyznaczy termin **odbioru ostatecznego**, z którego strony sporządzą odrębny protokół (o ile usunięcie wad zostanie potwierdzone), tj. protokół odbioru ostatecznego. O ile wady nieistotne zostaną usunięte i o ile dojdzie do tego w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, za dzień wykonania robót budowlanych (termin zakończenia realizacji robót) Strony będą uznawać dzień podpisania protokołu z uwagami. W innych przypadkach terminem zakończenia realizacji robót jest dzień podpisania protokołu ostatecznego.
19. Jeżeli w toku czynności odbioru końcowego zostanie stwierdzone, że roboty budowlane będące przedmiotem niniejszej umowy nie są gotowe do odbioru z powodu ich **niezakończenia i/lub wystąpienia istotnych wad**, uniemożliwiających korzystanie z przedmiotu umowy, Zamawiający może przerwać odbiór końcowy, tym samym uznając, że roboty nie zostały zakończone, a powiadomienie o gotowości do odbioru końcowego było bezzasadne. **Dotyczy to także braków dokumentacji powykonawczej (względem umówionego jej zakresu). Niezdiagnozowane podczas odbioru błędy lub braki dokumentacji powykonawczej nie zwalniają Wykonawcy z obowiązku ich poprawy lub uzupełnienia na etapie uzyskiwania pozwolenia na użytkowanie (w ramach umówionego wynagrodzenia Wykonawca zobowiązany jest wykonać wszelkie czynności, gwarantujące uzyskanie tego pozwolenia w przewidzianym Umową terminie).**
20. W razie stwierdzenia w toku odbioru **wad nie nadających się do usunięcia**, Zamawiający może:
 - a) jeśli wady umożliwiają użytkowanie przedmiotu Umowy zgodnie z jego przeznaczeniem - obniżyć wynagrodzenie za ten przedmiot, odpowiednio do utraconej wartości użytkowej i technicznej (stosując czynniki cenotwórcze według Sekocenbudu w przypadku możliwości ich zastosowania lub według wyceny Zamawiającego po zasięgnięciu opinii Wykonawcy),
 - b) jeśli stwierdzone wady uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z jego przeznaczeniem: odstąpić od umowy w całości lub w części z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy albo żądać prawidłowego wykonania przedmiotu umowy, zachowując prawo

domagania się od Wykonawcy naprawienia szkody oraz żądać kar umownych zastrzeżonych na wypadek zwłoki Wykonawcy.

21. W przypadku gdy Wykonawca odmówi usunięcia wad lub nie usunie ich w wyznaczonym terminie lub z okoliczności wynika, iż nie zdoła ich usunąć w tym terminie, Zamawiający ma prawo zlecić usunięcie tych wad osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy z zachowaniem uprawnienia do naliczenia kary umownej, o której mowa w § 12 ust. 1 lit. d Umowy.
22. Sporządzenie protokołu odbioru częściowego nie stanowi dowodu prawidłowego wykonania przedmiotu umowy jako całości. Do czasu podpisania protokołu odbioru ostatecznego Wykonawca pozostaje zobowiązany do usuwania wszelkich wad i usterek zdiagnozowanych przed tą datą, choćby ujawniły się one po podpisaniu protokołu odbioru częściowego.
23. **Odbiór pogwarancyjny** zostanie przeprowadzony przed upływem okresu gwarancji, udzielanej przez Wykonawcę. Celem odbioru pogwarancyjnego pozostanie dokonanie oceny jakości wykonanych robót po użytkowaniu budynku w okresie gwarancji oraz robót wykonywanych w okresie gwarancji (związanych z usuwaniem ujawnionych w tym okresie wad lub usterek zgłoszonych przez Zamawiającego). Wykonawca wyznaczy termin odbioru pogwarancyjnego na miesiąc przed upływem okresu gwarancji i zawiadomi o nim Zamawiającego z co najmniej siedmiodniowym wyprzedzeniem. W przypadku stwierdzenia w toku czynności odbiorowych nieusuniętych wad lub usterek, Zamawiający przerwie czynności odbiorowe, zaś Wykonawca przedłuży odpowiednio okres gwarancji i zobowiąże się usunąć wady, zawiadamiając pisemnie Zamawiającego o fakcie ich usunięcia. Po otrzymaniu zawiadomienia, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym, Strony uzgodnią termin odbioru robót. Odbiór gwarancyjny uznaje się zakończony w dniu, w którym strony sporządzą protokół bezusterkowy.

§ 7

PODWYKONAWCY

1. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom odbywać się będzie na zasadach określonych ustawą PZP, w szczególności co do:
 - a. obowiązku przedkładania Zamawiającemu projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, a także projektu jej zmiany oraz poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane i jej zmian, celem realizacji przez Zamawiającego uprawnień do składania zastrzeżeń do ww. projektów oraz sprzeciwu do zawartych umów (ich zmian),
 - b. obowiązku przedkładania Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartych umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi oraz ich zmian w terminie, o którym mowa w art. 464 ust. 8 ustawy PZP i z uwzględnieniem wskazanego tam wyłączenia,
 - c. terminu zapłaty wynagrodzenia podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom oraz zasad zawierania umów o podwykonawstwo z dalszymi podwykonawcami zgodnie z art. 464 ustawy PZP,
 - d. uzależniania zapłaty wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy od przedstawienia wraz z fakturą dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom i dalszym podwykonawcom, biorącym udział w realizacji odebranych robót budowlanych, na zasadach określonych w art. 447 ustawy PZP,

- e. obowiązków Wykonawcy w przypadku zmiany albo rezygnacji z podwykonawcy, określonych w art. 462 ustawy PZP.
2. Wobec wykonywania robót budowlanych w miejscu podlegającym bezpośredniemu nadzorowi Zamawiającego Wykonawca w złożonej ofercie **wskazał znanych mu podwykonawców, których zaangażuje w wykonanie przedmiotu Umowy / oświadczył, że w wykonanie Umowy nie będą zaangażowani podwykonawcy.**
 3. Wykonawca będzie odpowiadał w stosunku do Zamawiającego za działania i zaniechania podwykonawcy jak za swoje własne.
 4. Pod rygorem zgłoszenia przez Zamawiającego zastrzeżeń lub sprzeciwu, o których mowa w ust. 1 lit. a powyżej albo naliczenia kary umownej, w zawieranych umowach o podwykonawstwo Wykonawca obowiązany jest uwzględnić, że:
 - a. podwykonawca nie może dokonywać przeniesienia praw i obowiązków wynikających z umowy o podwykonawstwo ani w żaden inny sposób obciążać ich prawami osób trzecich, bez uprzedniej i wyrażonej na piśmie (pod rygorem nieważności) zgody Wykonawcy i Zamawiającego,
 - b. podwykonawca ma obowiązek zatrudnienia osób, o których mowa w § 17 niniejszej Umowy (angażowanych przez podwykonawcę w realizację zleconej mu części zamówienia), na podstawie umowy o pracę, z zastrzeżeniem kary umownej z tytułu niedopełnienia tego obowiązku przez podwykonawcę.
 5. Wykonawca jest zobowiązany do przedłożenia Zamawiającemu projektu umowy o podwykonawstwo lub projektu zmian do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, nie później niż na 14 dni przed planowaną datą zawarcia i z kompletem załączników (o ile są przewidziane).
 6. Zastrzeżenia Zamawiającego do projektu umowy lub projektu zmian do umowy, o których mowa w ust. 1 lit. a powyżej Zamawiający obowiązany jest zgłosić w formie pisemnej w terminie 7 dni od dnia ich doręczenia, a ich niezgłoszenie w tym terminie uznaje się za akceptację projektu przez Zamawiającego.
 7. Wykonawca obowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub aneksu do niej w terminie 7 dni od dnia ich zawarcia. Zamawiający zgłasza ewentualny sprzeciw w formie pisemnej w terminie 7 dni od dnia ich przedłożenia, a niezgłoszenie sprzeciwu w tym terminie uważa się za akceptację Umowy lub aneksu do niej.
 8. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zapłatę wynagrodzenia za roboty budowlane wykonane przez podwykonawcę, o ile umowa z podwykonawcą lub zmiany do nich zostaną zawarte bez zgody Zamawiającego, wbrew wyrażonym przez Zamawiającego zastrzeżeniom, pomimo wyrażonego przez Zamawiającego sprzeciwu lub z innym naruszeniem przepisów niniejszego paragrafu co do zasad zawierania umów z podwykonawcami. Art. 465 Pzp stosuje się.
 9. Jeżeli podwykonawca podejmie zobowiązania wobec Wykonawcy dotyczące wykonanych robót obejmujące okres dłuższy niż okres gwarancyjny ustalony w umowie, wtedy Wykonawca po upływie okresu gwarancyjnego, przekaze Zamawiającemu nieodpłatnie korzyści płynące z tych zobowiązań.
 10. Wykonawca jest zobowiązany do udzielania Zamawiającemu wszelkich wyjaśnień w zakresie zawartych umów podwykonawczych, w formie określonej przez Zamawiającego, a w szczególności związanych z prawidłowością ich realizacji.

§ 8

POLECENIA. SPRAWOZDAWCZOŚĆ

1. Zamawiający ma prawo, jeżeli jest to niezbędne do wykonania przedmiotu Umowy, polecać Wykonawcy na piśmie:
 - a) wykonanie robót wynikających z dokumentacji projektowej lub zasad wiedzy technicznej, lecz niewyszczególnionych, a niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia,
 - b) wykonanie rozwiązań zamiennych w stosunku do projektowanych w dokumentacji projektowej, niepowodujących wzrostu kosztów Wykonawcy,
 - c) dokonanie zmiany kolejności wykonania robót.
2. Wykonawca zobowiązany jest wykonać każde z powyższych poleceń w terminie wskazanym lub ustalonym przez Strony.
3. Zmiany wynikające z poleceń, o których mowa w ust. 1, muszą być uwzględnione przez Wykonawcę w uaktualnionym Harmonogramie.
4. Powyższe zmiany nie mają wpływu na wysokość ustalonego wynagrodzenia Wykonawcy oraz na terminy realizacji przedmiotu Umowy określone w § 2 niniejszej Umowy, chyba że Strony uzgodnią inaczej.
5. Wykonawca pozostaje zobowiązany do:
 - a) przekazywania – na każde żądanie Zamawiającego – stosownych wyjaśnień, dotyczących opracowania lub realizacji robót budowlanych na zasadach i terminach określonych w tym żądaniu,
 - b) udzielania odpowiedzi na każde wezwanie Zamawiającego - w zakresie, formie i terminie przez niego wskazanych,
 - c) przedkładania Zamawiającemu, na jego żądanie i w uzgodnionej z nim formie, raportów zawierających zakres oraz stan zaawansowania prac projektowych i prac przygotowawczych wyprzedzających proces realizacji robót, raportów zawierających planowany zakres prac do realizacji w miesiącu lub raportów określających stan zaawansowania wykonywanych wykonanych robót oraz ewentualne zakłócenia w budowie.

