

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

„Remont budowlano – konserwatorski zabytkowej, XVII – wiecznej, Bramy Żuławskiej”

CZĘŚĆ II – WZÓR UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

UMOWA nr

zawarta w dniu roku w Gdańsku pomiędzy:

Narodowym Muzeum Morskim w Gdańsku, z siedzibą 80-751 Gdańsk, ul. Ołowianka 9-13, działającym zgodnie z wpisem do Rejestru Instytucji Kultury prowadzonego przez Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego nr 14/92, Regon 000635075, NIP 583-12-81-033, reprezentowanym przez:

1.

2.

zwanym dalej „Zamawiającym”

a

.....

z siedzibą:

zarejestrowanym w

pod numerem: posiadającym NIP:

Regon:

reprezentowanym przez :

1.

2.

zwanym dalej „Wykonawcą”

Na podstawie dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty w trybie przetargu nieograniczonego na „Prace zabezpieczające elewacje oraz wnętrza Bramy Żuławskiej” sygn.: została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

Przedmiot Umowy

1. Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do realizacji dzieło budowlane, na podstawie prawomocnych decyzji:

a) Decyzji Nr ZN.5142.1297-2.2014.AK z dnia 14.11.2014 r. wydanej przez Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków, oraz

b) Decyzji Nr WUAiOZ-I-6740.2439-2 2014.4-MM.325613 z dnia 22.12.2014 r. wydanej przez Prezydenta Miasta Gdańska

w sprawie pozwolenia na budowę inwestycji obejmującej: prace konserwatorskie i budowlane zabezpieczające elewacje oraz wnętrza budynku, wykonanie zewnętrznej instalacji kanalizacji deszczowej, wykonanie instalacji wewnętrznej systemu monitoringu budynku Bramy Żuławskiej przy ul. Długie Ogrody, na terenie działek nr 88 i 70/1 obręb 091 oraz 78/1 obręb 100 w Gdańsku, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, z dokumentacją projektową obejmującą projekt budowlany z orzeczeniem technicznym i programem prac konserwatorskich oraz specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót, ofertą przetargową w zakresie określonym w opisie przedmiotu zamówienia.

2. Wykonawca zobowiązuje się do kompleksowej realizacji i oddania przedmiotu umowy zgodnie z niniejszą umową, dokumentacją projektową, specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót, innymi dokumentami, stanowiącymi integralne załączniki do niniejszej umowy, zasadami wiedzy technicznej i budowlanej oraz właściwymi przepisami i normami.

3. Wykonanie przedmiotu niniejszej umowy, nastąpi w ramach realizacji zadania pn. „Prace zabezpieczające elewacje oraz wnętrza Bramy Żuławskiej w Gdańsku” (dalej zwanego „Projektem”). Projekt realizowany jest z udzielonej dotacji na wydatki bieżące ze środków finansowych Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego pochodzących z budżetu państwa.
4. Szczegółowe dane określające przedmiot umowy zawiera następująca dokumentacja projektowa:
 - a) Projekt budowlany:
 - „Projekt budowlany z orzeczeniem technicznym i programem prac konserwatorskich”, autorstwa: Zakład Usługowy Projektowania, Nadzoru Budowlanego i Oceny Stanu Technicznego Budynków inż. Ryszard Kowalski - dr Ewy Jachnickiej, mgr inż. arch. Małgorzaty Waśniewskiej, inż. Ryszarda Kowalskiego, data opracowania: grudzień 2012 r.;
 - „Projekt kanalizacji deszczowej”, autorstwa: Firma Projektowo – Budowlana Leszek Herstowski - tech. Leszek Herstowski, mgr inż. Andrzej Wojakowski, data opracowania: czerwiec 2013 r.
 - „Projekt systemu monitoringu wizyjnego”, autorstwa: MICH-TECH Michał Nowaczek, data opracowania: 17.05.2013 r.
 - b) Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych:
 - 1) STWiORB do projektu budowlanego i programu prac konserwatorskich:
 - **OST 00.00. Ogólna specyfikacja techniczna**
 - **SST Roboty budowlane**
 - SST 01.01. Roboty przygotowawcze - rozbiórki i demontaż,
 - SST 02.01. Roboty ziemne – opaska żwirowa, wykonanie nawierzchni z kostki granitowej,
 - SST 02.02. Rusztowania,
 - SST 02.03. Roboty izolacyjne – iniekcja,
 - SST 02.04. Impregnacja i odgrzybienie,
 - SST 02.05. Prace konserwatorskie,
 - SST 02.06. Roboty murarskie,
 - SST 02.07. Roboty murarskie - naprawa rys i spękań,
 - SST 02.08. Zabezpieczenie antykorozyjne – elementów stalowych, stolarka,
 - SST 02.09. Roboty renowacyjne – tynki renowacyjne,
 - SST 02.10. Roboty różne – stropodach, prace dekarские, wentylacja;
 - 2) STWiORB do projektu: Instalacja kanalizacji deszczowej odprowadzająca wody deszczowe z budynku Bramy Żuławskiej w Gdańsku przy ul. Długie Ogrody 53 dz. Nr 88, obręb 091 – branża roboty instalacyjne, kanalizacja zewnętrzna:
 - **Roboty montażowe sieci kanalizacyjnych z tworzyw sztucznych w systemie kanalizacji grawitacyjnej (Kod CPV 45231300-8);**
 - 3) STWiORB do projektu: Systemu monitoringu wizyjnego:
 - **T-01 Instalowanie monitoringu wizyjnego;**
5. Ponadto, Wykonawca zobowiązany jest wykonać wszystkie roboty wynikające z ogólnego Opisu Przedmiotu Zamówienia, stanowiącego **część nr III** do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
6. Wykonawca zobowiązany jest do udzielania – podczas realizacji niniejszej umowy, jak również w okresie gwarancji i rękojmi za wady – wszelkiej pomocy w trakcie prowadzenia procedur administracyjnych związanych z realizacją Przedmiotu Umowy. Obowiązek ten dotyczy w szczególności udzielania niezbędnych wyjaśnień i informacji oraz - niezbędnych do przeprowadzenia procedur - dokumentów.
7. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z zakresem rzeczowym robót, określonym w dokumentacji (o której mowa w § 1 ust. 4) oraz w ogólnym Opisie Przedmiotu Zamówienia (o

którym mowa w § 1 ust. 5), a także uzyskał od Zamawiającego niezbędne informacje potrzebne do wykonania robót, jak również dostarczone przez Zamawiającego dokumenty opisujące przedmiot umowy, które są kompletne i wystarczające do realizacji niniejszej Umowy. Wykonawca oświadcza, iż nie wnosi do tych powołanych wyżej dokumentów i materiałów żadnych zastrzeżeń.

§ 2

Kosztorys i harmonogram

1. Wykonawca, w terminie 7 dni od dnia podpisania niniejszej Umowy, przekaże Zamawiającemu kosztorys (dalej zwany „Kosztorysem”).
2. Zamawiający, po dokonaniu sprawdzenia i wyjaśnieniu ewentualnych wątpliwości, zaakceptuje Kosztorys.
3. Wykonawca, w terminie 14 dni od dnia podpisania niniejszej umowy przekaże Zamawiającemu Harmonogram rzeczowo – terminowo – finansowy (dalej zwany „Harmonogramem”), uwzględniający wykonanie wszystkich robót objętych przedmiotem umowy oraz wszelkich kosztów składających się na cenę oferty.
4. Zamawiający po dokonaniu sprawdzenia i wyjaśnieniu ewentualnych wątpliwości i zmian, uzna Harmonogram.
5. Jeżeli kiedykolwiek postęp robót jest lub będzie opóźniony w stosunku do aktualnego Harmonogramu, Zamawiający ma prawo polecić Wykonawcy przedłożenie skorygowanego Harmonogramu oraz Raportu opisującego metody, które Wykonawca zamierza zastosować w celu przyspieszenia tempa wykonawstwa i ukończenia przedmiotu umowy we wskazanym w niniejszej umowie terminie. Po akceptacji raportu przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego, Wykonawca zobowiązany jest do wdrożenia zaproponowanych i zaakceptowanych metod. Akceptacja raportu nie oznacza zrzeczenia się przez Zamawiającego jakichkolwiek roszczeń lub uprawnień, w szczególności wynikających z braku realizacji terminów wynikających z SIWZ oraz z pierwotnie przyjętego Harmonogramu, a także nie oznacza zmiany Umowy.

§ 3

Obowiązki Wykonawcy

1. W ramach niniejszej umowy Wykonawca zobowiązany jest:
 - 1) przygotować i przedstawić metody wykonywania robót, plan BIOZ oraz program zapewnienia jakości – zaakceptowane przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego;
 - 2) fizycznie wykonać prace budowlane, montażowe, konserwatorsko – restauratorskie oraz roboty towarzyszące zgodnie z wymogami i rozwiązaniami określonymi w dokumentacji projektowej i SIWZ;
 - 3) wykonać na własny koszt i ryzyko niezbędne badania i analizy wynikię w trakcie wykonywania robót, w przypadku zaistnienia takiej konieczności ;
 - 4) prowadzić dokumentację budowy – w tym Dziennik Budowy – zgodnie z obowiązującymi przepisami;
 - 5) realizować roboty zgodnie z przygotowanym przez Wykonawcę, uzgodnionym i zatwierdzonym przez Zamawiającego:
 - a) Programem Organizacji Prac, które mogą być wykonywane na częściowo czynnym i użytkowanym obiekcie muzealnym,
 - przez Program Organizacji Prac należy rozumieć dokumentację określającą sposób, rodzaje i miejsca wykonywania prac, metody wykonywania prac, metody zabezpieczeń budynku, których zabezpieczenie jest niezbędne ze względu na charakter tych miejsc i przedmiotów, rodzaje sprzętu i inne dane, jakie są niezbędne Zamawiającemu do oceny

wykonalności zadania w sposób maksymalnie ograniczający uciążliwość prowadzenia prac.

