Załącznik nr 7 do SWZ

UMOWA Nr 272……..2025

W dniu …………. r. w Osielsku pomiędzy Gminą Osielsko, zwaną dalej w tekście "Zamawiającym", reprezentowaną przez:

Janusza Jedlińskiego – Wójta Gminy

przy kontrasygnacie Skarbnika Gminy – Ilony Bochańskiej

NIP 554-28-32-610

a ……………………………….

NIP

mającym swą siedzibę ……………………………… reprezentowanym przez:

………………………………………

zwanym dalej "Wykonawcą"

w rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w trybie podstawowym bez przeprowadzenia negocjacji nr IiZP.271.B.5.2025 została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem zamówienia jest dokończenie robót budowlanych dotyczących inwestycji pn. ”Termomodernizacja, przebudowa, nadbudowa oraz rozbudowa Gminnego Ośrodka Kultury w Osielsku” zgodnie z załączoną dokumentacją projektową, szczegółową specyfikacją wykonania i odbioru robót oraz inwentaryzacją wykonaną w związku z przerwaniem przez wykonawcę prac budowlanych.

W ramach zadania wykonać należy m. in.:

**branża architektoniczno-budowlana:**

1) Ściany wewnętrzne i okładziny ścienne:

- ściany wykończone gładzią do malowania, miejscowo widoczne uszkodzenia narożników oraz spękania ścian do naprawy,

- obróbki przy parapetach wewnętrznych i stolarce (drzwiowej i okiennej) nadają się do poprawy lub należy je wykonać,

- dokończyć obudowy z płyt g-k,

- wykonane okładziny z płytek ceramicznych ściennych nie we wszystkich miejscach posiadają fugi, ponadto są miejsca, gdzie płytki należy położyć ponownie (wadliwie przyklejone),

- ściany z odsłoniętej cegły pełnej należy oczyścić, uzupełnić ubytki, a także zaimpregnować,

- miejscowo do naprawy spękania ścian (w miejscu styku ściany murowanej i zabudowy z płyt g-k),

- wykonać ściany z płyt laminowanych wydzielające miski ustępowe,

- wykonać okładzinę dźwiękochłonną na ścianach wokół sceny,

- wykonać aneksy w projektowanych miejscach z fartuchem ochronnym na ścianie do wys. 1,6 m.

2) Posadzki

- cokoły z płytek ceramicznych do wykonania/uzupełnienia, natomiast część z nich do demontażu i ponownego przyklejenia,

- miejscowo do uzupełnienia/wykonania fugi,

- miejscowo listwy przypodłogowe „unoszą” się nad posadzką z paneli – do demontażu i ponownego zamocowania,

- brak obróbki miejsc, gdzie łączą się różne materiały wykończeniowe posadzki (gres-panele podłogowe) – do wykonania,

- dylatacje na sali widowiskowej wystają ponad nawierzchnię posadzki – do poprawy, jeśli nie będzie wymagało to na nowo położenia płytek ceramicznych w pomieszczeniu,

- rewizje w posadzce wystają ponad warstwę wykończeniową – do poprawy jeśli nie będzie wymagało to na nowo położenia płytek ceramicznych w pomieszczeniu,

- progi w drzwiach wykonane powinny być na płasko, a na chwilę obecną zostały osadzone nierówno (różne wysokości) w świetle otworu do poprawy,

- brak obróbek posadzki z płytek ceramicznych przy schodach – do wykonania,

- miejscowo panele nadają się do demontażu i ponownego ułożenia po wyrównaniu podłoża (unoszą się przy chodzeniu – nierówna warstwa pod panelami),

- do wykonania wypełnienie na połączeniu posadzka – ościeżnica,

- wykonać warstwy wykończeniowe sceny (deska drewniana) oraz przyległego pomieszczenia,

3) Sufity

- do obrobienia pozostają otwory w suficie pod instalacje,

- poprawne oczyszczenie odkrytego w trakcie prac budowlanych sufitu drewnianego nad salą widowiskową,

- do uzupełnienia ubytki w suficie drewnianym i wykonanie impregnacji środkiem ogniochronnym, wymiana uszkodzonych desek sufitu,

- usunąć z sufitu drewnianego oraz słupów wkręty i gwoździe, które prawdopodobnie zostały po wcześniejszych pracach budowlanych,

- uzupełnić wełnę mineralną nad salą widowiskową (przestrzeń między sufitem drewnianym a konstrukcja dachu),

4) Schody

- do wykonania obróbki przy schodach,

- do wykonania balustrada przy klatce schodowej,

- do wykonania schody w konstrukcji stalowej i drewnianej w pomieszczeniu na 2.3. na piętrze budynku.

5) Stolarka drzwiowa

- zamontować drzwi i wyregulować zamontowane skrzydła,

- oczyścić zamontowane ościeżnice,

- wykonać wypełnienia w miejscu styku ościeżnicy z posadzką,

- poprawić progi w drzwiach ppoż, by były zamontowane na płasko,

- pomalować całe ściany w miejscach, gdzie wykonane zostaną obróbki po montażu ościeżnic.

6) Stolarka okienna

- wyczyścić okna,

- wyregulować stolarkę,

- wykonać poprawki w obróbkach parapetów wewnętrznych i zewnętrznych,

- uzupełnić brakujące maskownice przy zawiasach,

- wykonać 4 świetliki tunelowe w pomieszczeniu na piętrze nr 2.3,

7) Dach i obróbki blacharskie

- poprawić wykonane obróbki tak, by były szczelne i wykonane zgodnie ze sztuką,

- wymienić płyty OSB na zadaszeniach, które nie zostały zabezpieczone przed zamakaniem, a następnie wykończyć je blachą, zgodnie z uwarstwieniem przyjętym w projekcie,

- wykonać podbitkę na elewacji północnej.

8) Elewacja

- do poprawy jest wykończenie krawędzi ścian przy cokole (wokół całego budynku),

- do wykonania jest warstwa wyrównawcza oraz ułożenie płytki klinkierowej,

- do wykonania są fugi na ścianach, gdzie przyklejono płytkę klinkierową,

- oczyścić elewację z zacieków i zabrudzeń powstałych przez brak zabezpieczeń przed zachlapaniem,

- wykonać należy tynk i malowanie na ścianie południowej,

- oczyścić z zabrudzeń należy położoną płytkę klinkierową,

- poprawić narożnik ściany północnej oraz nałożony tynk,

- zdemontować przygotowaną podkonstrukcję dla maskownicy na elewacji frontowej, wykonać nową wraz z maskownicą,

- wykonać napis na elewacji fontowej „GMINNY OŚRODEK KULTURY”,

- wykonaną drabinę uzupełnić o kosz ochronny, który znajduje się na budowie,

9) Zagospodarowanie terenu

- teren należy uporządkować i wywieźć zalegające odpady,

- wykonać projektowane utwardzenia, schody wejściowe, pochylnię i miejsce parkingowe dla osób niepełnosprawnych oraz barierkę ochronną;

- zamontować i skrócić (istniejącą dostosować wymiarowo do pozostawionego miejsca) wiatę na rowery od strony południowej budynku.