§ 9

WARUNKI GWARANCJI JAKOŚCI I RĘKOJMI ZA WADY

OPRACOWANIE

1. W ramach ustalonego wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1 lit. a Umowy (bez prawa do żądania wynagrodzenia dodatkowego) Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na opracowanie będące przedmiotem Umowy na okres [*kryterium oceny ofert: 36 / 48 / 60*] miesięcy. Niniejsza Umowa stanowi dokument gwarancyjny, a bieg okresu gwarancji rozpoczyna się od dnia, w którym wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym, stanie się wymagalne.
2. Wykonawca pozostaje odpowiedzialny względem Zamawiającego, jeżeli dokumentacja projektowa ma wady zmniejszające jej wartość lub użyteczność ze względu na cel oznaczony w Umowie i wynikający z przeznaczenia opracowania. Pod pojęciem wady Strony rozumieją w szczególności niezdiagnozowaną w dniu odbioru niekompletność opracowania (względem umówionego jego zakresu), niezgodność z przepisami prawa powszechnie obowiązującego lub normami oraz każdą cechą wykonanego opracowania, prowadzącą lub mogącą doprowadzić do powstania wady robót budowlanych realizowanych na jego podstawie (bądź dowolnej części tych robót), uniemożliwiającej

- należytą ich wycenę lub ustalenie rzeczywistego rozmiaru oczekiwanych przez Zamawiającego robót budowlanych.
3. O ujawnionych wadach opracowania (w każdym czasie po jego odbiorze) Zamawiający zawiadomi Wykonawcę niezwłocznie, nie później niż w terminie 14 dni od dnia ujawnienia wady.
 4. Po otrzymaniu zawiadomienia, o którym mowa w ust. 3 powyżej Wykonawca zobowiązany jest usunąć każdą wadę poprzez uzupełnienie opracowania zgodnie z przedmiotem Umowy lub przeprojektowanie wadliwego elementu opracowania (w tym: opracowania rozwiązań zamiennych) w taki sposób, aby był on wolny od wad. Termin usunięcia wady w każdym przypadku zostanie wyznaczony przez Zamawiającego, przy czym nie może być on krótszy niż 3 dni robocze.
 5. W przypadku uchylenia się przez Wykonawcę od wykonania obowiązków, o których mowa w niniejszym paragrafie (w tym: w oczekiwanym przez Zamawiającego terminie) Zamawiający może:
 - a. naliczać karę umowną, o której mowa w § 12 ust. 1 lit. f) niniejszej Umowy,
 - b. usunąć wadę w zastępstwie Wykonawcy i na jego koszt, po uprzednim powiadomieniu Wykonawcy o tym zamiarze co najmniej w formie dokumentowej i wyznaczeniu dodatkowego, dwudniowego terminu na usunięcie wady; w przypadku, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym, zaniechanie Wykonawcy pozostaje równoznaczne z jego nieodwołalną zgodą na zlecenie wykonania zastępczego podmiotowi trzeciemu oraz na obciążenie Wykonawcy powstałymi w związku z tym kosztami (bez utraty przez Zamawiającego uprawnień z tytułu udzielonej mu gwarancji).
 6. Wykonawca odpowiada za wady opracowania również po upływie okresu gwarancji, jeżeli Zamawiający zawiadomi Wykonawcę o wadzie przed upływem tego okresu.
 7. Ewentualne wady dokumentacji projektowej opracowanej przez Wykonawcę w wykonaniu niniejszej Umowy nie mogą skutkować zwiększeniem wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1 lit. b Umowy. Przepis § 5 ust. 3 Umowy stosuje się.

ROBOTY BUDOWLANE

1. W ramach ustalonego wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1 lit. b Umowy (bez prawa do żądania wynagrodzenia dodatkowego) Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na okres [kryterium oceny ofert: 36 / 48 / 60] miesięcy, na wykonane roboty oraz wbudowane materiały i urządzenia w ramach realizacji przedmiotu niniejszej Umowy, licząc od daty odbioru ostatecznego (przed tą datą obowiązany jest bowiem usuwać stwierdzone wady w ramach obowiązków umownych).
2. Niniejsza Umowa stanowi dokument gwarancyjny uprawniający Zamawiającego do żądania od Wykonawcy naprawy wszelkich wad fizycznych w przedmiocie Umowy ujawnionych po odbiorze ostatecznym i w okresie trwania gwarancji.
3. W dniu zgłoszenia gotowości do odbioru końcowego Wykonawca przekazuje karty gwarancyjne na wbudowane materiały i urządzenia wystawione przez ich producentów wraz z instrukcją obsługi i eksploatacji oraz harmonogramem przeglądów wymaganych przez producentów.
4. Jeżeli przekazana gwarancja producenta ma krótszy termin niż wskazany przez Wykonawcę w ofercie, wówczas obowiązuje gwarancja Wykonawcy.
5. Jeśli utrzymanie gwarancji producenta wymaga ponoszenia kosztów (w tym kosztów przeglądów określonych przepisami prawa lub warunkami gwarancji producenta) lub zawarcia umowy z podmiotem trzecim (np. podmiotem autoryzowanym lub wskazanym przez producenta urządzenia, od czego uzależnia on udzielenie gwarancji) – wszelkie koszty tego rodzaju, w całym okresie gwarancji, ponosi Wykonawca (w ramach otrzymanego wynagrodzenia ryczałtowego). W relacji z

- Zamawiającym wyłącznie odpowiedzialnym za wykonywanie obowiązków z tytułu gwarancji (na zasadach opisanych poniżej) pozostaje Wykonawca.
6. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia ujawnionych wad lub usterek (zwanym dalej łącznie w niniejszym paragrafie „wadami”) bezpłatnie w terminie 5 (pięciu) dni roboczych od daty zgłoszenia przez Zamawiającego wady lub w innym, zaakceptowanym przez Zamawiającego terminie. Obowiązek Wykonawcy, o którym mowa w zdaniach poprzedzających dotyczy również usunięcia wad w ramach odpowiedzialności z tytułu rękojmi.
 7. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w terminie określonym w ust. 6 Zamawiający może zlecić usunięcie wad osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy, bez konieczności wyznaczania dodatkowego terminu i bez utraty uprawnień wynikających z tytułu gwarancji i rękojmi. W takiej sytuacji koszty usunięcia wad będą pokrywane w pierwszej kolejności z kwoty stanowiącej zabezpieczenie należytego wykonania niniejszej Umowy (§ 14).
 8. O ujawnieniu wady Zamawiający będzie informował Wykonawcę pisemnie lub mailowo, z wykorzystaniem danych podanych w Umowie (§ 19 ust. 2). Informację wysłaną mailem uznaje się za skutecznie doręczoną w dniu jej wysłania przez Zamawiającego.
 9. Jeżeli w ramach gwarancji lub rękojmi Wykonawca dokonał usunięcia wad istotnych, termin gwarancji lub rękojmi dla elementów, które zostały wymienione na skutek ich stwierdzenia, biegnie na nowo od chwili usunięcia takich wad. Dodatkowo termin tej gwarancji lub rękojmi ulega wydłużeniu o okres, w którym wada była usuwana.
 10. Strony rozszerzają okres rękojmi na czas udzielonej gwarancji. W przypadku wydłużenia gwarancji z jakichkolwiek względów wskazanych w niniejszej umowie okres rękojmi wydłuża się tak, aby był zgodny z okresem gwarancji. Zamawiający może realizować uprawnienia z tytułu rękojmi niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji.
 11. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad na swój koszt bez względu na wysokość związanych z tym kosztów.
 12. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu rękojmi lub gwarancji także po upływie terminów rękojmi i gwarancji, jeżeli zgłosił pisemnie wadę przed upływem tych terminów. W tym wypadku roszczenia Zamawiającego wygasają w ciągu jednego roku od daty zgłoszenia reklamacji.
 13. Usunięcie wad winno być stwierdzone protokolarnie po zgłoszeniu pisemnym usunięcia wad przez Wykonawcę.
 14. Zlecenie wykonania części robót podwykonawcom nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie tej części robót. Wykonawca udziela gwarancji i rękojmi na roboty wykonywane przez podwykonawców na takich samych zasadach i warunkach jak na roboty prace wykonywane osobiście.
 15. W ramach obowiązków gwaranta, Wykonawca zobowiązuje się do dokonywania na własny koszt (w ramach otrzymanego wynagrodzenia ryczałtowego) przeglądów gwarancyjnych obowiązkowych w świetle kart gwarancyjnych wbudowanych materiałów i urządzeń lub przepisów prawa. Przeglądy gwarancyjne, o których mowa w zdaniach poprzedzających, odbywać się będą przy udziale Zamawiającego i w godzinach pracy Zamawiającego. Z każdego przeglądu gwarancyjnego sporządzony będzie protokół przeglądu gwarancyjnego, a w razie stwierdzenia wad do ich usunięcia stosuje się przepisy niniejszego paragrafu.