- 6) przed przystąpieniem do robót, na własny koszt, do dostarczenia i zainstalowania odpowiednich tablic informacyjnych, a także do uwzględnienia w swoich kosztach koniecznych robót tymczasowych i prac towarzyszących w tym także organizację zaplecza budowy;
 - 7) w toku realizacji Przedmiotu Umowy uwzględnić ograniczenia i utrudnienia wynikające z uwarunkowań określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w części nr III pkt. 10: „Uwarunkowania prowadzenia prac w budynku Bramy Żuławskiej” do niniejszej Umowy;
 - 8) w trakcie prowadzenia prac w pobliżu muzealiów, urządzeń i elementów instalacji elektronicznej ochrony obiektu, Wykonawca zachowa szczególną ostrożność. W przypadku konieczności przemieszczenia muzealiów Wykonawca zgłosi ten fakt przedstawicielowi Zamawiającego i dalej będzie postępował zgodnie z jego wskazówkami;
 - 9) przekazać Zamawiającemu dokumentację odbiorową w 3 egzemplarzach oraz w wersji elektronicznej na płycie CD/DVD (w formie edytowalnej i archiwalnej np. *.pdf, w pełni zgodnej z wersją papierową). W skład tej dokumentacji wejdzie dokumentacja powykonawcza (ze wszystkimi zmianami dokonanymi w toku budowy, jeżeli takie wystąpiły), certyfikaty, aprobaty, niezbędne świadectwa jakości i uzgodnienia.
2. Wykonawca zobowiązuje się do należytego wykonania przedmiotu Umowy z zachowaniem wysokiej jakości, zgodnie z dokumentacją projektową, warunkami SIWZ, zasadami wiedzy technicznej oraz Specyfikacjami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót oraz do wykonania przedmiotu Umowy zgodnie z procedurami i załącznikami do niniejszej Umowy, jak również właściwymi przepisami prawa i oddania go Zamawiającemu w terminie i na zasadach ustalonych w niniejszej Umowie oraz do usunięcia wszystkich wad występujących w tym przedmiocie w okresie umownej odpowiedzialności za wady oraz w okresie rękojmi za wady.
 3. Wykonawca przed przystąpieniem do robót, zobowiązany jest do zapoznania się z Instrukcją Bezpieczeństwa Pożarowego (IBP) opracowaną dla Bramy Żuławskiej. Każdy pracownik Wykonawcy potwierdzi fakt zapoznania się z IBP własnoręcznym podpisem na dokumencie „Lista osób zapoznanych z IBP opracowaną dla Bramy Żuławskiej w Gdańsku”. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania postanowień zawartych w IBP, a w szczególności podczas prowadzenia prac niebezpiecznych pożarowo do wdrożenia w życie procedur zawartych w IBP, przyjmując odpowiedzialność za prowadzone prace.
 4. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia bezpieczeństwa i ochrony zdrowia podczas wykonywania wszystkich czynności na terenie budowy zgodnie z przedstawionym i zaakceptowanym planem BIOZ. Za niewykonanie lub nienależyte wykonanie tych obowiązków będzie ponosił odpowiedzialność odszkodowawczą.
 5. Wykonawca zobowiązany jest do stosowania się do obowiązujących na terenie Zamawiającego zasad zapewnienia bezpieczeństwa osobom i mieniu, ze szczególnym uwzględnieniem bezpieczeństwa zbiorów muzealnych.
 6. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia personelowi Zamawiającego oraz Inspektorom Nadzoru Inwestorskiego, autorom dokumentacji projektowej oraz wszystkim osobom upoważnionym przez Zamawiającego, dostępu na teren budowy i do każdego miejsca, gdzie w związku z niniejszą Umową będą wykonywane roboty.
 7. W przypadku spowodowania przez Wykonawcę awarii lub szkód w jakimkolwiek elemencie Systemu Sygnalizacji Włamania i Napadu (SSWiN) oraz telewizji dozorowej (CCTV), Wykonawca jest zobowiązany do postępowania uzgodnionego dla tych przypadków – zgodnie z wytycznymi określonymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia w części nr III pkt. 10. „Uwarunkowania prowadzenia prac w Muzeum”. Wszelka planowana ingerencja w systemy wskazane powyżej musi zostać poprzedzona pisemnym uzgodnieniem z Zamawiającym, relacji pomiędzy Wykonawcą, Zamawiającym i podmiotem odpowiedzialnym za konserwację i

utrzymanie w sprawności eksploatacyjnej tych systemów oraz zakresu odpowiedzialności za ich ew. przyszłą niesprawność.

8. Wykonawca zobowiązany jest do współdziałania i wykonywania poleceń nadzoru konserwatorskiego.
9. Ponadto Wykonawca w szczególności zobowiązany jest do:
 - 1) należytego wykonania Przedmiot Umowy z własnych materiałów i przy użyciu własnych urządzeń;
 - 2) protokolarnego przejęcia terenu budowy;
 - 3) zorganizowania na własny koszt zaplecza budowy na potrzeby Wykonawcy i ewentualnych podwykonawców;
 - 4) koordynacji wykonywanych robót budowlanych;
 - 5) uczestnictwa w organizowanych naradach budowlanych;
 - 6) uregulowania należności za dostawę mediów niezbędnych do realizacji Przedmiotu Umowy zgodnie z zawartymi przez Zamawiającego umowami z poszczególnymi dostawcami;
 - 7) w przypadku gdy umowa na ich dostawę została zawarta przez Zamawiającego - dokonywania zwrotu kosztów poniesionych przez Zamawiającego za wszystkie media (energię elektryczną, energię cieplną, wodę, ścieki, itp.) niezwłocznie po przekazaniu przez Zamawiającego odpowiednich dokumentów;
 - 8) w przypadku potrzeby skorzystania przez Wykonawcę z innych usług aniżeli wskazane w pkt. 7, dostarczanych Zamawiającemu, ich zakres i sposób rozliczania będzie przedmiotem dodatkowego porozumienia;
 - 9) wykonanie na koszt własny i dostarczenia wszystkich tymczasowych wygradzeń i zabezpieczeń eksponatów znajdujących się na terenie oddziaływania prac oraz urządzeń zabezpieczających takich jak np. zapory, znaki, światła ostrzegawcze;
 - 10) ochrony mienia Zamawiającego znajdującego się na terenie budowy, zachowanie szczególnej ostrożności podczas wykonywania prac w sąsiedztwie eksponatów muzealnych oraz urządzeń wchodzących w skład instalacji elektronicznego zabezpieczenia przed utratą lub zniszczeniem zbiorów;
 - 11) bieżącego zabezpieczania efektów swoich robót i wykonanych przez siebie elementów;
 - 12) wykonania, przed zgłoszeniem niezbędnego, całościowego rozruchu instalacji i urządzeń, wszystkich niezbędnych prób, odbiorów lub badań z wynikiem pozytywnym przez gestorów sieci i instytucje wymagane w prawie, w szczególności szeroko rozumianym prawie budowlanym i decyzji o pozwoleniu na budowę;
 - 13) utrzymania terenu przekazanego Wykonawcy przez Zamawiającego w należyтым stanie i usuwania na bieżąco zbędnych materiałów, odpadów i śmieci na swój koszt do końca trwania realizacji przedmiotu niniejszej umowy;
 - 14) ponoszenia odpowiedzialności za szkody wyrządzone osobom trzecim w związku z wykonywaniem przedmiotu umowy, w tym na placu budowy i na terenie przyległym do placu budowy w stopniu całkowicie zwalniającym od tej odpowiedzialności Zamawiającego;
 - 15) każdorazowego uzyskiwania zgody Zamawiającego na umieszczenie reklamy Wykonawcy oraz innych reklam na terenie budowy;
 - 16) wykonywania wszystkich poleceń Zamawiającego oraz inspektorów nadzoru inwestorskiego, wydawanych zgodnie z przepisami prawa oraz postanowieniami niniejszej Umowy;
 - 17) przerwania robót na żądanie Zamawiającego i w związku z tym zabezpieczenie dotychczas wykonanych robót przed ich zniszczeniem;
 - 18) opracowanie i przekazanie Zamawiającemu dokumentacji powykonawczej oraz zgłoszenie przedmiotu umowy do odbioru robót ulegających zakryciu i do odbioru końcowego;
 - 19) uporządkowania terenu budowy po zakończeniu prac oraz przekazanie go Zamawiającemu w terminie nie późniejszym niż termin odbioru końcowego robót;
 - 20) uczestnictwa w czynnościach odbioru, usunięcia wszystkich wad.