**branża wod.-kan.**

10) Instalacja wodociągowa

- podejścia do urządzeń wyposażyć w zaworki odcinające,

- podłączyć baterie do urządzeń,

- zamontować komory gospodarcze wraz z bateriami (urządzenia są na budowie) oraz przepływowe podgrzewacze wody (do dostarczenia).

- wykonać próbę szczelności instalacji oraz płukanie i chlorowanie instalacji,

- wykonać bakteriologiczne badanie wody.

11) Instalacja kanalizacji sanitarnej

Do zamontowania pozostało:

- deski sedesowe,

- pisuar (parter),

- trzy zlewozmywaki dwukomorowe z baterią,

- dwie komory gospodarcze z baterią,

- uchwyty dla niepełnosprawnych przy misce ustępowej.

12) Instalacja centralnego ogrzewania

Rozdzielacze należy uzbroić w siłowniki oraz odpowiednią automatykę. W pomieszczeniach należy zamontować sterowniki pomieszczeniowe. Należy wykonać próbę szczelności instalacji, odpowietrzyć i wyregulować.

13) Instalacja ciepła technologicznego

Należy wykonać instalację c.t. na dachu wraz z podłączeniem zestawów pompowych przy centralach oraz podłączenie zestawów do przyłączy w centralach. Na dachu należy wykonać izolację termiczną oraz płaszcz ochronny z blachy aluminiowej.

W podwęźle ciepła do podłączenia pozostaje armatura za wymiennikiem ciepła obsługująca instalację ciepła technologicznego. Należy wykonać płukanie instalacji, próbę szczelności oraz regulację instalacji.

14) Instalacja klimatyzacji

Należy sprawdzić poprawność podłączenia urządzeń, próbę szczelności, a także sprawdzić poprawność uzupełnienia instalacji w czynnik chłodniczy zgodnie z wytycznymi producenta urządzeń.

15) Instalacja wentylacji mechanicznej

Układ NW1:

- zamontować nawiewniki w pomieszczeniach,

- wykonać pozostałe kanały nawiewno-wywiewne do centrali wentylacyjnej wraz z izolacją termiczną oraz płaszczem z blachy,

- wykonać kanały czerpny i wyrzutowy zakończone czerpnią i wyrzutnią na kanale,

- sprawdzić szczelność i drożność kanałów,

- na koniec wykonać rozruch, regulację i pomiary instalacji.

Układ NW2:

- wykonać przejście instalacji nawiewnej przez dach/ścianę zewnętrzną oraz doprowadzić kanały do centrali wentylacyjnej,

- dokończyć rozpoczętą na poddaszu instalację wyciągową w zakresie doprowadzenia do kratek wyciągowych, a także przebicia przez dach/ścianę zewnętrzną oraz doprowadzić kanał wyciągowy do centrali wentylacyjnej,

- wykonać biały montaż,

- wykonać kanały czerpny i wyrzutowy zakończone czerpnią i wyrzutnią na kanale,

- do sprawdzenia szczelność i drożność kanałów,

- na koniec wykonać rozruch, regulację i pomiary instalacji,

- Obie centrale wentylacyjne nie posiadają automatyki sterującej. Kompleksową automatykę należy dostarczyć, zamontować, uruchomić i sprawdzić,

- Układy wyciągowe z pomieszczeń sanitarnych posiadają instalację wentylacji wyciągowej opartej na wentylatorach kanałowych. Wentylatory koniecznie należy sprawdzić i w razie potrzeby wymienić. Instalacja jest wyprowadzona ponad dach budynku, natomiast należy ją zakończyć elementami wyrzutowymi.

16) Węzeł ciepła

- należy połączyć armaturę za wymiennikiem ciepła,

- należy wykonać automatykę sterującą węzłem ciepła,

- po stronie glikolowej należy zamontować armaturę zabezpieczającą,

- po zakończeniu prac montażowych węzeł należy odpowiednio sprawdzić i wyregulować.

**branża elektryczna i teletechniczna**

17) SSWiN.

- podłączyć zasilanie centrali,

- dokonać testowego uruchomienia instalacji, konieczna jest weryfikacja podłączenia urządzeń jeśli nie zostaną odnalezione przez centralę podczas uruchomienia.

18) SSP.

Wykonano testy podłączenia linii. Wykazano błędy. Inwestor nie posiada kodów do centrali, z tego powodu nie można sprawdzić konfiguracji urządzenia. Konieczne będzie zresetowanie urządzenia do ustawień fabrycznych i zaprogramowanie centrali od podstaw. Należy wykonać brakujące podłączenia, w tym klapy oddymiania.

19) PV

Dokończyć podłączenie i uruchomić instalację PV.

20) Instalacje elektryczne

Błędy w podłączeniu instalacji PWP. Rozdzielnie elektryczne wymagają weryfikacji podłączenia. Do wykonania jest instalacja dla oświetlania DALI oraz wypusty zasilań dla central wentylacyjnych na dachu budynku. Wykonać połączenia instalacji odgromowej.

21) Instalacje teletechniczne.

- wyposażyć szafę RACK,

- zarobić obwody gniazd LAN,

22) Instalacja nagłośnienia.

- wyposażyć szafę do nagłośnienia,

- dostawa i montaż sprzętu nagłośnienia.

23) Zamówienie obejmuje uporządkowanie terenu budowy, wykonanie dokumentacji powykonawczej, w tym aktualizacji instrukcji bezpieczeństwa pożarowego dla budynku i uzyskanie pozwolenia na użytkowanie.

24) Przedmiot zamówienia obejmuje również następujące elementy nieobjęte dokumentacją projektową:

- Meble kuchenne (pas dolny i górny do sufitu – zał. graficzny nr 1, (projekt zabudowy do uzgodnienia z Zamawiającym)

- Płytki elewacyjne przy drzwiach pomiędzy pom. 1.1. a 1.11 – zał. graficzny nr1,

- Przeniesienie zlewu w pom. 1.13 – zał. graficzny nr 1,

- Przeniesienie kabli teletechnicznych przez ścianę z pomieszczenia 1.3 do 1.5.