§ 10

ODPOWIEDZIALNOŚĆ WYKONAWCY

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za:
 - a) wszelkie szkody i następstwa nieszczęśliwych wypadków osób przebywających na terenie Zamawiającego, w tym na terenie budowy spowodowanych działaniem lub zaniechaniem Wykonawcy;
 - b) wszelkie szkody spowodowane działaniem lub zaniechaniem Wykonawcy, wynikające ze zniszczenia lub uszkodzenia wyposażenia, sprzętu lub innego mienia znajdującego się w miejscu wykonywania przedmiotu Umowy;
 - c) wszelkie szkody spowodowane działaniem lub zaniechaniem Wykonawcy, wynikające ze zniszczenia lub uszkodzenia mienia osób przebywających w miejscu wykonywania przedmiotu Umowy;
 - d) wszelkie inne ewentualne szkody na osobie lub mieniu powstałe wskutek niewykonywania lub niewłaściwego wykonywania niniejszej Umowy.
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody powstałe w związku z wykonaniem niniejszej Umowy, w tym szkody polegające na przypadkowej utracie lub uszkodzeniu rzeczy, aż do czasu podpisania protokołu odbioru ostatecznego.
3. Powierzenie wykonania czynności innym osobom lub podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie przedmiotu Umowy. Wykonawca odpowiada wobec Zamawiającego za działania i zaniechania osób, które działają w jego imieniu lub na jego rzecz, oraz za działania i zaniechania jego pracowników, współpracowników lub innych osób, którymi Wykonawca posługuje się przy wykonywaniu Umowy lub przy pomocy których wykonuje przedmiot Umowy - jak za działania i zaniechania własne. Dotyczy to w szczególności możliwości naliczania i dochodzenia od Wykonawcy kar umownych określonych niniejszą Umową, gdy możliwość ich naliczenia i dochodzenia zaktualizowała się z przyczyn leżących po stronie ww. osób.

§ 11

UBEZPIECZENIE

1. Zamawiający w zakresie i na warunkach określonych szczegółowo w **Załączniku nr 3 („Warunki ubezpieczenia”)**, ubezpieczy na własny koszt i zapewni ciągłość ubezpieczenia wszelkich ryzyk podczas fazy budowy i montażu (CAR/EAR) obejmujące fizyczne zniszczenie lub uszkodzenie obiektu na terenie budowy, oraz w miejscach składowania mienia poza terenem budowy powstałe w trakcie realizacji przedmiotu umowy.
2. Wykonawca, w zakresie i na warunkach określonych szczegółowo w **Załączniku nr 3 („Warunki ubezpieczenia”)**, ubezpieczy na własny koszt i zapewni ciągłość ubezpieczenia na wszystkie podane poniżej ryzyka:
 - a) ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzenia działalności i posiadanego mienia (OC) obejmujące odpowiedzialność cywilną za szkody rzeczowe oraz osobowe wyrządzone z tytułu czynów niedozwolonych oraz z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania;
 - b) ubezpieczenie mienia w transporcie (CARGO) obejmujące wszystkie rodzaje transportu realizowane w ramach Umowy niezależnie od lokalizacji, w którym będzie znajdować się transportowane mienie w zakresie ubezpieczenia „od wszystkich ryzyk”.
3. Treść umów ubezpieczenia (polis) oraz mających do nich zastosowanie warunków ogólnych, do których zawarcia obowiązany jest Wykonawca będą przedmiotem zatwierdzenia przez Zamawiającego.

4. Zgodnie z wymaganiami i w terminach określonych w **Załączniku nr 3 („Warunki ubezpieczenia”)** do Umowy, Wykonawca dostarczy Zamawiającemu dokumenty ubezpieczenia (kopie polis ubezpieczeniowych) wraz z mającymi do nich zastosowanie warunkami (bez opłat i składek ubezpieczeniowych) potwierdzające, że wymagane ubezpieczenia zostały zawarte i są obowiązujące wraz z dowodami, że są prawidłowo opłacane. W razie wygaśnięcia ochrony ubezpieczeniowej wynikającej z przekazanych dokumentów, Wykonawca będzie sukcesywnie przekazywał nowe, aktualne dokumenty, potwierdzające zawarcie kolejnych umów.
5. Wykonawca stosować się będzie do postanowień umowy ubezpieczenia wszelkich ryzyk podczas fazy budowy i montażu (CAR/EAR), w szczególności w zakresie wymogów zachowania bezpieczeństwa (w tym wymogów przeciwpożarowych) i obowiązków informacyjnych wobec ubezpieczyciela. W sytuacji opisanej w zdaniu poprzedzającym, Zamawiający dostarczy Wykonawcy stosowne warunki ubezpieczenia najpóźniej w dniu protokolarnego przekazania terenu robót. Skutki uchybienia obowiązkowi i wymaganiom przewidzianym w polisie przez podwykonawców obciążają Wykonawcę.
Wszystkie koszty i nieprzewidziane wydatki poniesione w związku z przygotowaniem roszczeń o odszkodowanie obciążają Wykonawcę.
W razie wygaśnięcia ochrony ubezpieczeniowej wynikającej z przekazanych dokumentów, Zamawiający będzie sukcesywnie przekazywał nowe, aktualne dokumenty, potwierdzające zawarcie kolejnych umów.
6. Strony udzielą sobie nawzajem informacji niezbędnych do zawarcia umowy ubezpieczenia i wymaganych przez ubezpieczyciela w trakcie realizacji umów ubezpieczenia. Wnioskowane informacje zostaną przekazane drugiej Stronie nie później niż w terminie 14 dni od momentu doręczenia stosownego wniosku. Wykonawca zobowiązuje się nadto do niezwłocznego wdrożenia ewentualnych zaleceń ubezpieczyciela w przedmiocie zastosowania środków zwiększających poziom bezpieczeństwa w trakcie realizacji Inwestycji.
7. W razie uchybienia przez Wykonawcę obowiązkowi z umów ubezpieczenia, o których mowa w **ust. 5 i 6** powyżej ponosi on odpowiedzialność wobec Zamawiającego z tytułu odmowy lub ograniczenia przez Ubezpieczyciela należnego odszkodowania i wypłaci on Zamawiającemu kwoty, jakie byłyby należne z tytułu ubezpieczenia, gdyby Wykonawca dopełnił ciążących na nim obowiązków.
8. O ile w konkretnym wypadku, nie uzgodniono inaczej, Wykonawca będzie dochodził szkód z umowy ubezpieczenia wszelkich ryzyk podczas fazy budowy i montażu (CAR/EAR) bezpośrednio od ubezpieczyciela.
9. W przypadku zajścia wypadku ubezpieczeniowego, wszyscy uczestnicy zaangażowani bezpośrednio lub pośrednio w realizację Inwestycji (Zamawiający, Wykonawca i podwykonawcy) udzielą sobie pomocy i będą współpracować w celu uzyskania odszkodowania ubezpieczeniowego w możliwie krótkim czasie.
W odniesieniu do roszczeń ubezpieczeniowych dotyczących interesów Zamawiającego, Wykonawca nie może zrezygnować z żadnego roszczenia, ani nie może zawrzeć żadnej ugody z ubezpieczycielem bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego. W odniesieniu do roszczeń ubezpieczeniowych dotyczących interesów Wykonawcy, Zamawiający nie może zrezygnować z żadnego roszczenia, ani nie może zawrzeć żadnej ugody z ubezpieczycielem bez uprzedniej pisemnej zgody Wykonawcy.
10. Niezależnie od miejsca wystąpienia szkody, całkowitej lub częściowej, budynków, budowli, urządzeń i wyposażenia, czy innych elementów obiektu, uprawnionym do otrzymania odszkodowania będzie Strona, która ponosi ryzyko uszkodzenia lub utraty mienia dotkniętego szkodą, z zastrzeżeniem postanowień ust. 11 poniżej.
11. Wypłata odszkodowania, jego części lub zaliczki w wysokości wyższej niż 50.000 zł na rzecz Wykonawcy, jego podwykonawcy lub innego ubezpieczonego z umowy ubezpieczenia wszelkich ryzyk

podczas fazy budowy i montażu (CAR/EAR) wymaga uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, co nie uchybia obowiązkowi informowania przez Wykonawcę Zamawiającego o każdym przypadku zgłoszenia szkody Ubezpieczycielowi z tytułu takich umów ubezpieczenia. Odszkodowanie ubezpieczeniowe uzyskane od ubezpieczyciela przez Wykonawcę lub podwykonawcę, może być przeznaczone wyłącznie na usunięcie skutków szkody i przywrócenie stanu sprzed powstania szkody. Zamawiający ma prawo zażądać od Wykonawcy przedstawienia informacji i raportów dotyczących trybu i sposobu wykorzystania kwot odszkodowań lub zaliczek na poczet odszkodowań wypłaconych Wykonawcy w celu usunięcia lub minimalizacji następstw zdarzenia ubezpieczeniowego.

Jeżeli, niezależnie od przyczyny, Wykonawca nie usunie szkody, w tym nie usunie szkody właściwie i w odpowiednim terminie, prawo do odszkodowania z ubezpieczenia przechodzi na Zamawiającego. Jeżeli odszkodowanie, jego część lub zaliczka (zaliczki) na poczet odszkodowania zostały już Wykonawcy wypłacone, obowiązany jest on zwrócić otrzymane kwoty Zamawiającemu, który może ich dochodzić od Wykonawcy bezpośrednio lub przez potrącenie.

Postanowienia niniejszej klauzuli nie dotyczą ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej oraz ubezpieczenia CARGO.

12. Kwoty udziałów własnych / fransyz w stracie (szkodzie) objętej roszczeniami ubezpieczeniowymi oraz wszelkie straty lub szkody nieobjęte ubezpieczeniem, obciążają Wykonawcę z tym zastrzeżeniem, że Zamawiający przy zawieraniu ubezpieczenia będzie miał na uwadze, aby kwota udziałów własnych/fransyz w danej stracie (szkodzie) była możliwie minimalna oraz że ubezpieczenie będzie zawarte z renomowanym towarzystwem ubezpieczeniowym.
13. Wykonawca i podwykonawcy zostaną wskazani jako współubezpieczeni z umowy ubezpieczenia wszelkich ryzyk podczas fazy budowy i montażu (CAR/EAR), a ubezpieczyciel zrzeknie się wykonania przysługującego mu prawa regresu ubezpieczeniowego wobec współubezpieczonych.
14. Wykonawca nie może w ramach wynagrodzenia wskazanego w § 4 Umowy ujmować kosztu ubezpieczenia wszelkich ryzyk podczas fazy budowy i montażu (CAR/EAR).