§ 4

Materiały

1. Wykonawca wykona przedmiot umowy z własnych materiałów i przy użyciu własnych urządzeń.
2. Do zrealizowania przedmiotu umowy Wykonawca stosuje wyłącznie dopuszczone do stosowania w budownictwie atestowane wyroby i materiały budowlane oraz sprawne technicznie urządzenia, sprzęt budowlany, zgodnie z wymogami określonymi w dokumentacji projektowej oraz przepisach prawa.
3. Przed użyciem jakiegokolwiek wyrobu, materiału lub urządzenia Wykonawca przedstawi Inspektorom Nadzoru Inwestorskiego wszelkie dokumenty i próbki, jakich zażądata.
4. W przypadku zamiaru zmiany przez Wykonawcę któregoś z wyrobów, materiałów lub urządzeń wskazanych w dokumentacji projektowej, Wykonawca winien udowodnić równoważność zaproponowanego wyrobu lub materiału w stosunku do wskazanego w dokumentacji projektowej i uzyskać stosowną pisemną zgodę odpowiedniego Inspektora Nadzoru Inwestorskiego oraz Projektanta i Zamawiającego.
5. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu Umowy wskutek zastosowania niewłaściwych materiałów, wyrobów i urządzeń, nie spełniających wymogów norm, obowiązujących przepisów oraz wymagań wynikających z projektu budowlanego, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót, nienadających się do użycia w celu im przeznaczonych niezależnie od przyczyny wystąpienia tej usterki i niezależnie od możliwości jej stwierdzenia lub zapobieżenia jej wystąpieniu przez Wykonawcę pomimo dołożenia należytej wymaganej umową staranności, włączając w to usterki wynikłe z działania lub zaniechania osób trzecich, za które Wykonawca zgodnie z ogólnymi zasadami nie ponosi odpowiedzialności lub wad ukrytych materiałów, wyrobów lub urządzeń. Wykonawca po otrzymaniu pisemnego powiadomienia o wystąpieniu takiej usterki, bezzwłocznie podejmie czynności i zapewni materiały i urządzenia konieczne dla usunięcia usterki, doprowadzając przedmiot umowy do pełnej zgodności z udzielonymi gwarancjami bez obciążania Zamawiającego dodatkowymi kosztami.
6. Wykonawca zobowiązany jest przekazywać sukcesywnie Inspektorowi Nadzoru Inwestorskiego niezbędne atesty, aprobaty techniczne, certyfikaty na materiały i urządzenia użyte do realizacji inwestycji wydane przez uprawnione jednostki.
7. Przedstawienie danego wyrobu lub materiału Zamawiającemu lub Inspektorowi Nadzoru Inwestorskiego, nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za zweryfikowanie posiadania przez dany wyrób, materiał wszelkich wymaganych prawem certyfikatów, atestów, aprobat lub zezwoleń jak również z odpowiedzialności za należyte zbadanie wyrobu lub materiału przed jego zastosowaniem pod kątem przydatności do przeznaczonego użytku i zgodności z wymogami określonymi przepisami prawa.

§ 5

Informacja

1. Wykonawca jest zobowiązany udzielać wszelkich informacji dotyczących realizacji przedmiotu umowy na każde żądanie Zamawiającego, a także do zapewnienia personelowi Zamawiającego oraz Inspektorom Nadzoru Inwestorskiego oraz wszystkim osobom upoważnionym przez Zamawiającego, dostępu do terenu budowy i do każdego miejsca, gdzie w związku z niniejszą umową będą wykonywane roboty.
2. Wykonawca zobowiązany jest do udostępniania lub przekazywania na polecenie Zamawiającego wszelkich dokumentów i informacji dotyczących realizacji robót budowlanych, które niezbędne będą do realizacji lub rozliczenia Projektu.

3. Wszelkie dokumenty Wykonawcy będą podlegały zatwierdzeniu przez Zamawiającego. Zatwierdzenie dokumentów Wykonawcy nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za ich kompletność i jakość.
4. Wykonawca niezwłocznie powiadomi Zamawiającego o każdym błędzie, pominięciu, wadzie lub innej usterce w dokumentacji budowlanej lub specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, jakie wykryje podczas analizowania dokumentów składających się na niniejszą umowę.
5. Wykonawca będzie powiadamiał pisemnie Inspektora Nadzoru oraz Zamawiającego o każdym opóźnieniu robót w stosunku do Harmonogramu z podaniem powodów niedotrzymywania terminów.
6. Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania wszystkich poleceń Zamawiającego i Inspektorów Nadzoru Inwestorskiego wydawanych zgodnie z przepisami prawa oraz postanowieniami niniejszej umowy, a także do uczestnictwa w cyklicznych organizowanych naradach budowlanych. Zobowiązanie to dotyczy również żądania Zamawiającego i Inspektora Nadzoru przerwania robót i w związku z tym zabezpieczenia dotychczas wykonanych robót przed ich zniszczeniem.
7. W zależności od potrzeb Wykonawcy, Zamawiający opracuje i przekaze dodatkowe informacje lub wytyczne, które Wykonawca uwzględni w ramach realizowanego zamówienia.
8. Informacje lub wytyczne mogą być przekazywane ustnie w ramach konsultacji roboczych lub na piśmie.
9. Wykonawca, w toku realizacji zamówienia, będzie na bieżąco wyjaśniał z Zamawiającym wszelkie wątpliwości i trudności, które wynikną w toku wykonywania robót budowlanych.
10. Na potrzeby realizacji zamówienia Wykonawca i Zamawiający wspólnie ustalą zasady i termin obowiązkowych narad technicznych.

§ 6

Warunki prowadzenia prac

1. W związku ze specyfiką i szeregiem uwarunkowań realizacyjnych, Zamawiający udostępni Wykonawcy w niezbędnym zakresie budynek celem wykonywania robót budowlanych, montażowych oraz towarzyszących w obiekcie w systemie dwuzmianowym, o ile będzie taka konieczność.
2. Wykonawca będzie współpracował na terenie budowy oraz współużytkował ten teren z Zamawiającym. Wykonawca zapewni możliwość prowadzenia statutowej działalności przez Zamawiającego w ustalonym między stronami zakresie.
3. Wykonywanie w budynkach Narodowego Muzeum Morskiego w Gdańsku robót budowlanych wymaga wydania Wykonawcy przez Zamawiającego wewnętrznego zezwolenia muzealnego. W celu wydania ww. zezwolenia, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu personalny wykaz osób, z podaniem imienia i nazwiska, zakresu powierzonych czynności oraz wskaże osobę kierującą danymi pracami z ramienia Wykonawcy.
4. Do realizacji zamówienia Wykonawca nie może zatrudniać osób skazanych prawomocnym wyrokiem za przestępstwa kradzieży lub paserstwa.

§ 7

Ubezpieczenia

1. Wykonawca jest zobowiązany do ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej (deliktowej i kontraktowej) w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej obejmując Przedmiot Zamówienia:
 - a) w okresie realizacji przedmiotu umowy na kwotę w wysokości co najmniej 500 000 zł (słownie: pięćset tysięcy zł 00/100)

- b) w okresie obowiązywania gwarancji i rękojmi na kwotę w wysokości co najmniej 200 tys. zł (słownie: dwieście tysięcy zł 00/100).
- Minimalny zakres ubezpieczenia OC działalności obejmować musi: odpowiedzialność cywilną osób objętych ubezpieczeniem za szkody na osobie lub w mieniu (damnum emergens i lucrum cessans) wyrządzone osobom trzecim w następstwie posiadania i użytkowania nieruchomości oraz stacjonarnych maszyn, urządzeń i instalacji wszelkiego typu, a także ryzyko prowadzenia działalności gospodarczej z włączeniem szkód wyrządzonych przez rzecz wprowadzoną do obrotu (oc za produkt), w tym szkody wyrządzone wskutek rażącego niedbalstwa.
 - Wykonawca ma obowiązek po każdorazowym przedłużeniu umowy ubezpieczenia lub zawarciu nowej przedłożyć Zamawiającemu kserokopię odpowiednich dokumentów, potwierdzonych za zgodność z oryginałem, w terminie do 14 dni kalendarzowych od daty zawarcia umowy.

§ 8

Obowiązki Zamawiającego

Do obowiązków Zamawiającego należy:

- przekazanie Wykonawcy 1 egzemplarza całej dokumentacji projektowej, o której mowa w § 1 ust. 4 i 5 niniejszej Umowy oraz pozostałych dokumentów stanowiących część umowy, zgodnie z jej postanowieniami - najpóźniej w dniu podpisania umowy;
- przekazanie Wykonawcy prawomocnego pozwolenia na budowę – nie później niż w dniu podpisania umowy;
- przekazanie terenu budowy - na podstawie protokołu przekazania - w terminie określonym wspólnie przez strony z uwzględnieniem § 10 ust. 1 pkt 1) umowy.
- zapewnienie Nadzoru Inwestorskiego, Konserwatorskiego, Archeologicznego oraz Nadzoru Autorskiego;
- dokonanie bez zbędnej zwłoki odbioru końcowego oraz bieżących ocen zaawansowania robót określonych w niniejszej umowie;
- terminowe uiszczanie wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy.