1. Szczegółowy zakres robót określają: dokumentacja projektowa, specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót oraz inwentaryzacja.
2. Strony zgodnie ustalają, że integralną część niniejszej umowy stanowi SWZ, dokumentacja projektowa, inwentaryzacja i oferta wykonawcy.

§ 2

Termin wykonania zamówienia

1. Termin rozpoczęcia wykonywania przedmiotu umowy rozpoczyna się z dniem protokolarnego przekazania terenu robót Wykonawcy.
2. Termin zakończenia przedmiotu umowy: **4 miesiące od dnia podpisania umowy**

§ 3

Obowiązki Zamawiającego

Do obowiązków Zamawiającego należy:

* 1. Wprowadzenie i protokolarne przekazanie Wykonawcy terenu robót wraz   
     z dziennikiem budowy, w terminie do 14 dni licząc od dnia podpisania umowy;
  2. Zapewnienie na swój koszt nadzoru autorskiego i inwestorskiego;
  3. Odebranie przedmiotu Umowy po sprawdzeniu jego należytego wykonania;
  4. Terminowa zapłata wynagrodzenia za wykonane i odebrane prace.

§ 4

Obowiązki Wykonawcy

* + 1. Do obowiązków Wykonawcy należy:

1. Przejęcie terenu robót od Zamawiającego;
2. Zabezpieczenie i wygrodzenie terenu robót;
3. Zapewnienie dozoru mienia na terenie robót na własny koszt;
4. Doprowadzenie na własny koszt wody, energii elektrycznej na teren budowy, stosownie do potrzeb budowy oraz zamontowanie na własny koszt liczników zużycia wody i energii elektrycznej,
5. Wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z dokumentacją projektową   
   i inwentaryzacją,
6. Wykonanie przedmiotu umowy z materiałów odpowiadających wymaganiom określonym w art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tj. Dz. U. z 2025 r., poz. 418), okazania, na każde żądanie Zamawiającego lub Inspektora nadzoru inwestorskiego, certyfikatów zgodności z polską normą lub aprobatą techniczną każdego używanego na budowie wyrobu,
7. Zapewnienia na własny koszt transportu odpadów do miejsc ich wykorzystania lub utylizacji, łącznie z kosztami utylizacji,
8. Jako wytwarzający odpady – do przestrzegania przepisów prawnych wynikających z następujących ustaw:
9. Ustawy z dnia 27.04.2001r. Prawo ochrony środowiska (tj. Dz. U. z 2024 r., poz. 54),
10. Ustawy z dnia 14.12.2012 r. o odpadach (tj. Dz. U. 2023 r., poz. 1587),

Powołane przepisy prawne Wykonawca zobowiązuje się stosować z uwzględnieniem ewentualnych zmian stanu prawnego w tym zakresie.

1. Ponoszenie pełnej odpowiedzialności za stan i przestrzeganie przepisów bhp, ochronę p.poż i dozór mienia na terenie robót, jak i za wszelkie szkody powstałe w trakcie trwania robót na terenie przyjętym od Zamawiającego lub mających związek z prowadzonymi robotami,
2. Terminowe wykonanie i przekazanie do eksploatacji przedmiotu umowy oraz oświadczenia, że roboty ukończone przez niego są całkowicie zgodne z umową i  odpowiadają potrzebom, dla których są przewidziane według umowy;
3. Ponoszenie pełnej odpowiedzialności za stosowanie i bezpieczeństwo wszelkich działań prowadzonych na terenie robót i poza nim, a związanych z wykonaniem przedmiotu umowy,
4. Ponoszenie pełnej odpowiedzialności za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków pracowników i osób trzecich, powstałe w związku z prowadzonymi robotami, w tym także ruchem pojazdów,
5. Dostarczanie niezbędnych dokumentów potwierdzających parametry techniczne oraz wymagane normy stosowanych materiałów i urządzeń w tym np. wyników oraz protokołów badań, sprawozdań i prób dotyczących realizowanego przedmiotu niniejszej Umowy,
6. Zabezpieczenie instalacji, urządzeń i obiektów na terenie robót i w jej bezpośrednim otoczeniu, przed ich zniszczeniem lub uszkodzeniem w trakcie wykonywania robót,
7. Dbanie o porządek na terenie robót oraz utrzymywanie terenu robót w należytym stanie i porządku oraz w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych,
8. Uporządkowanie terenu budowy po zakończeniu robót, zaplecza budowy, jak również terenów sąsiadujących zajętych lub użytkowanych przez Wykonawcę w tym dokonania na własny koszt renowacji zniszczonych lub uszkodzonych w wyniku prowadzonych prac obiektów, fragmentów terenu dróg, nawierzchni lub instalacji,
9. Kompletowanie w trakcie realizacji robót wszelkiej dokumentacji zgodnie z przepisami Prawa budowlanego oraz przygotowanie do odbioru końcowego kompletu protokołów niezbędnych przy odbiorze,
10. Usunięcie wszelkich wad i usterek stwierdzonych przez nadzór inwestorski w trakcie trwania robót w terminie nie dłuższym niż termin technicznie uzasadniony i konieczny do ich usunięcia,
11. Ponoszenie wyłącznej odpowiedzialności za wszelkie szkody będące następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy, które to szkody Wykonawca zobowiązuje się pokryć w pełnej wysokości.
12. Posiadanie polis ubezpieczeniowych, ważnych nie później niż od daty podpisania umowy do czasu odbioru końcowego obejmujących:
    * 1. Ubezpieczenie w pełnym zakresie od odpowiedzialności cywilnej kontraktowej w związku z realizacją niniejszej umowy, ubezpieczenia od zniszczenia wszelkiej własności spowodowanego działaniem, zaniechaniem lub niedopatrzeniem pracowników Wykonawcy w wysokości, co najmniej wartości kontraktu,
      2. Ubezpieczenie w pełnym zakresie od odpowiedzialności cywilnej deliktowej z tytułu prowadzonej działalności wobec powierzonego mienia i osób trzecich od zniszczenia wszelkiej własności spowodowanego działaniem, zaniechaniem lub niedopatrzeniem Wykonawcy z polisą OC na sumę ubezpieczenia równą, co najmniej wartości kontraktu. Wykonawca przedstawi Zamawiającemu kopie ww. polis ubezpieczeniowych.
13. Niezwłoczne informowanie Zamawiającego (Inspektora nadzoru inwestorskiego) o problemach technicznych lub okolicznościach, które mogą wpłynąć na jakość robót lub termin zakończenia robót.
14. Przestrzeganie zasad bezpieczeństwa, BHP, p.poż,
15. Organizowanie narad roboczych na placu budowy raz na dwa tygodnie z udziałem zamawiającego i inspektora nadzoru,

24) Wykonawca zobowiązuje się do umożliwienia wstępu na teren robót pracownikom organów państwowego nadzoru budowlanego, do których należy wykonanie zadań określonych ustawą Prawo Budowlane oraz udostępniania im danych i informacji wymaganych tą ustawą, a także uprawnionym pracownikom Urzędu Gminy Osielsko.

1. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić wykonanie i kierowanie robotami objętymi umową przez osoby posiadające stosowne kwalifikacje zawodowe i uprawnienia budowlane.
2. Zamawiający powołuje inspektora nadzoru w osobie …………….
3. Wykonawca ustanawia kierownika budowy w osobie …………………………..,   
   w branży elektrycznej w osobie ………………………………, w branży sanitarnej w osobie ……………………………….
4. Zmiana którejkolwiek z osób, o których mowa w ust. 4, w trakcie realizacji przedmiotu niniejszej umowy, musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i wymaga zaakceptowania przez Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje taką zmianę w terminie 7 dni od daty przedłożenia propozycji wyłącznie wtedy, gdy kwalifikacje i doświadczenie wskazanych osób będą spełniać warunki postawione w tym zakresie w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
5. Zaakceptowana przez Zamawiającego zmiana którejkolwiek z osób, o których mowa w ust. 4 winna być potwierdzona pisemnie i nie wymaga aneksu do niniejszej umowy.
6. Kierownik budowy (robót) zobowiązany jest do prowadzenia dziennika budowy.
7. Kierownik budowy (robót) działać będzie w granicach umocowania określonego w ustawie Prawo budowlane.
8. Kierownik budowy przedstawi inwestorowi w terminie 7 dni od podpisania umowy plan BIOZ.
9. Wykonawca jest zobowiązany opracować i przedstawić uzgodniony   
   z zamawiającym harmonogram rzeczowo-finansowy oraz kosztorys ofertowy w terminie 7 dni roboczych od podpisania umowy.
10. Wykonawca jest zobowiązany do zamówienia prac i zawarcia umów o wykonanie prac geodezyjnych i kartograficznych oraz wszelkich niezbędnych prac pomiarowych.
11. Wykonawca zapewni kompleksową koordynację i pełne planowanie realizacji przedmiotu zamówienia na wszystkich etapach jego realizacji.
12. Wykonawca zapewni potrzebne oprzyrządowanie, potencjał ludzki oraz materiały wymagane do zbadania na żądanie Zamawiającego odnośnie jakości robót wykonanych z materiałów Wykonawcy a także do sprawdzenia ciężaru i ilości zużytych materiałów.
13. Jeżeli Zamawiający zażąda badań dodatkowych, które nie były przewidziane niniejszą umową, to Wykonawca obowiązany jest przeprowadzić te badania przez niezależne akredytowane laboratorium zatwierdzone przez Zamawiającego i Wykonawcę.
14. Badania, o których mowa w ust. 14 będą realizowane przez Wykonawcę na własny koszt.

§ 5

Wymagania zatrudnienia na podstawie umowy o pracę

1. Zamawiający wymaga, by czynności polegające na faktycznym wykonywaniu robót budowlano – montażowych, o ile nie będą wykonywane przez daną osobę w ramach prowadzonej przez nią działalności gospodarczej, były wykonywane przez osoby zatrudnione (przez Wykonawcę lub podwykonawcę) na podstawie umowy o pracę:

- roboty przygotowawcze,

- roboty zbrojarskie,

- roboty betonowe i żelbetowe,

- roboty murarskie,

- roboty ciesielskie,

- roboty dekarskie,

- roboty izolacyjne i impregnacyjne,

- roboty tynkarskie,

- roboty malarskie i wykończeniowe,

- roboty posadzkarskie i wykładzinowe,

- roboty kowalsko ślusarskie,

- operatorzy sprzętu pracującego na budowie,

- roboty elektroenergetyczne (układanie kabli, przewodów, montaż elementów oświetleniowych, montaż osprzętu instalacyjnego, montaż puszek, tablic, montaż opraw i gniazd, wykonanie instalacji odgromowej),

- wykonanie instalacji wodociągowej,

- wykonanie instalacji kanalizacji,

- wykonanie instalacji gazowej,

- wykonanie instalacji centralnego ogrzewania,

- wykonanie instalacji wentylacji.

2. W trakcie realizacji zamówienia zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec wykonawcy odnośnie spełniania przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:

1. żądania oświadczeń i dokumentów zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
2. żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,
3. przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.

3. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności w trakcie realizacji zamówienia:

* 1. **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 oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy;
  2. poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę **kopię umowy/umów o pracę** osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018 r. *o ochronie danych osobowych* (tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników). Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;
  3. **oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy** potwierdzające opłacanie przez wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;
  4. 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.* Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.

4. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez wykonawcę lub podwykonawcę, zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenia kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

§ 6

Wynagrodzenie i zapłata wynagrodzenia

1. Za wykonanie przedmiotu Umowy, określonego w §1 niniejszej Umowy, Strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości

**Ogółem brutto: ………………………………**

netto: ………………… zł,

VAT ………..%, ……………………. zł

słownie brutto: …………………………………………………………………

1. Wynagrodzenie ryczałtowe o którym mowa w ust 1. obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją robót objętych dokumentacją projektową, specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót oraz inwentaryzacją, w tym ryzyko Wykonawcy z tytułu oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy, a także oddziaływania innych czynników mających lub mogących mieć wpływ na koszty

3. Niedoszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia ryczałtowego określonego w ust. 1 niniejszego paragrafu.

4. Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT, uprawnionym do wystawienia faktury VAT. Numer NIP………………..

1. Rozliczenie finansowe przedmiotu umowy będzie następowało fakturami częściowymi w kwotach i terminach zgodnych z opracowanym przez Wykonawcę i zatwierdzonym przez Zamawiającego harmonogramem rzeczowo – finansowym, dostarczonym przez Wykonawcę w terminie 7 dni od podpisania umowy.
2. Rozliczenie pomiędzy Stronami za wykonane roboty następować może sukcesywnie na podstawie faktur wystawionych przez Wykonawcę, na podstawie zatwierdzonego protokołu częściowego odbioru robót, nie częściej niż raz w miesiącu, przy czym faktura końcowa nie może być niższa niż 20% wartości wynagrodzenia umownego brutto.
3. Protokół częściowego odbioru robót sporządzony będzie przez kierownika budowy (robót), zgodnie z harmonogramem rzeczowo-finansowym i potwierdzeniem zaawansowania robót, przygotowanym przez Wykonawcę i uzgodnionym z Zamawiającym po podpisaniu umowy. Protokół odbioru częściowego winien być zatwierdzony przez Inspektora nadzoru inwestorskiego oraz przez Zamawiającego.
4. Płatności będą dokonane przelewem na rachunek bankowy …………………………………………, w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego faktury wraz z  protokołem odbioru robót.