§ 12

KARY UMOWNE

1. Strony ustalają odpowiedzialność na zasadzie kar umownych płatnych w następujących przypadkach i następującej wysokości. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a) z tytułu odstąpienia od Umowy przez Wykonawcę (w całości lub w części) z przyczyn niezależnych od Zamawiającego, w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto;
 - b) z tytułu odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego (w całości lub w części) z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca, w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto;
 - c) za zwłokę w terminowej realizacji przedmiotu Umowy (**w tym za zwłokę względem terminów przyjętych w Harmonogramie rzeczowo – finansowym, w szczególności terminów realizacji poszczególnych Etapów**), w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego brutto, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
 - d) za zwłokę w usunięciu wad lub usterek stwierdzonych przy odbiorze robót budowlanych i wskazanych do usunięcia w określonym terminie, w wysokości 0,05% wynagrodzenia umownego brutto, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki i za cały okres pomiędzy ww. terminem a faktycznym dniem zakończenia robót poprawkowych;
 - e) za zwłokę w przedstawieniu Harmonogramu (w tym jego zmiany lub aktualizacji) względem terminów, o których mowa w § 3 niniejszej Umowy, w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego brutto za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, a w przypadku nieuwzględnienia uwag lub poleceń

- Zamawiającego lub przedstawienia Harmonogramu z innych powodów niezgodnego z postanowieniami Umowy, w wysokości 5 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek,
- f) za zwłokę w usunięciu wad lub usterek stwierdzonych w okresie gwarancji i rękojmi, w wysokości 0,05% wynagrodzenia umownego brutto, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, począwszy od dnia następującego po dniu wyznaczonym na usunięcie wady lub usterki;
 - g) z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób, o których mowa w § 17 niniejszej Umowy, w wysokości 2 500,00 zł za każdy stwierdzony przypadek;
 - h) z tytułu niewypełnienia obowiązku, o którym mowa w § 11 ust. 4 zdanie pierwsze niniejszej Umowy, w wysokości 10 000,00 zł;
 - i) z tytułu niewypełnienia obowiązku, o którym mowa w § 11 ust. 4 zdanie drugie niniejszej Umowy, w wysokości 5 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek;
 - j) z tytułu braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom, w wysokości 500,00 zł za każdy dzień braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty;
 - k) z tytułu nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub projektu jej zmiany, w wysokości 1 500,00 zł;
 - l) z tytułu nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w wysokości 1 000,00 zł oraz dodatkowo - 100,00 zł za każdy dzień począwszy od ósmego dnia po dniu zawarcia nieprzedłożonej umowy o podwykonawstwo aż do dnia jej przedłożenia Zamawiającemu;
 - m) z tytułu naruszenia obowiązków, o których mowa w § 7 ust. 4 w umowach o podwykonawstwo (lub zmianach do tych umów), których projektów nie akceptował Zamawiający - 1 500,00 zł za każdy stwierdzony przypadek,
 - n) w razie nieprzestrzegania przez Wykonawcę lub podwykonawców (o ile dotyczy) przepisów i zasad BHP, w wysokości 1 500,00 zł za każdy stwierdzony przypadek, a w przypadkach rażących zaniedbań lub naruszeń, w wysokości 3 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek,
 - o) z tytułu braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom (o ile dotyczy) z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, o której mowa w § 15 ust. 14 Umowy, w wysokości 250,00 zł za każdy dzień braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty.
 - p) z tytułu nieusunięcia stwierdzonego przez Zamawiającego stanu niedotrzymywania innych warunków Umowy - mimo wezwania do jego usunięcia w określonym w tym wezwaniu terminie, w wysokości 100,00 zł za każdy dzień od dnia następującego po dniu wskazanym w wezwaniu aż do dnia uczynienia zadość wezwaniu Zamawiającego.
2. **Maksymalna wysokość kar umownych, których Zamawiający może dochodzić, nie może przekroczyć 30% wynagrodzenia umownego brutto.**
 3. Zamawiający ma prawo do potrącenia kary umownej z przysługującego Wykonawcy wynagrodzenia, na co Wykonawca wyraża zgodę i do czego upoważnia Zamawiającego bez potrzeby odrębnego wezwania lub uzyskiwania potwierdzenia.
 4. Zamawiający pozostaje uprawniony do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, jeżeli zastrzeżone kary umowne nie pokrywają poniesionej szkody lub gdy szkoda powstała z innego tytułu, niż zdarzenia określone w ust. 1.
 5. Kary mogą być naliczane z każdego tytułu odrębnie. Jeżeli to samo zdarzenie daje podstawę do naliczenia kilku kar, wszystkie kary będą sumowane oraz naliczane przez cały okres istnienia podstaw do ich naliczenia.

6. Zapłata kary umownej, o której mowa w ust. 1 lit. c do lit. p nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania przedmiotu umowy ani też z realizacji nałożonych nią na Wykonawcę obowiązków.
7. Termin zapłaty kary umownej wynosi 14 dni kalendarzowych od dnia otrzymania przez Wykonawcę noty księgowej wystawionej przez Zamawiającego i na wskazany tam numer rachunku bankowego.

§ 13

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Ponad przypadki określone w przepisach prawa powszechnie obowiązującego Zamawiający może odstąpić od Umowy z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca, w szczególności jeżeli:
 - a) Wykonawca wykonuje zobowiązanie w sposób nieodpowiadający temu, co strony ustaliły w Umowie, w tym także co do zakresu lub jakości opracowania lub jego zgodności z Dokumentacją postępowania,
 - b) Wykonawca nie przedłożył do zatwierdzenia Harmonogramu lub nie uwzględnił uwag Zamawiającego, o których mowa w § 3 ust. 3 lub ust. 6 niniejszej Umowy,
 - c) Wykonawca nie odebrał od Zamawiającego terenu robót bądź nie rozpoczął robót w umówionym terminie lub nie kontynuuje przerwanych robót pomimo wezwania Zamawiającego do ich podjęcia,
 - d) Zamawiający stwierdzi niespełnienie wymogu, o którym mowa w § 17 niniejszej Umowy,
 - e) Wykonawca nie wykonuje robót lub wykonuje je w sposób wadliwy lub sprzeczny z umową (w szczególności: stosuje materiały niezgodne z wymaganiami Zamawiającego lub z naruszeniem § 5 ust. 5 Umowy, lekceważy polecenia, prowadzi prace niezgodnie z Dokumentacją postępowania lub przepisami prawa), z zatwierdzonym Harmonogramem lub pisemnymi zastrzeżeniami Zamawiającego i nie zaprzestaje tych naruszeń pomimo pisemnego wezwania Zamawiającego i w zakreślonym w tym wezwaniu terminie,
 - f) Wykonawca opóźnia się w stosunku do terminów wskazanych w zatwierdzonym Harmonogramie i łączna liczba dni opóźnienia przekracza 30 dni,
 - g) Wykonawca nie ustanowi lub nie przedłuży zabezpieczenia należytego wykonania Umowy przewidzianego niniejszą Umową,
 - h) Wykonawca nie dopełni obowiązku posiadania ubezpieczenia OC przez cały okres realizacji Umowy oraz ubezpieczenia CARGO przez cały okres realizacji ubezpieczonych transportów w związku z realizacją Umowy,
 - i) w przypadku złożenia w stosunku do Wykonawcy wniosku o upadłość lub wniosku o wszczęcie postępowania układowego, rozpoczęcia procesu likwidacji przez Wykonawcę lub wszczęcia w stosunku do Wykonawcy postępowania egzekucyjnego (o których to faktach Wykonawca obowiązany jest niezwłocznie powiadomić Zamawiającego),
 - j) w przypadku wstrzymania robót budowlanych przez organ nadzoru budowlanego z przyczyn, za które odpowiada Wykonawca.
2. Oświadczenie w przedmiocie odstąpienia od Umowy Zamawiający ma prawo złożyć w terminie 30 dni od zaistnienia odpowiedniego zdarzenia, wskazanego w ust. 1 bez dodatkowego wezwania do zmiany sposobu wykonywania prac lub wypełnienia obowiązku (za wyjątkiem zdarzenia, o którym mowa w ust. 1 lit. c *in fine* oraz w ust. 1 lit. e). Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy wymaga zachowania formy pisemnej, pod rygorem nieważności.