§ 9

Reprezentacja Stron

- Strony zobowiązują się do ścisłej współpracy w trakcie realizacji umowy:
 - ze strony Wykonawcy Przedstawicielem i osobą odpowiedzialną za kontakty z Zamawiającym jest:
 - ze strony Zamawiającego przedstawicielem i osobą odpowiedzialną za kontakty z Wykonawcą jest:
- Wykonawca udzieli Przedstawicielowi, o którym mowa w §9 ust. 1 pkt 1), niezbędnych pełnomocnictw koniecznych do działania w imieniu Wykonawcy w zakresie niniejszej Umowy. Wykonawca prześle Zamawiającemu kopię tych pełnomocnictw.
- W zakresie określonym w SIWZ, Wykonawca będzie realizował umowę z udziałem osób wskazanych w wykazie osób załączonym do oferty Wykonawcy.
- Zamawiający dopuszcza możliwość dokonania zmiany osób do kierowania i wykonywania robót na inne, niż wskazane w ofercie Wykonawcy pod warunkiem, iż typowana przez Wykonawcę osoba spełniać będzie stawiane wymagania jak w postępowaniu przetargowym, a Zamawiający wyrazi na to zgodę. Zmiana osób wymienionych w załączniku do oferty nie wymaga zmiany umowy w formie aneksu.
- Zamawiający ma prawo żądać od Wykonawcy usunięcia określonej osoby, która należy do personelu Wykonawcy lub jego podwykonawcy. Żądanie takie winno zawierać stosowne uzasadnienie. Wykonawca zapewnia, że osoba ta w ciągu 7 dni od daty zgłoszenia żądania opuści teren budowy i nie będzie miała żadnego dalszego wpływu i związku z czynnościami związanymi

z wykonywaniem niniejszej umowy. W przypadku stwierdzenia naruszenia wymogu osoba taka musi opuścić teren budowy w trybie natychmiastowym.

6. Ze strony Zamawiającego prawidłowość wykonania zamówienia oceniać i nadzorować będą Inspektorzy Nadzoru Inwestorskiego w branżach budowlanej, elektrycznej i konserwatorskiej oraz nadzoru autorskiego. Koordynatorem Inspektorów Nadzoru Inwestorskiego będzie Inspektor branży budowlanej.
7. Wszelkie pisma skierowane do Wykonawcy należy wysłać na adres:
..... ,
faks:
8. Wszelkie pisma skierowane do Zamawiającego należy wysłać na adres: Narodowe Muzeum Morskie w Gdańsku, ul. Ołowianka 9-13, 80-751 Gdańsk, Faks: 58 301 84 53.
9. O zmianach w danych teleadresowych, o których mowa w ust. 7 i 8 Strony obowiązane są informować się niezwłocznie, nie później niż 7 dni od chwili zaistnienia zmian, pod rygorem uznania wysłania korespondencji pod ostatnio znany adres za skutecznie doręczoną.

§ 10

Terminy realizacji

1. Ustala się następujące terminy umowne:
 - 1) dzień rozpoczęcia robót: w ciągu 7 dni od podpisania Umowy;
 - 2) termin zakończenia robót: **do 30.11.2015 r.**
2. Z odpowiednim wyprzedzeniem przed przystąpieniem do prac, Wykonawca dostarczy Zamawiającemu (co najmniej w dwóch egzemplarzach) dokumenty niezbędne do zawiadomienia właściwych organów o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych. Roboty budowlane nie będą mogły się rozpocząć wcześniej, niż po upływie 7 dni od dnia, w którym Zamawiający przekaze właściwym organom odpowiednie zawiadomienia.
3. W terminie wskazanym w §10 ust. 1 pkt 2) Wykonawca:
 - 1) faktycznie wykona wszystkie prace składające się na przedmiot Umowy;
 - 2) uzgodni z Inspektorem Nadzoru Inwestorskiego oraz przekaze Zamawiającemu kompletną dokumentację powykonawczą zgodnie z wytycznymi;
 - 3) wykona z wynikiem pozytywnym wszystkie wymagane próby końcowe;
 - 4) przekaze Zamawiającemu wszystkie dokumenty, certyfikaty i aprobaty.

§ 11

Podwykonawcy

1. Poprzez umowę po podwykonawstwo rozumie się pisemną umowę o charakterze odpłatnym, której przedmiotem są usługi, dostawy lub roboty budowlane stanowiące część przedmiotu Umowy, zawierana pomiędzy Wykonawcą i podwykonawcą, a także pomiędzy Podwykonawcą a dalszym Podwykonawcą lub pomiędzy dalszymi podwykonawcami.
2. Poprzez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę rozumie się osobę fizyczną, prawną lub jednostkę organizacyjną nieposiadającą osobowości prawnej, posiadającą zdolność prawną, która:
 - a) zawarła z Wykonawcą, podwykonawcą lub dalszym podwykonawcą zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo na wykonanie części robót budowlanych służących realizacji przez Wykonawcę przedmiotu Umowy albo
 - b) zawarła z Wykonawcą przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, stanowiące część zamówienia publicznego, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż **złotych**(równiej lub niższej niż 0,5% wartości niniejszej Umowy) wartości Umowy, oraz umów o podwykonawstwo, których przedmiot został wskazany w SIWZ jako niepodlegający obowiązkowi przedłożenia Zamawiającemu.

3. Zakazuje się zawierania kolejnych umów z tym samym podwykonawcą.
4. Wykonawca powierzy podwykonawcom wykonanie następującej części zamówienia:
-
-
-
5. Zmiana Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy w zakresie wykonania robót budowlanych stanowiących przedmiot Umowy nie stanowi zmiany Umowy, ale jest wymagana zgoda Zamawiającego na zmianę Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, wyrażona przez akceptację Umowy na podwykonawstwo.
6. Zamawiający na prawo żądać od Wykonawcy niezwłocznego usunięcia z terenu budowy podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, z którym została zawarta umowa o podwykonawstwo zaakceptowana przez Zamawiającego lub może usunąć takiego podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę na koszt Wykonawcy jeżeli działania podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy na terenie budowy naruszają postanowienia niniejszej umowy. Prawo do żądania, o którym mowa w zdaniu pierwszym powstaje także wtedy, gdy sprzęt techniczny, osoby i kwalifikacje, którymi dysponuje podwykonawca lub dalszy podwykonawca nie spełniają warunków określonych w umowie lub nie dają rękojmi należytego wykonania powierzonych robót budowlanych, dostaw lub usług lub dotrzymania terminów realizacji robót.
7. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za działania, uchybienia i zaniedbania podwykonawców, dalszych podwykonawców i ich pracowników, a także inne osoby wykonujące prace z ich ramienia w takim samym stopniu, jakby to były działania, uchybienia lub zaniedbania jego własne.

§ 12

Umowa o podwykonawstwo

1. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany, w trakcie realizacji niniejszej umowy, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę wykonawcy w formie pisemnej na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
2. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.
3. Zamawiający, w terminie 10 dni od otrzymania projektu umowy z podwykonawcą, której przedmiotem są roboty budowlane, zgłasza pisemne zastrzeżenia do projektu tej umowy o podwykonawstwo, jeżeli:
 - 1) nie spełnia on wymagań określonych w § 14 niniejszej Umowy;
 - 2) przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w § 12 ust. 2.;
4. Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym § 12 ust. 3, uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego. W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego zastrzeżeń do projektu umowy o podwykonawstwo podwykonawca lub dalszy podwykonawca może przedłożyć zmieniony projekt umowy o podwykonawstwo uwzględniający w całości zastrzeżenia Zamawiającego.
5. Po akceptacji projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub po upływie terminu na zgłoszenie przez Zamawiającego zastrzeżeń do tego projektu Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy

- o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, jednakże nie później niż na 14 dni przed dniem skierowania podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy do realizacji robót budowlanych.
6. Zamawiający, w terminie 10 dni od otrzymania kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, zgłasza pisemny sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jeżeli:
 - 1) nie spełnia ona wymagań określonych w § 14 niniejszej umowy;
 - 2) przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w ust. 2;
 7. Niezgłoszenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w § 12 ust. 6, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
 8. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50 000 zł.
 9. W przypadku, o którym mowa w § 12 ust. 8, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w § 12 ust. 2, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.
 10. Przepisy § 12 ust. 1–9 stosuje się odpowiednio do zmian tej umowy o podwykonawstwo.
 11. Przepisy § 12 ust. 1 – 10 stosuje się odpowiednio do umów o podwykonawstwo z dalszymi podwykonawcami.
 12. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca nie może polecić podwykonawcy realizacji przedmiotu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w przypadku braku jej akceptacji przez Zamawiającego.
 13. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedłoży wraz z kopią umowy o podwykonawstwo odpis z Krajowego Rejestru Sądowego podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, bądź inny dokument właściwy z uwagi na status prawny podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy potwierdzający, że osoby zawierające umowę w imieniu podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy posiadają uprawnienia do reprezentacji.
 14. W przypadku, gdy projekt umowy o podwykonawstwo lub projekt zmiany umowy o podwykonawstwo, a także umowy o podwykonawstwo i ich zmiany sporządzane są w języku obcym, wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest zobowiązany załączyć do przedkładanego projektu jego tłumaczenie na język polski, w przypadku kopii umowy o podwykonawstwo – tłumaczenie przysięgłe umowy na język polski

§ 13

Wynagrodzenie dla podwykonawców

1. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w § 13 ust. 1, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.

3. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
4. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający jest obowiązany umożliwić Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 1. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
5. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa § 13 w ust. 4, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:
 - 1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
 - 2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
 - 3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
6. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w § 13 ust. 1, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
7. Konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w § 13 ust. 1 lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego może stanowić podstawę do odstąpienia od niniejszej umowy przez Zamawiającego.
8. Zapisy § 11-15 Umowy nie naruszają praw i obowiązków Zamawiającego, Wykonawcy, podwykonawcy i dalszego podwykonawcy wynikających z przepisów art. 647¹ ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny.