W przypadku wykonania robót przez podwykonawców, warunkiem zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy jest dostarczenie wraz z prawidłowo wystawioną fakturą VAT oświadczenia Podwykonawcy, że otrzymał, należne wynagrodzenie za wykonane roboty. Wraz z oświadczeniem Podwykonawcy, Wykonawca złoży Zamawiającemu dokumenty potwierdzające dokonanie wymagalnych płatności na rzecz Podwykonawcy. W szczególności potwierdzone za zgodność z oryginałem faktury Podwykonawcy i dowody zapłaty.

1. Za nieterminowe płatności faktur, Wykonawca ma prawo naliczyć odsetki ustawowe.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, nie podlega indeksacji z tytułu inflacji.
3. Wynagrodzenie obejmuje wszystkie roboty budowlano – montażowe, dostawę, montaż urządzeń oraz ich rozruch.
4. Płatności należne podwykonawcom za wykonane roboty realizować będzie Wykonawca lub na wniosek Wykonawcy oraz podwykonawcy Zamawiający – po przedłożeniu umowy cesji.
5. Wykonawca oświadcza, że wskazany w umowie rachunek płatności, na którego konto Zamawiający ma obowiązek zapłaty za przedmiot umowy, jest rachunkiem firmowym Wykonawcy i został do niego utworzony wydzielony rachunek VAT. Zapłata należności za wykonanie przedmiotu niniejszej umowy będzie dokonana tzw. mechanizmem podzielonej płatności.

§ 7

Odbiory

1. Strony zgodnie postanawiają, że będą stosowane następujące rodzaje odbiorów robót:
   1. Odbiory częściowe stanowiące podstawę do wystawiania faktur częściowych za wykonanie części robót,
   2. Odbiory robót zanikających i ulegających zakryciu,
   3. Odbiór końcowy.
2. Odbiory częściowe oraz odbiory robót zanikających i ulegających zakryciu, dokonywane będą przez Inspektora nadzoru inwestorskiego. Wykonawca winien zgłaszać gotowość do odbiorów, o których mowa wyżej, wpisem do Dziennika budowy.
3. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do odbioru końcowego, pisemnie bezpośrednio w siedzibie Zamawiającego.
4. Podstawą zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru końcowego, będzie faktyczne wykonanie robót, potwierdzone w Dzienniku budowy wpisem dokonanym przez kierownika budowy (robót) potwierdzonym przez Inspektora nadzoru inwestorskiego.
5. Wraz ze zgłoszeniem do odbioru końcowego Wykonawca przekaże Zamawiającemu następujące dokumenty:
   1. Dziennik budowy,
   2. Dokumentację powykonawczą, opisaną i skompletowaną w dwóch egzemplarzach,
   3. Wymagane dokumenty, protokoły i zaświadczenia z przeprowadzonych prób i sprawdzeń, instrukcje użytkowania i inne dokumenty wymagane stosownymi przepisami,
   4. Oświadczenie Kierownika budowy (robót) o zgodności wykonania robót z dokumentacją projektową, obowiązującymi przepisami i normami,
   5. Dokumenty (atesty, certyfikaty) potwierdzające, że wbudowane wyroby budowlane są zgodne z art. 10 ustawy Prawo budowlane (opisane i ostemplowane przez Kierownika robót),
   6. Karty przekazania odpadów.
6. Zamawiający wyznaczy i rozpocznie czynności odbioru końcowego w terminie 10 dni roboczych od daty zawiadomienia go o osiągnięciu gotowości do odbioru końcowego.
7. Zamawiający zobowiązany jest do dokonania lub odmowy dokonania odbioru końcowego, w terminie 14 dni od dnia rozpoczęcia tego odbioru.
8. W przypadku stwierdzenia w trakcie odbioru wad lub usterek, Zamawiający może odmówić odbioru do czasu ich usunięcia a Wykonawca usunie je na własny koszt w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
9. W razie nie usunięcia w ustalonym terminie przez Wykonawcę wad i usterek stwierdzonych przy odbiorze końcowym, w okresie gwarancji oraz przy przeglądzie gwarancyjnym, Zamawiający jest upoważniony do ich usunięcia na koszt Wykonawcy.
10. Jeżeli w toku czynności odbioru robót budowlanych zostaną stwierdzone wady, to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
    * 1. jeżeli wady nadają się do usunięcia, może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad,
      2. jeżeli wady nie nadają się do usunięcia to:
11. jeżeli umożliwiają one użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie,
12. jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od umowy lub żądać wykonania przedmiotu odbioru po raz drugi.
13. Stwierdzenie usunięcia ujawnionych przy odbiorze robót budowlanych wad stanowi podstawę podpisania protokółu odbioru końcowego robót budowlanych.
14. Podpisanie protokołu odbioru końcowego robót budowlanych nie jest równoznaczne z ostatecznym stwierdzeniem przez Zamawiającego braku wad – te bowiem mogą ujawnić się w każdym czasie, tj. również w czasie eksploatacji obiektu.

§ 8

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy stanowi **5 %** wartości wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 6 ust.1 niniejszej umowy, tj.: ……….. zł (słownie: ……………………………………………………. zł 00/100).

2. Jeżeli zabezpieczenie należytego wykonania umowy wniesiono w pieniądzu, Zamawiający przechowuje je na rachunku bankowym.

3. Jeżeli zabezpieczenie zostało wniesione w formie innej niż w pieniądzu, dokument zabezpieczenia stanowi integralną część niniejszej umowy i musi gwarantować odpowiednio długi termin realizacji zabezpieczenia, tj. do dnia odbioru końcowego i do upływu okresu rękojmi za wady lub gwarancji jakości.

4. Zamawiający jest upoważniony do potrącania z zabezpieczenia, jak również z innych kwot należnych Wykonawcy, kar umownych lub innych odszkodowań na rzecz Zamawiającego wynikających z tytułu niewłaściwego lub nieterminowego wykonania umowy przez Wykonawcę.

5. Zamawiający przed potrąceniem jakichkolwiek kwot z zabezpieczenia lub innych należności Wykonawcy jest zobowiązany powiadomić o tym Wykonawcę.

6. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy - w przypadku wniesienia zabezpieczenia w pieniądzu - zostanie zwrócone Wykonawcy z uwzględnieniem odsetek wynikających z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek Wykonawcy.

a) 70% zabezpieczenia należytego wykonania umowy - zostanie zwrócone Wykonawcy z uwzględnieniem odsetek wynikających z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek Wykonawcy w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane.

b) Pozostała kwota, tj. 30% zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zostanie zwrócona nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady lub gwarancji jakości.

7. W przypadku wniesienia zabezpieczenia w formie gwarancji zapłaty, z jej treści nie może wynikać obowiązek potwierdzenia autentyczności podpisów Zamawiającego przez Bank lub notariusza, ani konieczność zwrócenia się z żądaniem zapłaty za pośrednictwem Banku.

8. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy - w przypadku wniesienia zabezpieczenia w formie innej niż w pieniądzu - zostanie zwrócone Wykonawcy poprzez zwrot dokumentu zabezpieczenia, o którym mowa w ust. 3.

§ 9

Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
   * 1. za niedotrzymanie terminu wykonania przedmiotu umowy –   
        w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto, określonego w § 6 ust. 1 za każdy dzień zwłoki (termin zakończenia robót określono w § 2 ust. 2 niniejszej umowy),
     2. za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji i rękojmi –w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto, określonego w § 6 ust. 1 za każdy dzień zwłoki liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
     3. za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy –   
        w wysokości 25% wynagrodzenia brutto, określonego w § 6 ust. 1.
   1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto, określonego w § 6 ust. 1.
   2. Wykonawca poniesie odpowiedzialność odszkodowawczą w formie kar umownych w następujących przypadkach:
      1. za nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom – 0,2 % ceny umownej netto za każdy kalendarzowy dzień zwłoki,

2) za nieprzedłożenie do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo lub projektu jej zmiany, której przedmiotem są roboty budowlane – 0,1 % ceny umownej netto,

3) za nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany – 0,1 % ceny umownej netto,

4) za brak zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty, o którym mowa w §12 pkt. 16 – 0,1 % ceny umownej netto.

4. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania na zasadach ogólnych, o ile wartość faktycznie poniesionych szkód przekracza wysokość kar umownych.

5. Maksymalna wysokość kar nie może przekroczyć 25 % wynagrodzenia umownego netto, określonego w § 6 ust. 1.

6. W przypadku naliczenia kar umownych kwota kary potrącona zostanie z faktury Wykonawcy. Zamawiający zobowiązany jest powiadomić o tym wykonawcę.

§ 10

Kary umowne dotyczące § 5

* 1. W przypadku niespełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane czynności w § 5 ust. 1, Wykonawca będzie zobowiązany do zapłacenia kary umownej w wysokości 0,2 % całkowitego wynagrodzenia netto za każdą osobę zatrudnioną w oparciu o inny stosunek prawny niż stosunek pracy.
  2. 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.
  3. Nie wypełnienie zobowiązań dotyczących zatrudniania osób na umowę o pracę może być podstawą do wypowiedzenia przez Zamawiającego umowy z przyczyn leżących po stronie wykonawcy.

§ 11

Umowne prawo odstąpienia od umowy

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy, gdy:
2. Wykonawca przerwał z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy realizację przedmiotu umowy i przerwa ta trwa dłużej niż 30 dni,
3. Wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy – odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
4. Wykonawca realizuje roboty przewidziane niniejszą umową w sposób niezgodny z niniejszą umową, dokumentacją projektową, inwentaryzacją oraz specyfikacjami technicznymi lub wskazaniami Zamawiającego.
5. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy, jeżeli Zamawiający:
6. Nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty faktur VAT mimo dodatkowego wezwania w terminie 1 miesiąca od upływu terminu zapłaty, określonego w niniejszej umowie,
7. Odmawia bez wskazania uzasadnionej przyczyny odbioru robót lub podpisania protokołu odbioru,
8. Zawiadomi Wykonawcę, iż wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy.
9. Odstąpienie od umowy, o którym mowa w ust. 1 i 2, powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie, przy czym odstąpienie od umowy powinno nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o przyczynach uzasadniających odstąpienie od umowy.
10. W wypadku odstąpienia od umowy Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki:
    1. Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt tej strony, z której to winy nastąpiło odstąpienie od umowy,
    2. Wykonawca zgłosi do dokonania przez Zamawiającego odbioru robót przerwanych, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada,
    3. w terminie 10 dni od daty zgłoszenia, o którym mowa w pkt b) powyżej, Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku wraz z zestawieniem wartości wykonanych robót według stanu na dzień odstąpienia; protokół inwentaryzacji robót w toku stanowić będzie podstawę do wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę,
    4. Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, obowiązany jest do dokonania odbioru robót przerwanych oraz przejęcia od Wykonawcy terenu robót w terminie 10 dni od daty odstąpienia oraz do zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia.
11. Jeżeli Wykonawca będzie wykonywał przedmiot umowy wadliwie, albo sprzecznie z umową Zamawiający może wezwać go do zmiany sposobu wykonywania umowy i wyznaczyć mu w tym celu odpowiedni termin; po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu Zamawiający może od umowy odstąpić, powierzyć poprawienie lub dalsze wykonanie przedmiotu umowy innemu podmiotowi na koszt Wykonawcy.

§ 12

Umowy o podwykonawstwo

1. Wykonywanie robót przy pomocy podwykonawców może odbywać się wyłącznie na zasadach określonych w art. 6471 Kodeksu cywilnego.
2. Wykonawca oświadcza, że wymieniony poniżej zakres robót będzie wykonywany za pomocą podwykonawców:

a)

b)

1. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane ma obowiązek przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
2. Zamawiający w terminie 7 dni od przedłożenia projektu umowy o podwykonawstwo zgłosi w formie pisemnej zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w przypadku:

a) nie spełnienia wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia

b) gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia 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.

Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w terminie 7 dni od przedłożenia projektu umowy o podwykonawstwo lub projektu jej zmiany, uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.

5. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo oraz kopię jej zmian, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.

6. Zamawiający w terminie 7 dni od przedłożenia kopii zawartej umowy o podwykonawstwo lub jej zmian zgłasza w formie pisemnej sprzeciw do umowy o podwykonawstwo lub jej zmian, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach wymienionych w ust. 4 niniejszego paragrafu.

Niezgłoszenie w formie pisemnej sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo i jej zmian , której przedmiotem są roboty budowlane w terminie 7 dni od przedłożenia projektu umowy o podwykonawstwo lub projektu jej zmiany, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.

7. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca na roboty budowlane przedkłada zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo oraz jej zmianę, 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, przy czym wyłączenie to nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50.000,00 zł. W przypadku, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 16, zamawiający informuje o tym wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.