3. W przypadku skorzystania z prawa do odstąpienia od Umowy postanowienia Umowy dotyczące uprawnienia do naliczania i uzyskania kar umownych oraz dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych pozostają w mocy.
4. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W przypadku, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części Umowy.
5. W przypadku odstąpienia od Umowy przed przystąpieniem do realizacji robót budowlanych wynagrodzenie, o którym mowa w § 4 ust. 1 lit. b Umowy nie należy się, a Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu odebranej przez Zamawiającego części przedmiotu Umowy. Zakres przedmiotu Umowy nadający się do odbioru (mimo złożonego oświadczenia o odstąpieniu od Umowy) Zamawiający ustali niezwłocznie, nie później niż w terminie 5 dni roboczych od dnia rozwiązania stosunku prawnego, mając na uwadze cel niniejszej Umowy, przeznaczenie dokumentacji projektowej i możliwość wykorzystania ukończonych części opracowania mimo niezrealizowania przedmiotu zamówienia jak całości. W przypadkach, o których mowa w zdaniu poprzedzającym Wykonawcy nie przysługują wobec Zamawiającego jakiegokolwiek roszczenia z tytułu niewykonanych robót budowlanych.
6. W przypadku odstąpienia od Umowy na etapie realizacji robót budowlanych przez którąkolwiek ze Stron, Wykonawca zobowiązany jest do należytego zabezpieczenia terenu robót do czasu protokolarnego przekazania go Zamawiającemu.
7. W razie odstąpienia od Umowy, o którym mowa w ust. 6 powyżej, Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi protokół inwentaryzacyjny zrealizowanych robót i stanu ich zaawansowania w terminie 7 (siedmiu) dni roboczych od dnia ustania obowiązywania Umowy. Datę dzienną wyznaczy Zamawiający, informując o niej Wykonawcę mailowo lub pisemnie i czyniąc to z co najmniej jednodniowym wyprzedzeniem. W razie niestawienia się Wykonawcy na wyznaczony termin Zamawiający sporządzi protokół jednostronny, wiążący obie strony.
8. Strony postanawiają, że w razie odstąpienia lub rozwiązania Umowy na etapie realizacji robót budowlanych, Zamawiający zapłaci Wykonawcy tylko za roboty wykonane do dnia ustania obowiązywania Umowy, które odbierze i których zakres oraz wartość zostaną określone w protokole, o którym mowa w ust. 7 powyżej (o ile odstąpienie obejmie także roboty odebrane przed ustaniem obowiązywania Umowy ich wartość pozostanie równa wypłaconej lub należnej części wynagrodzenia umownego brutto, a ponowny odbiór nie jest konieczny). Strony postanawiają, że w razie konieczności przerwania robót stanowiących przedmiot Umowy, z przyczyn niezależnych od Stron, Zamawiający (ponad wynagrodzenie wypłacone Wykonawcy zgodnie z Umową) zapłaci Wykonawcy tylko za wykonane roboty w toku, których odbioru dokona i których zakres oraz wartość zostaną określone w protokole, o którym mowa w ust. 7 powyżej
9. Roboty nieobjęte przedmiotem zamówienia, mogą podlegać wycenie, o której mowa w ust. 8 powyżej wyłącznie wówczas, gdy do ich wykonania przez Wykonawcę dojdzie za wiedzą i wyrażoną na piśmie (pod rygorem nieważności) zgodą Zamawiającego i o ile zgodnie z niniejszą Umową nie będą one objęte umówionym wynagrodzeniem ryczałtowym. Wycena robót, o których mowa w zdaniu poprzedzającym i przy spełnieniu zastrzeżonych tam warunków, zostanie dokonana na podstawie średnich cen jednostkowych robót (biuletyn Sekocenbud) z daty podpisania niniejszej Umowy.

10. Wycenie, o której mowa w ust. 8 i 9 powyżej podlegają wyłącznie roboty ujęte w protokole, o którym mowa w ust. 7 powyżej.

§ 14

ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w formie [.....] w wysokości 5% całkowitego wynagrodzenia Wykonawcy (określonego w § 4 ust. 1), tj. w wysokości: [.....] zł.
2. Jeżeli zabezpieczenie należytego wykonania Umowy wnoszone jest w formie gwarancji ubezpieczeniowej lub bankowej, w przypadku wydłużenia terminu wykonania zamówienia Wykonawca na wezwanie Zamawiającego niezwłocznie przedłuży termin ważności gwarancji na okres wymagany, przedkładając aneks do gwarancji wraz z podpisaniem aneksu do niniejszej Umowy.
3. Jeżeli wedle wyboru Wykonawcy zabezpieczenie będzie wnoszone w formie gwarancji ubezpieczeniowej lub bankowej, z treści dokumentu zabezpieczenia musi wynikać jednoznacznie gwarantowanie wypłaty należności na rzecz Zamawiającego w sposób nieodwołalny, bezwarunkowy i na pierwsze żądanie Zamawiającego (dokument zabezpieczenia nie może zawierać żadnych dodatkowych wymagań od Zamawiającego lub osób trzecich, w szczególności do składnia jakichkolwiek dodatkowych oświadczeń, dokumentów, czy wezwań do Wykonawcy, w tym za pośrednictwem gwaranta ani innych wymagań dotyczących czynności faktycznych lub prawnych, w tym co do szczególnej formy zgłoszenia żądania, niesporności czy wymagalności roszczenia lub poświadczania autentyczności dokumentów lub podpisów). Udzielone zabezpieczenie ma gwarantować Zamawiającemu możliwość zaspokajania wszelkich należności wynikających z niniejszej Umowy i przepisów prawa (z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania niniejszej Umowy), w tym kar umownych i kosztów wykonania zastępczego.
4. Na zabezpieczenie roszczeń z tytułu gwarancji i rękojmi za wady Zamawiający pozostawi 30% zabezpieczenia, o którym mowa w ust. 1, tj. kwotę [.....] zł, którą zwolni w ciągu 15 dni po upływie okresu gwarancji i rękojmi przewidzianego dla robót budowlanych. Pozostałą kwotę zabezpieczenia Zamawiający zwolni w terminie 30 (trzydziestu) dni po doręczeniu Zamawiającemu ostatecznego pozwolenia na użytkowanie.
5. W przypadku zabezpieczenia wniesionego w pieniądzu zwrot zabezpieczenia nastąpi na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę w fakturze końcowej wystawionej po ostatecznym odbiorze robót budowlanych. Dotyczy to także kwoty zwalnianej po upływie okresu gwarancji i rękojmi, chyba że najpóźniej na miesiąc przed upływem okresu gwarancji Wykonawca poinformuje Zamawiającego na piśmie (pod rygorem nieważności) o zmianie rachunku bankowego (za jednoczesnym jego wskazaniem).

§ 15

ZASADY WPROWADZANIA ZMIANY WYSOKOŚCI WYNAGRODZENIA

1. Zamawiający na zasadzie przepisu art. 436 pkt 4 lit. b ustawy PZP przewiduje możliwość zmiany wysokości umówionego wynagrodzenia na zasadach określonych w ustępach poniżej i wyłącznie w przypadku zmiany:
 - a) stawki podatku od towarów i usług;
 - b) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie art. 2 ust. 3–5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym

wynagrodzeniu za pracę (t.j. Dz. U z 2024 r., poz. 1773 ze zm.);

c) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne;

d) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dn. 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 427),

jeżeli zmiany, o których mowa w lit. a do lit. d powyżej będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez wykonawcę.

2. Wprowadzenie zmian określonych w ust. 1 powyżej wymaga złożenia przez Wykonawcę uzasadnionego, pisemnego (pod rygorem nieważności) wniosku oraz zgody Zamawiającego.
3. W terminie 10 dni roboczych od dnia otrzymania wniosku, o którym mowa w ust. 2 powyżej Zamawiający poinformuje Wykonawcę o sposobie rozpatrzenia wniosku. Niezwłocznie, nie później niż w terminie 10 dni roboczych od dnia otrzymania informacji o uwzględnieniu (w całości lub części) wniosku Wykonawcy – Strony zawrą aneks do Umowy, w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Ciężar udowodnienia, że podnoszona przez Wykonawcę okoliczność, o której mowa w ust. 1 powyżej, wpływa na wzrost kosztów wykonania przez niego zamówienia, spoczywa na Wykonawcy.
5. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 lit. a powyżej zmiana wysokości umówionego wynagrodzenia będzie odnosić się wyłącznie do części przedmiotu Umowy niezrealizowanej po dniu wejścia w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług. W takim przypadku wartość wynagrodzenia netto nie zmieni się, a jedynie wartość pozostałego do wypłaty wynagrodzenia brutto zostanie wyliczona z uwzględnieniem nowej stawki podatku od towarów i usług.
6. W przypadkach, o których mowa w ust. 1 lit. b do d powyżej Wykonawca obowiązany jest dołączyć do wniosku dokumenty, z których będzie wynikać, czy i w jakim zakresie okoliczności tam wymienione mają wpływ na koszty wykonania przez niego zamówienia, w szczególności obowiązany jest przedłożyć zestawienia wynagrodzeń pracowników zatrudnionych do realizacji przedmiotu Umowy wraz z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy oraz wysokości wynagrodzeń odpowiadających temu zakresowi (w stanie sprzed zmian i po zmianach, o których mowa w ust. 1 lit. b do d), jak również dowody ponoszenia kosztów, na zwiększenie których Wykonawca się powołuje.
7. O ile wniosek Wykonawcy, o którym mowa w ust. 2 powyżej zostanie uwzględniony przez Zamawiającego zmiana wysokości umówionego wynagrodzenia będzie odnosić się wyłącznie do niezrealizowanej części przedmiotu Umowy, z mocą obowiązującą od dnia podpisania przez Strony aneksu do Umowy, o którym mowa w ust. 3 powyżej.
8. Z uwagi na okres, na jaki niniejsza Umowa zostaje zawarta, na zasadzie przepisu oraz art. 439 ust. 1 ustawy Pzp Strony postanawiają, że wynagrodzenie Wykonawcy **będzie waloryzowane** na zasadach, o których mowa w ustępach poniżej. **Z uwagi na termin, o którym mowa w § 2 ust. 3 Umowy, waloryzacji nie będzie podlegało wynagrodzenie, o którym mowa w § 4 ust. 1 lit. a Umowy.**
9. Zmiana wysokości umówionego wynagrodzenia, o której mowa w ust. 8 wymaga wniosku zainteresowanej strony (dalej: **wniosek**) oraz zawarcia aneksu do niniejszej Umowy, w formie pisemnej, pod rygorem nieważności.
10. **Przez zmianę wysokości umówionego wynagrodzenia, o której mowa w ustępie powyżej rozumie się zmianę prowadzącą zarówno do podwyższenia, jak i do obniżenia wysokości umówionego wynagrodzenia.**
11. Poziom zmiany cen materiałów lub kosztów będzie określony kwartalnym wskaźnikiem zmian

cen produkcji budowlano – montażowej (dalej: **wskaźnik**) ogłaszanych przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego (dalej także: **komunikat, komunikat w sprawie zmian cen**) i będzie uprawniał strony Umowy do żądania zmiany wynagrodzenia z zastrzeżeniem, że:

- a) każda ze stron Umowy jest uprawniona do żądania zmiany wysokości wynagrodzenia poprzez jego podwyższenie albo obniżenie,
 - b) pierwsza waloryzacja może nastąpić nie wcześniej niż po upływie 6 miesięcy od podpisania Umowy, a kolejna nie wcześniej niż po upływie 3 miesięcy od pierwszej waloryzacji,
 - c) waloryzacji dokonuje się, o ile ceny produkcji budowlano – montażowej w kwartale, w którym złożono wniosek wzrosły lub obniżyły się o co najmniej 4 % w stosunku do kwartału poprzedzającego złożenie wniosku (co wymaga opublikowania komunikatu w sprawie zmian cen w kwartale, w którym złożono wniosek),
 - d) waloryzacja będzie polegała odpowiednio na wzroście lub obniżeniu wynagrodzenia umownego netto niewypłaconego do dnia złożenia wniosku - o wartość wskaźnika ogłoszonego w kwartale, w którym zostanie złożony wniosek (waloryzacja nie dotyczy robót odebranych i opłaconych przed datą złożenia wniosku, a ogłoszony wskaźnik wzrostu cen zostanie pomniejszony o 4 %, tj. o poziom wzrostu cen, od wystąpienia którego Zamawiający uzależnia korzystanie z umownej klauzuli waloryzacyjnej),
 - e) gdy wnioskodawcą będzie Wykonawca - waloryzacji będą podlegać wartości robót wskazanych w protokołach odbiorów częściowych (uznanych za wykonane i odebranych bez wad istotnych po dniu złożenia wniosku), a waloryzacja nastąpi wyłącznie w przypadku, gdy: według stanu na dzień złożenia wniosku - roboty będą realizowane w terminach określonych w Harmonogramie, a Wykonawca wykaże, że wzrost wskaźnika ma wpływ na cenę materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia i będących podstawą opracowania przez niego oferty,
 - f) waloryzacji nie ulegają wartości ewentualnych robót dodatkowych ani wynagrodzeni, o którym mowa w § 4 ust. 1 lit. c Umowy.
12. Jeżeli umowa została zawarta po upływie 180 dni od dnia upływu terminu składania ofert, początkowym terminem ustalenia zmiany wynagrodzenia jest dzień otwarcia ofert.
13. Przepisy ust. 2 do 4 stosuje się. O ile potrzebę wprowadzenia zmian zgłasza Zamawiający, do podpisania aneksu nie może dojść później niż w terminie 10 dni roboczych od dnia dokonanego wobec Wykonawcy zgłoszenia.
14. **Maksymalna wartość zmiany wynagrodzenia brutto, jaką dopuszcza Zamawiający w wyniku zastosowania przepisów ust. 8 do ust. 13 powyżej, wynosi 10 % wynagrodzenia umownego brutto.** Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione, zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zobowiązaniom podwykonawcy, o ile umowa ta spełnia przesłanki, o których mowa w art. 439 ust. 5 ustawy PZP. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kserokopię aneksu do zawartej z podwykonawcą umowy, w terminie 5 dni roboczych od dnia jego podpisania. W przypadku braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy i uwzględniającego komentowaną tu zmianę, Zamawiający naliczy wobec Wykonawcy karę umowną, o której mowa w § 12 ust. 1 lit. p Umowy.

§ 16

POZOSTAŁE PRZYPADKI ZMIANY UMOWY

1. Zamawiający dopuszcza możliwość wprowadzenia zmian w Umowie na zasadzie art. 455 ust. 1 pkt

1 Ustawy:

- a) gdy na skutek okoliczności niezależnych od Zamawiającego lub okoliczności nie dających się przewidzieć w chwili zawierania Umowy, konieczna stanie się zmiana sposobu wykonywania Umowy (w tym co do zakresu lub rodzaju świadczeń Wykonawcy) lub zmiana terminu wykonania Umowy lub jej części, o ile zmiany te nie spowodują modyfikacji ogólnego charakteru Umowy; za okoliczności, o których mowa w zdaniu poprzedzającym Strony uznają w szczególności:
- zmiany wynikające z przepisów prawa, wytycznych lub zaleceń, do przestrzegania lub stosowania których Zamawiający jest zobowiązany lub którym chce się podporządkować, a które mają wpływ na jego funkcjonowanie, na efektywność realizacji niniejszej Umowy lub na sposób prowadzenia robót budowlanych,
 - zmiany organizacyjne, własnościowe lub losowe mające bezpośredni wpływ na sposób prowadzenia robót budowlanych,
 - wystąpienie konieczności wykonania robót zamiennych lub dodatkowych – niezbędnych dla osiągnięcia celu niniejszej Umowy, która to konieczność nie jest powodowana błędami, zaniechaniami lub niedopatrzzeniami Wykonawcy.
- b) gdy na skutek zmian niezależnych od Zamawiającego, w tym nie dających się przez niego przewidzieć, konieczna stanie się rezygnacja z realizacji przedmiotu Umowy w umówionym zakresie w całości lub w części, w szczególności w razie konieczności limitowania posiadanych środków finansowych lub konieczności dostosowywania wartości wykonywanych zadań do planu wydatków budżetowych,
- c) w razie odkrycia na terenie budowy przedmiotów o znaczeniu archeologicznym lub historycznym, których zabezpieczenie lub inwentaryzacja uniemożliwia prowadzenie robót budowlanych,
- d) w razie wystąpienia niekorzystnych warunków atmosferycznych, w których niemożliwe stanie się prowadzenie robót budowlanych bezpiecznie pod względem BHP, w sposób prawidłowy, zgodny z ustaloną technologią lub zasadami sztuki budowlanej; przez niekorzystne warunki atmosferyczne rozumie się w szczególności niską temperaturę, oraz nadzwyczajne zjawiska pogodowe (nawałnice, ulewne deszcze, bardzo silne wiatry),
- e) w razie opóźnień organów administracji publicznej w wydaniu decyzji administracyjnych, uzgodnień, ekspertyz lub innych aktów administracyjnych niezbędnych do wykonania przedmiotu Umowy (względem terminów przewidzianych przepisami prawa), pomimo spełnienia przez Wykonawcę warunków ich uzyskania, w tym przede wszystkim pomimo złożenia przez Wykonawcę prawidłowego i kompletnego wniosku o ich wydanie lub pozyskanie,
- f) w razie zmian obowiązujących przepisów prawa wpływających na termin wykonania niniejszej Umowy, w tym w szczególności nakładających na Wykonawcę obowiązek uzyskania dodatkowych decyzji administracyjnych, uzgodnień, zezwoleń, ekspertyz lub innych aktów administracyjnych niezbędnych do wykonania przedmiotu Umowy, których uzyskanie nie było konieczne na etapie składania ofert.
2. W przypadkach, o których mowa w ust. 1 lit. a i b powyżej Zamawiający poinformuje pisemnie Wykonawcę o dostrzeganej przez siebie konieczności dokonania zmiany Umowy, a Wykonawca w terminie 7 dni roboczych od dnia otrzymania informacji przedłoży (w formie pisemnej pod rygorem nieważności) wycenienie, przedstawiające zmianę umówionego wynagrodzenia, która nastąpi w związku z wprowadzeniem zmian oczekiwanych przez Zamawiającego, obrazujące sposób kalkulowania wynagrodzenia w złożonej ofercie i odpowiadający mu sposób wycenienia wynagrodzenia uwzględniający oczekiwania Zamawiającego (tj. zwiększające to wynagrodzenie na

wypadek zwiększenia zakresu lub rodzaju świadczeń Wykonawcy lub wydłużenia terminu wykonania Umowy albo zmniejszające to wynagrodzenie na wypadek zmniejszenia zakresu lub rodzaju świadczeń Wykonawcy lub skrócenia terminu wykonywania Umowy). Wyliczenie, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym podlega weryfikacji przez Zamawiającego, a w jego treści Wykonawca zobowiązany jest wyszczególnić zakres lub rodzaj wycenianych świadczeń oraz wykazać wpływ oczekiwanych przez Zamawiającego zmian na wysokość wynagrodzenia lub brak tego wpływu. Wykonawca jest ponadto zobowiązany udzielić Zamawiającemu wyjaśnień, na każde jego żądanie, dotyczące treści przedłożonych wyliczeń. **Na skutek zmian Umowy, o których mowa w niniejszym ustępie, wysokość umówionego wynagrodzenia nie może ulec zmniejszeniu albo zwiększeniu o więcej niż 10% wartości Umowy.** Z negocjacji prowadzonych przed podpisaniem aneksu do Umowy (o ile negocjacje zostaną podjęte) Strony sporządzą protokół negocjacji w formie pisemnej i pod rygorem nieważności.

3. **W przypadkach, o których mowa w ust. 1 lit. c do f powyżej zmiana Umowy nie spowoduje zmiany umówionego wynagrodzenia brutto.**
4. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 lit. c termin zakończenia robót budowlanych zostanie przedłużony o czas trwania przeszkody w terminowej realizacji robót budowlanych. Przesunięcie dotyczyć będzie tych tylko robót budowlanych, co do których wystąpiła konieczność ich wstrzymania powodowana przeszkodą.
5. O wystąpieniu zjawiska uznanego za niekorzystne warunki atmosferyczne Wykonawca niezwłocznie poinformuje Zamawiającego, dokonując wpisu w dzienniku budowy. Zamawiający zastrzega sobie prawo weryfikacji ustaleń nt. warunków atmosferycznych uznanych przez Wykonawcę za niekorzystne na podstawie danych z Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej Oddział we Wrocławiu, w szczególności średniej temperatury dziennej. Po pozytywnej weryfikacji termin zakończenia robót budowlanych zostanie przedłużony o czas trwania przeszkody w terminowej realizacji robót budowlanych. Przesunięcie dotyczyć będzie tych tylko robót budowlanych, co do których wystąpiła konieczność ich wstrzymania powodowana danymi warunkami.
6. Pozostałe zmiany Umowy uzależnione są od spełnienia przesłanek, o których mowa w art. 455 ust. 1 pkt 2 do ust. 2 ustawy Pzp.
7. Wszelkie zmiany Umowy muszą być dokonywane w formie pisemnego (pod rygorem nieważności) aneksu, za wyjątkiem zmiany osób, o których mowa w § 19 ust. 1 Umowy (która to zmiana staje się skuteczna wobec Wykonawcy z chwilą notyfikowania mu faktu jej dokonania przez Zamawiającego w dowolnej formie).