§ 14

Wymagania w stosunku do umów o podwykonawstwo

Umowy o podwykonawstwo, których przedmiotem są roboty budowlane, winny spełniać następujące wymagania:

- 1) termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury VAT lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy: dostawy, usługi lub roboty budowlanej;
- 2) termin realizacji robót budowlanych określonych umową nie może być dłuższy niż przewidywany umową dla tych robót;
- 3) umowa nie może zawierać postanowień dotyczące sposobu rozliczeń za wykonane roboty uniemożliwiających rozliczenie tych robót pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą na podstawie niniejszej umowy;
- 4) przedmiot umowy o podwykonawstwo jest wyłącznie wykonanie, odpowiednio robót budowlanych, dostaw lub usług, które ściśle odpowiadają części zamówienia określonego Umową zawartą pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą;
- 5) przedmiot umowy o podwykonawstwo winien być precyzyjnie określony i ściśle skorelowany z przedmiotem niniejszej Umowy;
- 6) wykonanie przedmiotu umowy o podwykonawstwo zostaje określone na co najmniej takim poziomie jakości jak wynika z umowy zawartej pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą i powinno odpowiadać stosownym dla wykonania wymaganiom określonym w niniejszej umowie;

- 7) okres odpowiedzialności podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w zakresie gwarancji i rękojmi za wady i usterki przedmiotu umowy o podwykonawstwo nie będzie krótszy od okresu odpowiedzialności Wykonawcy wobec Zamawiającego;
- 8) w umowie o podwykonawstwo znajdzie się zapis, że podwykonawca lub dalszy podwykonawca są zobowiązani do przedstawienia Zamawiającemu na jego żądanie dokumentów, oświadczeń i wyjaśnień dotyczących wykonania przedmiotu umowy o podwykonawstwo.
- 9) wynagrodzenie dla podwykonawcy winno być określone tak samo, jak w niniejszej umowie (typ wynagrodzenia: ryczałt) ;
- 10) termin realizacji umowy o podwykonawstwo winien być skorelowany z Harmonogramem;
- 11) sposób odbioru przedmiotu umowy powinien być skorelowany z treścią niniejszej Umowy;
- 12) ustalone winno być konto bankowe podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, na które wpływać będzie wynagrodzenie związane z realizacją umowy o podwykonawstwo;
- 13) ustalone winny być obowiązki i terminy przekazywania niezbędnych dokumentów związanych z rozliczeniem, o których mowa w § 18 niniejszej umowy;
- 14) umowa powinna zabezpieczać interesy Zamawiającego związane z uprawnieniami gwarancyjnymi i rękojmią za wady, w szczególności okres odpowiedzialności podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy nie może być krótszy niż od okresu odpowiedzialności;
- 15) umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień uzależniających uzyskanie przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zapłaty od Wykonawcy lub podwykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy o podwykonawstwo od zapłaty przez Zamawiającego wynagrodzenia Wykonawcy lub odpowiednio od zapłaty przez Wykonawcę wynagrodzenia podwykonawcy;
- 16) umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień przewidujących wniesienie przez podwykonawcę zabezpieczenia należytego wykonania umowy oraz obowiązków wynikających z gwarancji i rękojmi w formie zatrzymanych kaucji.

§ 15

Kary Umowne za brak płatności na rzecz Podwykonawców

Wykonawca zapłaci Zamawiającemu następujące kary umowne:

- 1) w przypadku braku zapłaty bądź nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom, w wysokości 1 000,00 zł (słownie jeden tysiąc złotych 00/100) za każdy rozpoczęty dzień braku zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy;
- 2) nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub projektu jej zmiany, w wysokości 25 000,00 zł (słownie dwadzieścia pięć tysięcy złotych 00/100) za każdy przypadek;
- 3) nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany, w wysokości 25 000,00 zł (słownie dwadzieścia pięć tysięcy złotych 00/100) za każdy przypadek;
- 4) w przypadku braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty, w wysokości 10 000,00 zł (słownie dziesięć tysięcy złotych 00/100) za każdy przypadek.

§ 16

Odbiory

1. Wykonawca:

- 1) będzie zgłaszać pisemnie lub mailem gotowość do odbioru wykonanych robót budowlanych;
- 2) przeprowadzi, z udziałem właściwych Inspektorów Nadzoru Inwestorskiego, każdorazowo procedury technicznych obiorów robót zanikających i podlegających zakryciu;

- 3) przeprowadzi z udziałem Zamawiającego oraz Inspektorów Nadzoru Inwestorskiego i Konserwatorskiego procedurę odbioru końcowego;
 - 4) przekaze Zamawiającemu oryginał dziennika budowy z kompletem wpisów i oświadczeń o wykonaniu oraz zakończeniu robót budowlanych.
2. Odbiór przez Zamawiającego robót budowlanych składających się na Przedmiot Umowy nastąpi na podstawie Odbioru Końcowego. Ponadto technicznemu odbiorowi podlegać będą roboty budowlane zanikające bądź podlegające zakryciu.
 3. Żadne potwierdzenie zawarte w jakimkolwiek protokole odbioru nie zwalnia Wykonawcy z jakiegokolwiek jego zobowiązania wynikającego z Umowy.
 4. Niezależnie od procedur odbioru, Wykonawca na każde żądanie Zamawiającego lub Inspektorów Nadzoru Inwestorskiego przedłoży do wglądu każdy atest, udzielone przez producentów lub dostawców materiałów i urządzeń gwarancje, certyfikat na znak bezpieczeństwa, certyfikat zgodności i aprobatę techniczną.

§ 17

Odbiory – ciąg dalszy

1. Podstawą skutecznego zgłoszenia gotowości do odbioru końcowego jest:
 - 1) faktyczne wykonanie wszystkich prac składających się na przedmiot Umowy, potwierdzone stosownymi zapisami Inspektora Nadzoru Inwestorskiego w Dzienniku budowy;
 - 2) przekazanie Zamawiającemu uzgodnionej z Inspektorem Nadzoru Inwestorskiego Dokumentacji powykonawczej;
 - 3) wykonanie z wynikiem pozytywnym wszystkich prób końcowych;
 - 4) przekazanie Zamawiającemu wszystkich niezbędnych dokumentów wymaganych przepisami ustawy Prawo budowlane.
2. Zamawiający zobowiązany jest do wyznaczenia terminu odbioru końcowego w ciągu 7 dni od dnia zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru na piśmie.
3. Wykonawca, przed przystąpieniem do procedury odbiorowej, z odpowiednim wyprzedzeniem, przygotowuje i uzgodni dokumentację powykonawczą z Inspektorem Nadzoru (tj. uzyska akceptację dla przygotowanej dokumentacji).
4. Jeżeli w trakcie odbioru końcowego stwierdzone zostanie istnienie wad nieistotnych, sporządzony zostanie protokół wad i wyznaczony technicznie uzasadniony termin ich usunięcia. Po usunięciu wad strony sporządzą protokół usunięcia wad.
5. Zamawiający może odmówić dokonania odbioru końcowego, jeśli:
 - 1) nie zostały wykonane wszystkie prace lub
 - 2) stwierdzi w trakcie odbioru istnienie istotnych wad dotyczących wykonanych prac lub
 - 3) stwierdzi, że Wykonawca nie przedstawił wymaganej dokumentacji odbiorowej lub
 - 4) stwierdzi, że wykonane próby, odbiory lub badania nie zakończyły się wynikiem pozytywnym.

W takiej sytuacji Strony określą termin, do którego powinny zostać wykonane wszystkie zaległe prace lub usunięte wszelkie wady, przedstawiona wymagana dokumentacja odbiorowa lub też przedstawione pozytywne wyniki prób, odbiorów lub badań. Po spełnieniu tych warunków Wykonawca zobowiązany jest ustalić z Zamawiającym kolejny termin odbioru końcowego.
6. W przypadku ujawnienia wad uniemożliwiających użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z jego przeznaczeniem, Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w terminie 30 dni od daty ujawnienia tych wad.
7. W przypadku wystąpienia drobnych wad, których usunięcie w późniejszym terminie nie będzie miało znaczącego wpływu na użytkowanie obiektu zgodnie z jego przeznaczeniem, protokół końcowego odbioru robót określać będzie termin usunięcia tych wad. Usunięcie tych wad nie będzie podstawą do żądania przez Wykonawcę zwiększenia wynagrodzenia.

8. W przypadku wad, o których mowa w § 17 ust. 7 Zamawiający realizować będzie uprawnienia wynikające z przepisów dotyczących gwarancji i rękojmi za wady.