8. Zasady zapłaty wynagrodzenia wykonawcy:

a) Warunkiem zapłaty przez Zamawiającego należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane jest przedstawienie dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom i dalszym podwykonawcom, o których mowa w ust. 9, biorącym udział w realizacji odebranych robót budowlanych.

b) W przypadku nieprzedstawienia przez Wykonawcę wszystkich dowodów zapłaty wstrzymuje się odpowiednio wypłatę należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane - w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty.

c) W przypadku osobistego wykonania zamówienia przez Wykonawcę bez udziału podwykonawców i dalszych podwykonawców należność za fakturę zostanie uregulowana po pisemnym oświadczeniu Wykonawcy, że zadanie wykonał jedynie siłami własnymi.

9. 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.

10. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 9, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez zamawiającego umowy o podwykonawstwo oraz jej zmian, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, oraz jej zmiany, której przedmiotem są dostawy lub usługi.

11. Bezpośrednia zapłata obejmuje tylko i wyłącznie należne wynagrodzenie bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.

12. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty zamawiający jest obowiązany umożliwić wykonawcy zgłoszenie w formie pisemnej uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 9 . Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.

13. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 12, w terminie nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia ww. informacji, zamawiający może:

a) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo

b) 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

c) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.

14. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 9 , zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego wykonawcy.

15. Konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 9, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy w sprawie zamówienia publicznego przez zamawiającego.

16. 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.

17. W przypadku powierzenia wykonania części robót innym podmiotom, Wykonawca zobowiązany jest do koordynacji robót wykonanych przez te podmioty i ponosi przed Zamawiającym odpowiedzialność za ich należyte wykonanie, jak za działania własne.

18. Zasady zawierania umów o podwykonawstwo z dalszymi podwykonawcami:

- przepisy niniejszego paragrafu stosuje się odpowiednio do dalszych podwykonawców, a Wykonawca odpowiada za zlecenie robót dalszym podwykonawcom tak, jakby sam je zlecił,

- do zawarcia przez podwykonawcę umowy z dalszym podwykonawcą jest wymagana pisemna zgoda Zamawiającego i Wykonawcy.

§ 13

Gwarancja wykonawcy i uprawnienia z tytułu rękojmi

* 1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości wykonanych robot na okres **……. lat** od odbioru robot przez Zamawiającego. Strony umowy ustalają, iż okres rękojmi za wady jest równy okresowi gwarancji jakości.
  2. Prawo wyboru dochodzenia roszczeń z rękojmi za wady i gwarancji jakości do każdej z wady z osobna należy do Zamawiającego. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad ze względu na ich koszt.
  3. Strony umowy zgodnie ustalają, iż w ostatnim miesiącu rękojmi dokonają przeglądu przedmiotu umowy, w celu ustalenia jego stanu technicznego. Godziny i miejsce wykonania przeglądu zostaną określone przez Zamawiającego, o czym zostanie powiadomiony Wykonawca, z co najmniej 14 dniowym wyprzedzeniem. Niestawiennictwo Wykonawcy podczas przeglądu nie stanowi przeszkody do jego wykonania samodzielnie przez Zamawiającego, a dokonane przez niego ustalenia są wiążące dla Wykonawcy.
  4. Strony umowy zgodnie ustalają, iż Wykonawca usunie wady wykonanych robot, które zostaną zgłoszone przed upływem umownego terminu gwarancji jakości i rękojmi.
  5. W razie stwierdzenia wad robot w okresie gwarancji i rękojmi, Zamawiający zawiadomi o tym na piśmie Wykonawcę, który będzie zobowiązany do ich niezwłocznego usunięcia. Żądając usunięcia wad, Zamawiający wyznaczy Wykonawcy termin technicznie uzasadniony na ich usunięcie.
  6. Na dzień ustalony jako „dzień przeglądu pogwarancyjnego” a w przypadku wad stwierdzonych w tym dniu, na dzień ich usunięcia, zostanie sporządzone świadectwo wykonania obowiązków wynikających z gwarancji.
  7. Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu w dniu odbioru robót budowlanych kart gwarancyjnych wystawionych przez wykonawcę lub poszczególnych producentów wbudowanego czy zainstalowanego wyposażenia inwestycyjnego.
  8. Wykonawca powinien udzielić odpowiedzi na przedłożoną reklamację:

1) niezwłocznie, jeżeli skutki ujawnionej wady zagrażają bezpieczeństwu życia, zdrowia, mienia

2) w innych przypadkach w ciągu 7 dni roboczych.

§ 14

Zmiana umowy

* + - 1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego, ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane i ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych.
      2. Strony przewidują możliwość dokonywania zmian w umowie w granicach wyznaczonych przepisami Pzp, w tym art. 455 ust. 1 pkt 1-4 oraz ust. 2 ustawy Pzp.

3. Zmiany umowy dopuszczalne są w następujących przypadkach:

1) zaistnienia, po zawarciu umowy, w przypadku siły wyższej, przez którą, na potrzeby niniejszego warunku należy rozumieć zdarzenie zewnętrzne wobec łączącej Strony więzi prawnej:

- o charakterze niezależnym od stron,

- którego strony nie mogły przewidzieć przed zawarciem umowy,

- którego nie można uniknąć ani któremu Strony nie mogły zapobiec przy zachowaniu należytej staranności,

- której nie można przypisać drugiej Stronie.

Za siłę wyższą warunkującą zmianę Umowy uważać się będzie w szczególności: powódź, pożar, i inne klęski żywiołowe, zamieszki strajki, ataki terrorystyczne, działania wojenne, nagłe załamania warunków atmosferycznych, nagłe przerwy w dostawie energii elektrycznej, promieniowanie skażenia, stany epidemii.

2) Zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia lub świadczenia Stron.

3) powstania rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w umowie, których nie będzie możną usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez strony.