§ 17

WYMÓG ZATRUDNIENIA

1. Zamawiający zgodnie z art. 438 ust. 1 w zw. art. 95 ust. 1 ustawy Pzp określa **wymóg zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę** wszystkich osób wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia: wykonywanie prac fizycznych związanych z robotami budowlanymi, w tym prac ogólnobudowlanych, instalacyjnych i montażowych, wykonywanie obowiązków inżynierów budowy, niebędących osobami pełniącymi samodzielne funkcje w budownictwie, albowiem wykonywanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 §1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1465, z późn. zm.). **Wymóg zatrudnienia na podstawie umowy o pracę nie dotyczy osób pełniących samodzielne funkcje techniczne w budownictwie w rozumieniu art. 12 PB.**

2. Wykonawca w terminie do 7 dni od dnia podpisania Umowy przedstawi Zamawiającemu oświadczenie o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących opisane powyżej czynności. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu, zakresu obowiązków pracowników oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub podwykonawcy.
3. W trakcie realizacji zamówienia, na każde wezwanie Zamawiającego i w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie, w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane powyżej czynności w trakcie realizacji zamówienia - Wykonawca przedłoży Zamawiającemu (zgodnie z jego wyborem, oznaczonym w wezwaniu):
 - a) oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego; oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu, zakresu obowiązków pracowników oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub podwykonawcy,
 - b) zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez Wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy,
 - c) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1781 ze zm.) oraz z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE; imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji,
 - d) poświadczoną za zgodność z oryginałem kopie umów o pracę zatrudnionych pracowników.
4. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów, w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, **traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę** osób wykonujących wskazane powyżej czynności.
5. Zawarcie umowy o pracę na wymiar czasu pracy pracownika mniejszy niż faktyczny wymiar czasu pracy wynikający z zakresu wykonywanych przez niego czynności **będzie traktowane jako niespełnienie przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę** osób wykonujących wskazane powyżej czynności.
6. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

§ 18 ZESPÓŁ

1. Wykonawca oświadcza, że dysponuje personelem niezbędnym do realizacji niniejszej Umowy.
2. Wykonawca obowiązany jest zapewnić, aby osoby, o których mowa w ustępie powyżej posiadały stosowne kwalifikacje i uprawnienia w zakresie powierzonych im obowiązków przez cały czas trwania Umowy i aby osoby przebywające w jego imieniu na budowie posiadały aktualne orzeczenie lekarskie stwierdzające brak przeciwwskazań zdrowotnych do wykonywania pracy oraz stosowne przeszkolenia w zakresie BHP uzyskane przed przystąpieniem do realizacji poszczególnych obowiązków.
3. Lista osób pełniących samodzielne funkcje techniczne w budownictwie w rozumieniu art. 12 PB i skierowanych przez Wykonawcę do wykonania przedmiotu niniejszej Umowy została określona w **Załączniku nr 2**.
4. O każdej zmianie osób wymienionych w Załączniku nr 2, Wykonawca niezwłocznie, tj. nie później niż w dniu powstania podstawy do dokonania zmiany i przed przystąpieniem do wykonywania czynności, zawiadomi Zamawiającego. Do zawiadomienia, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym, Wykonawca zobowiązany jest dołączyć dowody posiadania uprawnień, kwalifikacji i doświadczenia przez proponowaną, nową osobę (w stopniu nie mniejszym niż osoba zastępowana), oczekując na zgodę Zamawiającego dla dokonania zmiany. Niewykonanie lub nienależyte wykonanie któregośkolwiek z obowiązków, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym, będzie skutkowało odmową wyrażenia zgody przez Zamawiającego i będzie traktowane jako niewykonanie Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy. Zamawiający udziela zgody na dokonanie zmiany w formie pisemnej lub mailowej w terminie nie dłuższym niż 3 dni robocze od dnia przedłożenia przez Wykonawcę kompletnego zawiadomienia, z którego wynika wypełnienie ww. obowiązków albo informuje Wykonawcę o odmowie wyrażenia zgody w formie pisemnej lub mailowej, podając przyczyny swojej decyzji. Decyzje Zamawiającego mają charakter ostateczny.

§ 19 OSOBY ODPOWIEDZIALNE ZA REALIZACJĘ UMOWY

1. Z ramienia Zamawiającego za nadzór nad wykonaniem i rozliczenie umowy będzie odpowiadać [.....], email: [.....], tel.: [.....].
2. Z ramienia Wykonawcy za realizację umowy będzie odpowiadać: [.....], email: [.....], tel.: [.....].

§ 20 PRZENIESIENIE PRAW AUTORSKICH

1. Wykonawca w ramach swego zobowiązania i w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1 lit. a Umowy, przenosi na Zamawiającego całość autorskich praw majątkowych do opracowania oraz wszelkich utworów w rozumieniu przepisów ustawy z dn. 4 lutego 1994 r. o prawach autorskich i prawach pokrewnych (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 2509 ze zm.) powstałych w toku realizacji przedmiotu Umowy i dotyczących jej przedmiotu (w tym dokumentacji związanej z badaniami archeologicznymi i opracowaniem wyników tych badań) z chwilą ich przyjęcia przez Zamawiającego, bez konieczności zawierania odrębnej umowy w tym zakresie i na zasadach, o których mowa w ustępach poniżej.
2. Przeniesienie autorskich praw majątkowych, o których mowa w ust. 1 następuje wraz z prawami

- zależnymi, bez ograniczeń terytorialnych i czasowych, na następujących polach eksploatacji:
- a) w zakresie zwielokrotniania dowolną techniką cyfrową i utrwalania poprzez zapisanie na jakimkolwiek nośniku, w tym wprowadzania utworów lub poszczególnych elementów do pamięci komputera i sieci wewnętrznych,
 - b) w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których utrwalono utwór, w tym wprowadzania do obrotu oryginału albo egzemplarzy,
 - c) w zakresie rozpowszechniania utworu w sposób inny niż określony powyżej, w tym poprzez publiczną prezentację,
 - d) w zakresie wykorzystania utworu w całości lub części, do celów informacyjnych i promocyjnych, w tym upubliczniania w formie elektronicznej.
 - e) w zakresie łączenia fragmentów z innymi utworami,
 - f) w zakresie dowolnego przetwarzania utworów, w tym adaptacje, modyfikacje i aktualizacje w zakresie prawem przewidzianym.
3. Wykonawca wyraża nieodwołalną zgodę na tworzenie, rozporządzanie i korzystanie przez Zamawiającego z opracowań utworów oraz przenosi na Zamawiającego prawo zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich (w tym do udzielania zezwoleń na rozporządzanie i korzystanie z opracowań utworów).
 4. Wykonawca wyraża zgodę lub jest zobowiązany do uzyskania i przedstawienia takiej zgody Zamawiającemu na udostępnienie projektów osobom trzecim, celem sprawowania przez nie nadzoru nad pracami wykonywanymi na ich podstawie oraz na dokonywanie w projektach zmian (w szczególności wynikających z potrzeby zmian rozwiązań projektowych, ograniczenia wydatków, czy wprowadzania zaleceń). Obowiązek Wykonawcy, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym, obejmuje obowiązek pozyskania od autora projektu upoważnienia do wykonywania przysługujących mu autorskich praw osobistych w zakresie sprawowania nadzoru autorskiego (za jednoczesnym zobowiązaniem do niewykonywania praw osobistych do projektu w zakresie objętym tym upoważnieniem), w szczególności w przypadku, gdyby autor projektu nie chciał lub nie mógł wykonywać swoich obowiązków wynikających z tego nadzoru. Obowiązki, o których mowa w niniejszym ustępie, Wykonawca wypełnia także w przypadkach, o których mowa w § 6 ust. 7 Umowy.
 5. Wykonawcy nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie za korzystanie przez Zamawiającego z utworów na każdym odrębnym polu eksploatacji.
 6. W razie powstania nowych pól eksploatacji nieznanymi w dacie zawarcia niniejszej Umowy Wykonawca przeniesie na Zamawiającego, na jego żądanie oraz nieodpłatnie, autorskie prawa majątkowe wraz z prawami zależnymi, wyrazi nieodwołalną zgodę, o której mowa w ust. 3 oraz przeniesie prawo do zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich na tak powstałych polach eksploatacji na podstawie odrębnej umowy.
 7. Równocześnie z nabyciem autorskich praw majątkowych Zamawiający nabywa własność egzemplarzy i nośników, na których utrwalono utwory.
 8. Wykonawca oświadcza, że wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, zaspokaja wszelkie jego roszczenia z tytułu przeniesionych praw i udzielonych zezwoleń, o których mowa w ustępach powyżej.
 9. Wykonawca zobowiązuje się do podjęcia wszelkich niezbędnych działań w razie zgłoszenia przez osoby trzecie roszczeń w zakresie autorskich praw majątkowych do utworów, w szczególności zobowiązuje się do wzięcia udziału w sporze z osobą trzecią w zakresie naruszenia praw autorskich oraz do poniesienia kosztów postępowania sądowego oraz pokrycia wszelkich zasądzonych kwot bądź odszkodowań, jak również kwot w związku z zawarciem ugody.

10. W przypadku skorzystania z prawa odstąpienia lub w przypadku rozwiązania Umowy, Zamawiający zachowuje prawa i zezwolenia do odebranych utworów.

§ 21

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. **Wykonawca nie może dokonać przelewu praw i obowiązków wynikających z niniejszej Umowy na rzecz osób trzecich, bez uprzedniej zgody Zamawiającego, wyrażanej na piśmie, pod rygorem nieważności.**
2. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego informowania Zamawiającego o każdej zmianie adresu siedziby i o każdej innej zmianie w działalności Wykonawcy mogącej mieć wpływ na realizację Umowy. W przypadku niedopełnienia obowiązku, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym, Wykonawcę będą obciążać ewentualne skutki tego zaniechania. Przesyłkę nadaną przez Zamawiającego listem poleconym na adres Wykonawcy wskazany w umowie uznaje się za skutecznie doręczoną ósmego dnia od daty jej nadania.
3. Wszelkie spory mogące wyniknąć w związku z wykonywaniem przedmiotu Umowy podlegają rozstrzygnięciu przez sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
4. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.
5. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji uzyskanych w trakcie realizacji Umowy bez względu na sposób i formę ich utrwalenia i przekazania. W przypadku gdy Zamawiający poniesie szkodę z powodu ujawnienia przez Wykonawcę informacji poufnych, Wykonawca zobowiązuje się do naprawienia szkody w pełnej wysokości, tj. łącznie z odszkodowaniem za utracone korzyści.
6. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679, w szczególności Wykonawca zobowiązuje się do wypełniania obowiązku informacyjnego przewidzianego w art. 13 lub art. 14 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679, wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyska w związku z realizacją przedmiotu niniejszej Umowy.
7. Integralną częścią Umowy są następujące załączniki:
 - 1) Oferta Wykonawcy (Załącznik nr 1 do Umowy),
 - 2) Wykaz osób (Załącznik nr 2 do Umowy).
8. Załącznikami do Umowy są także:
 - 1) „Warunki ubezpieczenia” (Załącznik nr 3 do Umowy),

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

**ZAŁĄCZNIK NR 3 DO UMOWY
„WARUNKI UBEZPIECZENIA”**

Ubezpieczenia zawarte przez Zamawiającego

Zgodnie z § 11 Umowy Zamawiający zawrze na swój koszt ubezpieczenie wymienione poniżej, na określone kwoty, przy podanych warunkach ubezpieczenia, oraz utrzyma ważność tego ubezpieczenia przez cały okres realizacji Umowy:

Ubezpieczenie Wszelkich Ryzyk Podczas Fazy Budowy i Montażu (CAR/EAR)	
Okres Ubezpieczenia	Od protokolarnego przekazania terenu robót do podpisania protokołu odbioru ostatecznego.
Termin przekazania polisy Wykonawcy	Najpóźniej w dniu protokolarnego przekazania terenu robót.
Suma Ubezpieczenia	Wartość Umowy brutto.
Franszyzy	Zgodnie z ofertą rynkową.
Warunki Ubezpieczenia	<p>Ubezpieczenie wszystkich ryzyk podczas fazy budowy/montażu na warunkach odpowiadających co najmniej standardowi warunków monachijskich (Munich Re), z rozszerzeniem o:</p> <ul style="list-style-type: none"> – ryzyko związane z konserwacją w okresie co najmniej 12 miesięcy po dokonaniu odbioru końcowego, – ryzyko dodatkowych kosztów pracy w godzinach nadliczbowych, w porze nocnej i dniach wolnych od pracy oraz frachtu ekspresowego, – ryzyko szkód w mieniu otaczającym, – ryzyko szkód w zapleczu budowy, wyposażeniu i magazynach, – ryzyko projektanta i producenta (klauzula 115/200 lub odpowiadająca co najmniej temu standardowi), – ryzyko kosztów usunięcia pozostałości po szkodzie.

Ubezpieczenia do których zawarcia zobowiązany jest Wykonawca

Zgodnie z § 11 Umowy, Wykonawca zawrze na swój koszt ubezpieczenia wymienione poniżej, na określone kwoty, przy podanych warunkach ubezpieczenia, oraz utrzyma ważność tych ubezpieczeń przez cały okres realizacji Umowy.

Ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej ogólnej	
Okres Ubezpieczenia i okres odpowiedzialności	Od podpisania Umowy do podpisania protokołu odbioru ostatecznego oraz przez okres 2 lat po dokonaniu odbioru ostatecznego, a po tym okresie każdorazowo przed rozpoczęciem prac mających na celu usunięcie ewentualnych wad i usterek (po okresie 2 lat po dokonaniu odbioru ostatecznego Wykonawca ma obowiązek przedstawić polisę OC jedynie w związku z ewentualnym usuwaniem wad i usterek każdorazowo przed rozpoczęciem tych prac) – dopuszcza się polisy roczne pod warunkiem ich kontynuacji i zachowania ciągłości na nie pogorszonych warunkach.

	Zamawiający nie wymaga posiadania przez Wykonawcę polisy dedykowanej dla niniejszej umowy, wystarczające jest posiadanie przez Wykonawcę ubezpieczenia OC obejmującego całą prowadzoną przez Wykonawcę działalność
Termin przekazania polisy Zamawiającemu	W terminie 30 dni od dnia podpisania Umowy.
Suma Gwarancyjna	Nie mniej niż 5 000 000,00 zł na jedno i wszystkie zdarzenia w okresie ubezpieczenia, (podlimity odpowiedzialności dopuszczalne wyłącznie w zakresie wskazanym w warunkach ubezpieczenia).
Franszyzy	Nie wyższe niż 5.000,00 zł dla szkód rzeczowych i 1.000,00 zł dla szkód osobowych, nie dopuszcza się stosowania fransyz procentowych.
Warunki Ubezpieczenia	<p>Odpowiedzialność cywilna z tytułu prowadzenia działalności oraz posiadanego mienia pokrywająca szkody rzeczowe oraz osobowe. Odpowiedzialność ubezpieczyciela będzie obejmować straty rzeczywiste oraz utracone korzyści. Zakres ubezpieczenia powinien obejmować co najmniej przedmiot niniejszej umowy.</p> <p>Ubezpieczeniem objęta będzie odpowiedzialność z tytułu czynów niedozwolonych i/lub z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania.</p> <p>Wymagane rozszerzenia o odpowiedzialność cywilną:</p> <ul style="list-style-type: none"> – z tytułu szkód wyrządzonych w wyniku rażącego niedbalstwa, – z tytułu szkód wynikających z błędów projektowych - dopuszczalna odrębna polisa z sumą gwarancyjną nie niższą niż 2.000.000,00 zł, – za produkt, – za szkody w mieniu powierzonym (pozostającym w pieczy lub pod kontrolą podwykonawcy), – za szkody wyrządzone przez podwykonawców, – z tytułu szkód wyrządzonych przez pojazdy niepodlegające obowiązkowemu ubezpieczeniu OC, w tym szkody wyrządzone przez maszyny w czasie prac na terenie budowy, – z tytułu szkód spowodowanych wibracją, osunięciem lub zapadaniem się ziemi – dopuszczalny podlimit nie niższy niż 1.000.000,00 zł, – za szkody w środowisku – dotyczy szkód powstałych wskutek nagłego zanieczyszczenia środowiska, dopuszczalny podlimit nie niższy niż 500.000,00 zł, – poniesione przez pracowników zaangażowanych w realizację Umowy (OC Pracodawcy) – dopuszczalny podlimit odpowiedzialności nie niższy niż 1.000.000,00 zł, – wyrządzone we wszelkich instalacjach, urządzeniach podziemnych, w tym mediach, – powstałe po wykonaniu pracy lub usługi wynikłe z nienależytego wykonania zobowiązania lub z czynu niedozwolonego (tzw. „completed operations”), – wyrządzone w mieniu przekazanym w celu wykonania obróbki, naprawy, testów lub innych podobnych czynności lub prac,

	– powstałe podczas załadunku i rozładunku.
Zakres terytorialny	Polska
Wyłączenia odpowiedzialności	Wyłączenia odpowiedzialności są dopuszczalne w zakresie zgodnym z aktualną dobrą praktyką rynkową.

Ubezpieczenie mienia w transporcie (CARGO)	
Okres Ubezpieczenia	Przez cały okres realizacji ubezpieczonych transportów w związku z realizacją Umowy. Umowa ubezpieczenia powinna zostać zawarta w formie polisy obrotowej „pod kontrakt”, tj. wyłącznie na potrzeby realizacji dostaw.
Termin przekazania polisy Zamawiającemu	W terminie 30 dni od dnia podpisania Umowy.
Suma Ubezpieczenia	Suma ubezpieczenia będzie odpowiadać, co najmniej wartości odtworzeniowej przewożonego mienia, powiększonej o ewentualne koszty dodatkowe, w szczególności: podatki, cła, koszty transportu i ubezpieczenia.
Franszyzy	Zgodnie z aktualną ofertą rynku ubezpieczeniowego w chwili zawarcia ubezpieczenia.
Warunki Ubezpieczenia	Ubezpieczenie obejmować będzie wszystkie rodzaje transportu realizowane w ramach Umowy niezależnie od lokalizacji, w którym będzie znajdować się transportowane mienie. Ubezpieczenie obejmować będzie także szkody powstałe w trakcie czynności międzyskładowania w czasie transportu, załadunku przeładunku lub rozładunku niezależnie od lokalizacji realizowania ww. czynności. Zakres ubezpieczenia na bazie ubezpieczenia „od wszystkich ryzyk”. W przypadku transportu międzynarodowego lub morskiego ubezpieczenie powinno zostać zawarte zgodnie ze standardem klauzuli ICC A (instytutowa klauzula ładunkowa).
Limit odpowiedzialności na jeden środek transportu	Limit odpowiedzialności ubezpieczyciela na jeden środek transportu odpowiada maksymalnej wartości mienia transportowanego w związku z realizacją Przedmiotu Umowy, odpowiadającej co najmniej jego wartości odtworzeniowej, powiększonej o ewentualne koszty dodatkowe, w szczególności: podatki, cła, koszty transportu i ubezpieczenia.
Zakres terytorialny	Zgodny z zakresem terytorialnym ubezpieczonych transportów.
Wyłączenia odpowiedzialności	Wyłączenia odpowiedzialności są dopuszczalne w zakresie zgodnym z aktualną dobrą praktyką rynkową.
Regres ubezpieczeniowy	Ubezpieczyciel zrzeka się prawa do regresu ubezpieczeniowego wobec Zamawiającego i innych ubezpieczonych z tytułu odszkodowań wypłaconych w związku z realizacją Umowy.