§ 18

Wynagrodzenie i sposób płatności

1. Strony ustalają, że za wykonanie Przedmiotu Umowy Wykonawcy przysługiwać będzie całkowite wynagrodzenie ryczałtowe, które zgodnie ze złożoną ofertą wynosi łącznie:

netto: zł

stawka podatku VAT: %, tj. kwota VAT: zł

brutto: zł (słownie brutto: zł)

2. Wynagrodzenie opisane w § 18 ust. 1 obejmuje wszelkie koszty niezbędne do zrealizowania Przedmiotu Umowy, wynikające wprost z opisu przedmiotu zamówienia zawartego w SIWZ, jak również w nim nie ujęte, a bez których nie można wykonać Przedmiotu Umowy, w szczególności wszelkie opłaty, zysk, narzuty, ewentualne upusty, należny podatek VAT oraz pozostałe składniki cenotwórcze, a także koszty dotyczące dokumentacji powykonawczej oraz ewentualne koszty wynikające z przerw w wykonaniu prac oraz przesunięć terminów dostawy z przyczyn, za które odpowiedzialności nie ponosi Zamawiający.
3. Zapłata wynagrodzenia Wykonawcy nastąpi w częściach, na podstawie faktur częściowych, adekwatnie do zrealizowanego zakresu robót oraz faktury końcowej.
4. Dokumentami uprawniającymi Wykonawcę do wystawienia faktury częściowej i faktury końcowej są odpowiednio protokoły finansowego zaawansowania robót oraz protokół odbioru końcowego, podpisane przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego i Zamawiającego.
5. Warunkiem zapłaty przez Zamawiającego drugiej i następnych części należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane jest przedstawienie, wraz z fakturą VAT Wykonawcy, dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom i dalszym podwykonawcom, o których mowa w § 11-15 biorącym udział w realizacji odebranych robót budowlanych, sprawdzonych i potwierdzonych przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego, a także podwykonawcom Wykonawcy w zakresie usług i dostaw.
6. Wykonawca odpowiedzialny jest za przekazanie wszystkich dokumentów dotyczących rozliczenia podwykonawców i dalszych podwykonawców. Dowodami zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom i dalszym podwykonawcom, które Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć będą wszystkie niżej wymienione dokumenty:
 - 1) potwierdzona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę kopia faktury lub rachunku wystawionych przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zawierająca datę zapłaty wraz z informacją o terminie doręczenia faktury lub rachunku;
 - 2) wydruk z konta bankowego (wyciąg bankowy) podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy podpisany przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę potwierdzający otrzymanie należnego wynagrodzenia oraz dodatkowo;
 - 3) oryginał oświadczenia złożonego przez osoby uprawnione do reprezentacji podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy osoby, potwierdzający otrzymanie wymagalnego wynagrodzenia
7. W przypadku nieprzedstawienia przez Wykonawcę wszystkich dowodów zapłaty, o których mowa w § 18 ust. 5 i 6, wstrzymuje się wypłatę należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty. Wykonawca nie będzie uprawniony do żądania odsetek ustawowych za czas opóźnienia płatności powodowany nieprzedstawieniem dowodów zapłaty.
8. Końcowe rozliczenie nastąpi na podstawie faktury końcowej. Faktura końcowa, może zostać wystawiona na podstawie protokołu odbioru końcowego, na kwotę stanowiącą 10% wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

9. Wynagrodzenie płatne będzie przelewem na rachunek Wykonawcy:prowadzony w banku, w terminie 30 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowej faktury VAT z wszystkimi wymaganymi załącznikami; przy czym Strony ustalają, że za datę terminowej płatności uważa się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego. Na fakturach powinien znajdować się numer niniejszej umowy.
10. Zamawiający nie przewiduje waloryzacji wynagrodzenia.
11. Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego przenieść na osobę trzecią wierzytelności wynikających z umowy, pod rygorem nieważności.

§ 19

Gwarancja i rękojmia za wady

1. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu, że Przedmiot Umowy będzie wykonany zgodnie z niniejszą umową, z zachowaniem przepisów prawa, w tym Prawa budowlanego, obowiązujących norm i wiedzy technicznej oraz będzie wolny od wad i usterek.
2. Wykonawca udziela Zamawiającemu - miesięcznej gwarancji jakości robót na cały Przedmiot Umowy licząc od dnia kolejnego po dacie odbioru końcowego robót.
3. Niniejsza umowa stanowi dokument gwarancyjny w rozumieniu przepisów kodeksu cywilnego.
4. Niezależnie od uprawnień z tytułu udzielonej gwarancji jakości, Wykonawca udziela Zamawiającemu - miesięcznej rękojmi za wady i gwarancji jakości na wykonane roboty i dostarczone materiały i urządzenia. Strony postanawiają, że bieg terminu gwarancji jakości rozpoczyna się od dnia kolejnego po dacie odbioru końcowego robót. Termin rękojmi za wady nie może upłynąć przed terminem obowiązywania gwarancji jakości.
5. W przypadku bezskutecznego upływu terminu usunięcia stwierdzonych usterek i ponownym jednokrotnym wezwaniu do ich usunięcia w wyznaczonym terminie, Zamawiający ma prawo, bez utraty praw gwarancyjnych, usunąć je we własnym zakresie lub zlecić ich usunięcie innemu podmiotowi, a kosztami obciążyć Wykonawcę.
6. Wykonawca oświadcza, że jest jedynym zobowiązanym do wykonania zobowiązań z tytułu gwarancji jakości i rękojmi w tym również za prace wykonane przez podwykonawców.

§ 20

Gwarancja – uprawnienia Zamawiającego

W przypadku wystąpienia jakiegokolwiek wady w przedmiocie umowy Zamawiający jest zobowiązany do:

- 1) żądania usunięcia wady przedmiotu umowy, a w przypadku, gdy dany element (zastosowany materiał) wchodzący w zakres przedmiotu umowy był już dwukrotnie naprawiany, do żądania wymiany tego elementu (zastosowanego materiału) na nowy, wolny od wad;
- 2) wskazania trybu usunięcia wady/wymiany elementu na wolny od wad;
- 3) żądania od Gwaranta odszkodowania obejmującego zarówno poniesione straty, jak i utracone korzyści, jakich doznał Zamawiający lub osoby trzecie na skutek wystąpienia wad;
- 4) żądania od Gwaranta kary umownej za nieterminowe przystąpienie do usuwania wad/wymiany elementu na wolny od wad w wysokości 100,00 zł za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
- 5) żądania od Gwaranta kary umownej za nieterminowe usunięcie wad/wymiany elementu na wolny od wad w wysokości 100,00 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.

§ 21

Gwarancja – tryby usuwania wad

1. W przypadku ujawnienia wady Zamawiający zawiadomi o niej Wykonawcę, równocześnie wzywając go do usunięcia ujawnionej wady w odpowiednim trybie:
 - 1) zwykłym,
 - 2) awaryjnym.
2. Wykonawca obowiązany jest przystąpić do usuwania ujawnionej wady w ciągu 7 dni od daty otrzymania wezwania. Termin usuwania wad nie może być dłuższy niż 10 dni od daty przystąpienia do ich usuwania (tryb zwykły). Jeżeli charakter wady uniemożliwia jej usunięcie we wskazanym powyżej terminie, Zamawiający, po zasięgnięciu opinii Wykonawcy, wyznaczy inny, odpowiedni termin.
3. W przypadku, kiedy ujawniona wada ogranicza lub uniemożliwia działanie części lub całości Obiektu, a także, gdy ujawniona wada może skutkować zagrożeniem dla życia lub zdrowia ludzi, zanieczyszczeniem środowiska, wystąpieniem niepowetowanej szkody dla Zamawiającego lub osób trzecich, jak również w innych przypadkach nie cierpiących zwłoki awaria zostanie usunięta przez Wykonawcę w ciągu 72 godzin od otrzymania wezwania. Wykonawca zostanie powiadomiony o takiej awarii w ciągu 12 godzin od jej wystąpienia (tryb awaryjny).
4. Usunięcie wad uważa się za skuteczne z chwilą podpisania przez obie strony Protokołu odbioru prac z usuwania wad.
5. Wykonawca jest zobowiązany do uczestnictwa w przeglądach obiektu w czasie trwania okresu gwarancji. Strony ustalają, że przeglądy poszczególnych części przedmiotu umowy będą odbywały się nie rzadziej niż co 12 miesięcy i nie częściej niż co 6 miesięcy.
6. O terminach przeglądu obiektu Zamawiający będzie informował Wykonawcę z 14 - dniowym wyprzedzeniem, odrębnym pismem.

§ 22

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w formie , w wysokości 10 % całkowitego wynagrodzenia ryczałtowego brutto, określonego w §18 ust. 1 Umowy, tj. zł.
2. Zamawiający pozostawi tytułem zabezpieczenia roszczeń wynikających z rękojmi za wady 30% wartości zabezpieczenia należytego wykonania umowy, a pozostałą część zwróci w terminie 30 dni od dnia Odbioru Przedmiotu Umowy. Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady zostanie zwrócona nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady. Wykonawca może wnieść zabezpieczenie także w innej formie.
3. W przypadku zmiany formy zabezpieczenia na inną, zgodnie z art. 148 ust. 1 ustawy PZP, Wykonawca dostarczy Zamawiającemu jego treść do akceptacji. W przypadku, gdy zabezpieczenie wnoszone będzie w formie gwarancji bankowej bądź ubezpieczeniowej, winna ona spełniać wymagania określone w Rozdziale 11 Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

§ 23

Kary umowne

1. Wykonawca zobowiązany będzie do zapłaty następujących kar umownych:
 - 1) w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za których wystąpienie odpowiedzialność ponosi Wykonawca - w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto, określonego w §18 ust. 1 Umowy;

- 2) za zwłokę w realizacji przedmiotu umowy w stosunku do terminu określonego w § 10 ust. 1 pkt 2) w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego brutto, określonego w §18 ust. 1 Umowy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
- 3) za brak pomocy, o której mowa w § 1 ust 6 niniejszej umowy, w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto, określonego w § 18 ust. 1 za każdy przypadek.
2. Zamawiający ma prawo do naliczania kar umownych określonych w umowie za każde takie zdarzenie odrębnie.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych prawa cywilnego, jeżeli poniesiona szkoda przekroczy wysokość zastrzeżonych kar umownych.
4. Wierzytelności z tytułu kar umownych są wymagalne natychmiast, bez osobnego wzywania Wykonawcy do zapłaty.
5. Zamawiający ma prawo do potrącenia kar umownych z wynagrodzenia Wykonawcy.
6. Jeżeli Zamawiający opóźni się z zapłatą wynagrodzenia, Wykonawca może żądać odsetek ustawowych za czas opóźnienia, z zastrzeżeniem zawartym w § 18 ust. 7.