4) Zamawiający przewiduje możliwość zmiany terminu wykonania przedmiotu umowy, jeżeli dochowanie terminu określonego w umowie jest niemożliwe z uwagi na:

a) siłę wyższą lub inne okoliczności niezależne od Wykonawcy, lub których Wykonawca przy zachowaniu należytej staranności nie był w stanie uniknąć lub przewidzieć, jak również inne przeszkody lub utrudnienia w wykonywaniu przedmiotu umowy spowodowane przez osoby trzecie (w szczególności wystąpienie odmiennych od przyjętych w dokumentacji projektowej warunków geologicznych oraz warunków terenowych, w szczególności istnienie niezinwentaryzowanych obiektów budowlanych lub podziemnych urządzeń, instalacji lub obiektów infrastrukturalnych);

b) wystąpienia niemożliwych do przewidzenia niekorzystnych warunków atmosferycznych uniemożliwiających prawidłowe wykonanie robót (szczegółowo określonych w Szczegółowych Specyfikacjach Technicznych), w szczególności z powodu technologii realizacji prac określonych umową, normami lub innymi przepisami, wymagającej konkretnych warunków atmosferycznych, jeżeli konieczność wykonania prac w tym okresie nie jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność – fakt ten musi być potwierdzony w dzienniku budowy przez inspektora nadzoru,

c) wykopaliska uniemożliwiające wykonanie robót w ustalonym terminie,

d) jakiekolwiek opóźnienia, utrudnienia lub przeszkody spowodowane przez Zamawiającego lub dające się przypisać Zamawiającemu, personelowi Zamawiającego lub innemu Wykonawcy wprowadzonemu przez Zamawiającego.

4. Zmiana postanowień zawartej umowy nastąpić może za zgodą Zamawiającego wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności, w zakresie terminu wykonania umowy w sytuacji, gdy fakt opóźnienia w realizacji przedmiotu umowy wynika z przyczyn obiektywnych niezależnych od wykonawcy, o których Zamawiający powinien być na bieżąco informowany.

5. Zmiana postanowień zawartej umowy nastąpić może za zgodą Zamawiającego wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności, w przypadku zmiany kierownika budowy lub inspektora nadzoru inwestorskiego.

6. W sytuacji, gdyby umowa została zmieniona na podstawie art. 455 ust. 1 pkt 3 Pzp, czyli gdyby Zamawiający zlecił Wykonawcy wykonanie „dodatkowych robót budowlanych” wykraczających poza przedmiot zamówienia niniejszej umowy, to ustala się następujące zasady ich zlecania oraz rozliczania:

1) Rozpoczęcie wykonywania „dodatkowych robót budowlanych” wykraczających poza przedmiot niniejszej umowy może nastąpić po podpisaniu przez Strony umowy aneksu zmieniającego umowę w tym zakresie. Podstawą do podpisania aneksu będzie protokół konieczności sporządzony przez kierownika budowy. Protokół ten musi zawierać uzasadnienie wskazujące, że spełnione zostały przesłanki, o których mowa w art. 455 ust. 1 pkt 3 Pzp.

2) Podstawą do rozliczania „dodatkowych robót budowlanych” będzie kosztorys ofertowy Wykonawcy.

3) W przypadku robót nieujętych w kosztorysie ofertowym Wykonawca przedłoży szczegółowy kosztorys po cenach nie wyższych niż średnie ceny wg Sekocenbud 2025.

§ 15

Zamówienia dodatkowe i roboty zamienne

1. Strony przewidują możliwość wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do rozwiązań przyjętych w dokumentacji projektowej i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót w zakresie materiałów, parametrów technicznych i technologii wykonania robót budowlanych.

2. Rozwiązania zamienne są możliwe do wykonania w przypadku gdy:

1) niemożliwy jest sposób wykonania elementu robót zgodnie z dokumentacją projektową lub Specyfikacją Techniczną Wykonania i Odbioru Robót;

2) na rynku niemożliwe jest nabycie materiałów, urządzeń i wyposażenia zgodnych   
z dokumentacją projektową;

3) powstała konieczność zastosowania innych rozwiązań technicznych lub materiałowych ze względu na zmiany obowiązującego prawa lub zmienionych potrzeb Zamawiającego ujawnionych po zawarciu umowy.

3. Zamawiający przewiduje możliwość wykonania robót dodatkowych, przy czym za

przedmiot zamówienia określony w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia, dokumentacji projektowej, STWiOR, a które jest niezbędne dla prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia.

4. Wykonawca zobowiązany jest wykonać roboty dodatkowe albo zamienne przy zachowaniu tych samych norm i standardów, jakie obowiązują dla przedmiotowej umowy.

1. Wystąpienie robót dodatkowych albo zamiennych wymaga wcześniejszego pisemnego uzgodnienia z Zamawiającym w protokole konieczności na roboty dodatkowe albo zamienne. W przypadku robót dodatkowych konieczne jest przygotowanie przez Wykonawcę kosztorysu ofertowego opracowanego metodą szczegółową z zachowaniem parametrów cenotwórczych przedstawionych w ofercie przetargowej.
2. Rozliczenie robót dodatkowych następuje na podstawie zaakceptowanego przez Zamawiającego kosztorysu ofertowego na roboty dodatkowe.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do negocjowania ceny przedstawionej   
   w kosztorysie ofertowym na roboty dodatkowe.
4. Wprowadzenie zamówień dodatkowych wymaga aneksu do umowy. Wykonawca nie może odmówić wykonania zamówienia dodatkowego lub wprowadzenia rozwiązań zamiennych jeżeli ich wykonanie jest konieczne dla realizacji umowy zgodnie z zasadami wiedzy technicznej lub spowoduje obniżenie kosztów realizacji zadania przy zachowaniu tych samych standardów technicznych.
5. Wykonawca nie jest uprawniony do samodzielnego wprowadzenia jakichkolwiek zmian w zakresie rzeczowym robót.

§ 16

Postanowienia końcowe

1. Wszelkie postanowienia umowy będą interpretowane na podstawie przepisów prawa polskiego.
2. Poszczególne części umowy będą stosowane i interpretowane w następującej kolejności:
3. Umowa,
4. Specyfikacja Warunków Zamówienia,
5. Dokumentacja projektowa i inwentaryzacja,
6. Ogólna i szczegółowe specyfikacje techniczne (OST i SST),
7. Wybrana przez Zamawiającego oferta Wykonawcy.
8. Wierzytelności wynikające z niniejszej umowy nie będą przedmiotem obrotu pomiędzy osobami trzecimi.
9. W sprawach nieuregulowanych umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy prawa polskiego, a w szczególności ustaw: Prawo zamówień publicznych i Prawo budowlane oraz odpowiednie przepisy Kodeksu cywilnego i Kodeksu postępowania cywilnego.
10. Spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy będzie rozstrzygał sąd powszechny, właściwy rzeczowo i miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
11. Jakiekolwiek zmiany niniejszej umowy wymagają, pod rygorem nieważności, zachowania formy pisemnej w postaci aneksu, chyba że w treści umowy wyraźnie wskazano, iż dana czynność nie wymaga zmiany umowy.
12. Umowę niniejszą sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden egz. dla Wykonawcy, dwa egz. dla Zamawiającego.

Zamawiający Wykonawca