§ 24

Odstąpienie od umowy i wypowiedzenie umowy

1. Oprócz przesłanek odstąpienia od umowy określonych w Kodeksie Cywilnym, Zamawiający może, zgodnie z art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych, odstąpić od Umowy częściowo lub w całości w razie zaistnienia okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, przy czym odstąpienie z tej przyczyny może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o okolicznościach uzasadniających odstąpienie od Umowy. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części Umowy.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadku:
 - 1) postawienia Wykonawcy w stan likwidacji lub wszczęcie postępowania naprawczego, zagrożenia niewypłacalnością lub powstania niewypłacalności - w terminie 1 miesiąca od dnia powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach;
 - 2) gdy Wykonawca bez uzasadnionych przyczyn nie rozpoczął w ciągu 5 dni od wezwania Zamawiającego wykonywania przedmiotu Umowy, w terminie nie później niż po upływie 2 miesięcy od daty przewidzianej na rozpoczęcie realizacji Umowy określonej w § 10 ust. 1 pkt 1) niniejszej Umowy;
 - 3) gdy Wykonawca bez uzasadnionych przyczyn przerwał realizację robót i nie realizuje ich przez okres 5 dni od daty otrzymania od Zamawiającego wezwania w terminie nie później niż po upływie 3 miesięcy do daty przewidzianej na zakończenie realizacji umowy określonej w § 10 ust. 1 pkt 2) niniejszej Umowy;
 - 4) gdy Wykonawca nie wykonuje robót zgodnie z umową, dokumentacją projektowo-kosztorysową lub obowiązującym przepisami albo też w inny sposób istotnie naruszy zobowiązania umowne w terminie nie później niż po upływie 3 miesięcy do daty przewidzianej na zakończenie realizacji umowy określonej w § 10 ust. 1 pkt 2) niniejszej Umowy.
3. Zamawiający może odstąpić od Umowy częściowo lub w całości z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, jeżeli Wykonawca, po bezskutecznym upływie dodatkowego terminu, opóźnia się w wykonywaniu Umowy w stosunku do któregośkolwiek z terminów jej wykonania, określonych w Harmonogramie, o co najmniej 15 dni kalendarzowych. Odstąpienie z tej przyczyny może nastąpić w terminie nie później niż po upływie 3 miesięcy do daty przewidzianej na zakończenie realizacji umowy określonej w § 10 ust. 1 pkt 2) niniejszej umowy.

4. Zamawiający może wypowiedzieć niniejszą Umowę z zachowaniem miesięcznego terminu wypowiedzenia w przypadku, gdy zaistnieją nowe i niemożliwe do przewidzenia przed podpisaniem umowy okoliczności, takie jak:
 - 1) zmiana przepisów mająca wpływ na realizację Przedmiotu Umowy;
 - 2) niezależna od Zamawiającego decyzja w sprawach finansowych oraz dotyczących zakresu Przedmiotu Umowy.
5. Wypowiedzenie umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 25

Wynagrodzenie Wykonawcy w przypadku odstąpienia od Umowy lub wypowiedzenia Umowy

1. W przypadku odstąpienia od Umowy bądź jej wypowiedzenia, Wykonawcy przysługiwać będzie należność za zakres robót fizycznie wykonanych do czasu nastąpienia skutku odstąpienia lub wypowiedzenia Umowy, a wysokość wynagrodzenia zostanie ustalona na podstawie rzeczywiście wykonanych prac rozliczonych na podstawie kosztorysów szczegółowych, protokołów finansowych zaawansowania robót, dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom i dalszym podwykonawcom.
2. W przypadku odstąpienia od Umowy lub wypowiedzenia umowy Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego wydania Zamawiającemu w terminie 14 dni roboczych od otrzymania wezwania, uporządkowanego terenu budowy, otrzymanej do realizacji pełnej dokumentacji projektowej oraz wszystkiego, co wykonał na podstawie niniejszej Umowy, w tym w szczególności wszelkich wykonanych robót, dokumentów, materiałów, konspektów, wykazów, rysunków, planów i innych materialnych efektów wykonywanych przez siebie prac.
3. Odstąpienie od umowy i wypowiedzenie umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności. Strona odstępująca od umowy powinna podać także pisemne uzasadnienie swojej decyzji.
4. W terminie 3 dni od daty odstąpienia od umowy lub wypowiedzenia umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi protokół inwentaryzacji robót w toku według stanu na dzień odstąpienia/wypowiedzenia Zamawiający nie jest zobowiązany do wyznaczania dodatkowego terminu. W razie niewykonania w/w obowiązku Zamawiający przy udziale Nadzoru Inwestorskiego dokona czynności spisu inwentaryzacyjnego, który będzie wiążący dla Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
5. Wykonawca zabezpieczy na swój koszt teren budowy i przekaże go Zamawiającemu wraz z pełną dokumentacją. W przypadku nie wykonania w/w obowiązku Zamawiający dokona zabezpieczenia terenu budowy na koszt Wykonawcy.
6. Wykonawca niezwłocznie, a najpóźniej w terminie 7 dni, usunie z terenu robót urządzenie zaplecza, jeżeli zostało przez niego dostarczone lub wzniesione oraz przekaże Zamawiającemu teren robót. W przypadku nie wykonania ww. obowiązków Zamawiający wykona te prace na koszt Wykonawcy.

§ 26

Zmiana umowy

1. Zgodnie z art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian przedmiotowej umowy.
2. Zmiany, o których mowa w ust. 1 mogą dotyczyć sposobu wykonania przedmiotu umowy, terminu realizacji umowy oraz wynagrodzenia Wykonawcy.
3. Inicjatorem zmian może być Zamawiający lub Wykonawca, poprzez pisemne wystąpienie w okresie obowiązywania umowy zawierające opis proponowanych zmian ich uzasadnienie oraz termin wprowadzenia.

4. Wykonawca zobowiązany jest zgłaszać Zamawiającemu i Inspektorowi nadzoru budowlanego konieczność wykonania Prac Zamiennych. Zobowiązany jest również zgłaszać informacje o możliwych Pracach Zaniechanych.
5. Wszelkie zmiany zawartej umowy będą wymagały formy pisemnej, pod rygorem nieważności.

§ 27

Zmiana umowy - przyczyny

1. Zmiany dotyczące sposobu wykonania przedmiotu umowy wynikać mogą w szczególności z następujących przyczyn:
 - 1) stwierdzenia konieczności wykonania robót zastępujących roboty wymienione w niniejszej umowie, których wykonanie stało się w trakcie realizacji umowy niezbędne dla prawidłowej realizacji umowy lub dla użytkowania przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem – w szczególności w przypadku postępu technologicznego (wycofania z obrotu materiałów, sprzętu itp.) lub też ujawnienia błędu lub nieścisłości w dokumentacji projektowej („Prace Zamienne”);
 - 2) stwierdzenia możliwości rezygnacji z wykonywania części przedmiotu umowy przewidzianego w dokumentacji projektowej, w sytuacji gdy ich wykonanie będzie zbędne dla prawidłowego, tj. zgodnego z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi na dzień odbioru robót przepisami („Prace Zaniechane”);
 - 3) stwierdzenia możliwości wykonania robót w inny sposób i dzięki temu przyspieszenia ukończenia wykonania przedmiotu zamówienia („Prace Zamienne”);
 - 4) stwierdzenia możliwości wykonania robót w inny sposób i dzięki temu obniżenia kosztu ponoszonego przez Zamawiającego na wykonanie przedmiotu zamówienia lub obniżenia kosztu utrzymania lub użytkowania obiektu („Prace Zamienne”).
2. Zmiany dotyczące terminu realizacji umowy wynikać mogą w szczególności z następujących przyczyn:
 - 1) stwierdzenia konieczności wykonania Prac Zamiennych skutkujących koniecznością wydłużenia terminu zakończenia robót;
 - 2) stwierdzenia konieczności wykonania przez Wykonawcę, w ramach odrębnych umów, zamówień uzupełniających lub zamówień dodatkowych, o których mowa w art. 67 ust.1 pkt. 5 i 6 ustawy Prawo zamówień publicznych, od których uzależnione jest prawidłowe wykonanie Umowy;
 - 3) wystąpienia nieprzewidzianych okoliczności związanych z funkcjonowaniem Zamawiającego, powodujących konieczność wstrzymania prac na żądanie Zamawiającego;
 - 4) wystąpienia „Siły Wyższej”, przez którą należy rozumieć: wydarzenie lub okoliczność o charakterze nadzwyczajnym, na którą Wykonawca ani Zamawiający nie mają wpływu; wystąpieniu której Wykonawca ani Zamawiający, działając racjonalnie, nie mogli zapobiec; której w przypadku jej wystąpienia, Wykonawca ani Zamawiający, działając racjonalnie, nie mogli uniknąć lub jej przewyciężyć, oraz która nie może być zasadniczo przypisana Wykonawcy ani Zamawiającemu;
 - 5) wstrzymania realizacji Robót przez nadzór konserwatorski w związku z koniecznością przeprowadzenia badań.
3. Zmiany dotyczące wynagrodzenia Wykonawcy wynikać mogą w szczególności z następujących przyczyn:
 - 1) zmiany przepisów określających wysokość stawki podatku VAT;
 - 2) ustalenia wystąpienia Prac Zaniechanych.

§ 28

Zmiana umowy - procedura

1. Wprowadzenie Prac Zamiennych następuje na podstawie protokołu konieczności, określającego

przyczyny wystąpienia Prac Zamiennych i ich zakres, podpisywanego przez Wykonawcę, Inspektora nadzoru budowlanego oraz Zamawiającego. W oparciu o powyższe Strony winny zawrzeć stosowny aneks do niniejszej umowy. W przypadku prac zamiennych wynagrodzenie Wykonawcy pozostaje bez zmian, zmianie ulec może tylko termin realizacji umowy.

2. W przypadku Prac Zamiennych, gdy Strony nie uzgodnią warunków aneksu Zamawiający będzie miał prawo powierzyć wykonanie tych prac osobie trzeciej, a Wykonawca zobowiązany jest do koordynacji tych prac z robotami wykonywanymi przez siebie. W przypadku Prac Zamiennych Strony zobowiązane są do zawarcia stosownego aneksu, uwzględniającego ograniczenie zakresu Umowy w stosunku do robót, które zostały zastąpione przez prace zamienne.
3. Wprowadzenie Prac Zaniechanych następuje na podstawie protokołu konieczności, określającego przyczyny wystąpienia Prac Zaniechanych i ich zakres, podpisywanego przez Wykonawcę, Inspektora nadzoru budowlanego oraz Zamawiającego. W oparciu o powyższe Strony winny zawrzeć stosowny aneks do niniejszej umowy. Wykonawca nie będzie uprawniony, ani zobowiązany do wykonania Prac Zaniechanych, a jego wynagrodzenie zostanie odpowiednio pomniejszone o wartość Prac Zaniechanych. W związku z zaniechaniem wykonywania określonych robót Wykonawca nie będzie uprawniony do żądania jakiegokolwiek wynagrodzenia związanego z niewykonaniem robót zaniechanych. Wartość robót zaniechanych zostanie ustalona przez Inspektora nadzoru budowlanego na podstawie Kosztorysu.
4. W przypadkach, o których mowa w § 27 ust. 2 niniejszej umowy, wprowadzenie zmian następuje na podstawie protokołu konieczności, określającego przyczyny zmiany terminu realizacji umowy. Protokół konieczności przygotowany jest przez Wykonawcę i podpisywany przez Wykonawcę, Koordynatora oraz Zamawiającego. W oparciu o powyższe Strony winny zawrzeć stosowny aneks do niniejszej umowy. Zmiana terminu realizacji umowy uwzględniać musi:
 - 1) czas niezbędny do zmian dokumentacji projektowej oraz przeprowadzenia odpowiednich czynności w postępowaniu administracyjnym – w przypadku wskazanym w § 27 ust. 2 pkt 1);
 - 2) czasu niezbędnego na wykonanie zamówień dodatkowych lub uzupełniających – w przypadku wskazanym w § 27 ust. 2 pkt 2);
 - 3) czasu, w którym roboty wstrzymane były na żądanie Zamawiającego – w przypadku wskazanym w § 27 ust. 2 pkt 3);
 - 4) czas występowania Siły Wyższej – w przypadku wskazanym w § 27 ust. 2 pkt 4);
 - 5) czas niezbędny na przeprowadzenie badań archeologicznych – w przypadku wskazanym w § 27 ust. 2 pkt 5).
5. W przypadkach, o których mowa w § 27 ust. 3 niniejszej umowy, wprowadzenie zmian następuje na podstawie protokołu konieczności, określającego przyczyny zmiany wynagrodzenia Wykonawcy podpisywanego przez Wykonawcę, Inspektora Nadzoru Inwestorskiego oraz Zamawiającego. W oparciu o powyższe Strony winny zawrzeć stosowny aneks do niniejszej umowy.
6. W przypadku, gdy realizacja Prac Zamiennych lub Prac Zaniechanych wymagać będzie zmiany dokumentacji projektowej, Wykonawca przygotowuje taką zmianę, uzgodni ją z Inspektorem Nadzoru Inwestorskiego, Zamawiającym i nadzorem autorskim.

§ 29

Solidarna odpowiedzialność Wykonawców

1. Jeżeli Wykonawcą jest Konsorcjum, wówczas podmioty wchodzące w skład Konsorcjum są solidarnie odpowiedzialne przed Zamawiającym za wykonanie niniejszej umowy i za wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania niniejszej umowy.
2. Wykonawcy wchodzący w skład Konsorcjum zobowiązani są do pozostawania w Konsorcjum przez cały czas trwania Umowy, łącznie z okresem gwarancji jakości i rękojmi za wady.
3. Konsorcjum zobowiązuje się do przekazania Zamawiającemu kopii umowy regulującej współpracę podmiotów wchodzących w skład Konsorcjum, które wspólnie podjęły się wykonania przedmiotu

umowy, i jej zmian, w tym zawierającej informacje za wykonanie jakich robót budowlanych w ramach umowy odpowiada każdy z uczestników Konsorcjum.

4. Lider Konsorcjum jest upoważniony do podejmowania decyzji, składania i przyjmowania oświadczeń woli w imieniu i na rzecz każdego z podmiotów wchodzących w skład Konsorcjum w zakresie wskazanym w pełnomocnictwach potrzebnych do realizacji umowy i przedłożonych Zamawiającemu. Upoważnienie to może zostać zmienione za zgodą Zamawiającego.
5. W przypadku rozwiązania umowy Konsorcjum przed upływem okresu gwarancji i rękojmi za wady Zamawiający jest uprawniony do żądania wykonania całości lub części robót wynikających z umowy od wszystkich, niektórych lub jednego z członków Konsorcjum.

§ 30

Koordinator ds. bezpieczeństwa i higieny pracy

1. W związku z faktem, że na terenie budowy prace będą wykonywać pracownicy zatrudnieni przez różnych pracodawców, Wykonawca zobowiązuje wyznaczyć Koordynatora ds. bezpieczeństwa i higieny pracy, o jakim mowa w art. 208 kodeksu pracy.
2. Do obowiązków Koordynatora ds. bezpieczeństwa i higieny pracy należeć będzie między innymi:
 - a) nadzór nad wszystkimi pracownikami, o jakich mowa w ust. 1 pod kątem zachowania warunków bezpiecznej pracy i higienicznej pracy, w szczególności w zakresie w jakim mogą występować zagrożenia;
 - b) ustalenie zasad współdziałania pomiędzy pracodawcami, które uwzględnić będą sposoby postępowania w przypadku wystąpienia zagrożeń dla zdrowia lub życia pracowników;
 - c) koordynowanie wzajemnego informowania się pracodawców oraz pracowników o działaniach w zakresie zapobiegania zagrożeniom zawodowym występującym podczas wykonywanych przez nich prac;
 - d) przekazywania pracodawcom, o których mowa w ust. 1 w celu przekazania pracownikom, informacji, o których mowa w art. 207¹ kodeksu pracy.

§ 31

Przepisy końcowe

1. Wykonawca powstrzyma się od ujawniania osobom trzecim, w tym w szczególności publikacji w mediach, jakichkolwiek informacji o szczegółach wykonywania niniejszej umowy bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego na dane oświadczenie lub publikację.
2. W czasie trwania niniejszej umowy oraz w okresie gwarancji strony są zobowiązane do wzajemnego informowania się o każdej zmianie adresu swojej siedziby. W razie zaniedbania tego obowiązku korespondencję wysłaną na ostatnio pisemnie wskazany adres listem poleconym uważa się za doręczoną.
3. Strony ustalają, iż dążyć będą do polubownego rozstrzygnięcia sporów. W przypadku braku porozumienia do rozstrzygnięcia sporów między stronami jest Sąd powszechny, właściwy rzeczowo dla siedziby Zamawiającego.
4. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się odpowiednie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, Kodeksu Cywilnego oraz inne stosowne przepisy prawa polskiego.
5. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, w tym jeden egzemplarz dla Wykonawcy i dwa egzemplarze dla Zamawiającego.

§ 32

Przepisy końcowe – ciąg dalszy

1. Na Umowę składają się, w kolejności pierwszeństwa dla celów interpretacyjnych:
 - 1) niniejszy Akt Umowy,

- 2) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia,
 - 3) dokumentacja projektowa:
 - a) Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych;
 - b) Dokumentacja projektowa (projekt budowlany);
 - 4) oferta Wykonawcy wraz z załącznikami.
- 2.** Integralną część niniejszej umowy stanowią następujące dokumenty:
- 1) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia;
 - 2) Dokumentacja projektowa, o której mowa w § 1 niniejszej Umowy;
 - 3) Oferta Wykonawcy;
- 3.** Integralną część niniejszej umowy stanowią będą po ich zaakceptowaniu przez Zamawiającego następujące dokumenty:
- 1) Harmonogram;
 - 2) Kosztorys.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: