UMOWA NR DI -...... /2024

zawarta w dniu …………… 2024 r. pomiędzy **Gminą Miasto Elbląg** z siedzibą w Elblągu   
przy ul. Łączności 1, NIP: 578-305-14-46, REGON: 170747715, reprezentowaną przez:

**Prezydenta Miasta Elbląg – dr. Michała Missana**

zwanym dalej Zamawiającym

a

**…………………………………………………………**

**…………………………………………………………**

NIP: ……………………..; REGON: ……………………….

zwaną dalej Wykonawcą,

o następującej treści:

**§ 1**

* + - 1. W wyniku przeprowadzonego postępowania w trybie podstawowym bez negocjacji Nr ………………… Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zamówienie pn.:

***„Opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej*** ***przebudowy budynku   
przy ul. Pułaskiego 2 w Elblągu w ramach zadania***

***„Rozwój infrastruktury społecznej w Elblągu”.***

Zamawiający planuje, że projekt dofinansowany będzie z Programu Fundusze Europejskie dla Warmii   
i Mazur 2021–2027 Priorytet FEWM.08 Włączenie i Integracja EFRR, Działanie FEWM.08.01 Infrastruktura społeczna.

1. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowo - kosztorysowej przebudowy   
   budynku położonego przy ul. Pułaskiego 2 w Elblągu, działka nr 374/6; obręb 18, mającej na celu:
2. utworzenie ośmiu mieszkań (w tym: 5 wytchnieniowych i 3 wspomagane), jednoosobowych,   
   do opieki nad osobami potrzebującymi wsparcia w codziennym, całodobowym funkcjonowaniu   
   w zastępstwie opiekuna oraz opieki nad osobami w codziennym funkcjonowaniu, niewymagających całodobowej opieki, o pow. min 25 m2 każde, mieszkanie musi składać się z pokoju, aneksu kuchennego, przedpokoju i łazienki,
3. utworzenie pomieszczeń gospodarczych, szatni dla personelu, pomieszczeń magazynowych   
   i brudowników, wózkowni, pomieszczeń technicznych i innych związanych z funkcjonowaniem obiektu,
4. wyposażenie pomieszczeń obiektu w niezbędne meble, specjalistyczny sprzęt dla osób   
   ze szczególnymi potrzebami oraz drobne wyposażenie,
5. wyposażenie obiektu w system alarmowo-przyzywowy, w każdym mieszkaniu,
6. dostosowanie obiektu do potrzeb osób ze szczególnymi potrzebami, w tym między innymi w windę lub platformę dostosowaną do przewozu osób w pozycji leżącej,
7. podłączenie obiektu do Miejskiej Sieci Szerokopasmowej,
8. zagospodarowanie terenu wokół budynku,
9. wykonanie elewacji budynku wraz z dociepleniem ścian i stropodachu,
10. wymianę pokrycia dachowego wraz z wykonaniem niezbędnych robót w zakresie kominów   
    i obróbek blacharskich,
11. wykonanie instalacji fotowoltaicznej oraz zastosowanie odnawialnych źródeł energii (OZE)   
    w budynku.

**Charakterystyczne parametry i wytyczne projektowe określone są w Załączniku   
do postępowania.**

3. Zakres zamówienia obejmuje:

1. **Część I:**

* opracowanie i uzgodnienie z Zamawiającym koncepcji układu funkcjonalno-użytkowego obiektu,

1. **Część II:**

* pozyskanie mapy do celów projektowych, w przypadku wystąpienia takiej konieczności,
* opracowanie projektu zagospodarowania terenu i architektoniczno-budowlanego,
* wykonanie kosztorysów inwestorskich zgodnie z obowiązującymi przepisami w zakresie formy   
  i metod sporządzania kosztorysu inwestorskiego,
* wykonanie zbiorczego zestawienia kosztów (ZZK).
* złożenie w imieniu Zamawiającego wniosku o pozwolenie na budowę,
* uzyskanie zgód właścicieli urządzeń technicznych i sieci, właścicieli działek na udostępnienie terenu oraz innych dokumentów związanych z wykonaniem zamówienia, a wymaganych obowiązującymi przepisami prawa: pozwoleń, odstąpień, porozumień, warunków technicznych, warunków realizacyjnych, uzgodnień sanitarno - higienicznych w przypadku wystąpienia takiej konieczności,

1. **Część III:**

* opracowanie projektów technicznych we wszystkich koniecznych branżach,
* opracowanie projektów wykonawczych we wszystkich koniecznych branżach,
* opracowanie specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót,
* wykonanie przedmiarów robót we wszystkich branżach w układzie specyfikacyjnym,
* opracowanie inwentaryzacji przyrodniczej posiadającej co najmniej część opisowo-tabelaryczną   
  i graficzną w formie mapy w skali 1:500 określającej usytuowanie drzew lub krzewów w sposób czytelny i jednoznaczny,
* opracowanie projektu wycinki drzew i krzewów, a także niezbędnej pielęgnacji drzew oraz nasadzeń zamiennych wraz z przygotowaniem wymaganych wniosków do właściwego organu   
  w tym zakresie, w przypadku wystąpienia takiej konieczności,

1. **pełnienie nadzoru autorskiego** podczas wykonywania robót budowlanych na podstawie opracowanej dokumentacji projektowo-kosztorysowej obejmujących 5 pobytów.

4. Projektowana inwestycja musi być zgodna z zasadą zrównoważonego rozwoju, w tym zasadą   
„do no significant harm” (DNSH) – „nie czyń poważnych szkód” (wnosi istotny wkład - pozytywny wpływ na realizację co najmniej jednego z nw. celów i nie ma negatywnego wpływu na pozostałe 5 celów), tj.:

1. nie będzie prowadziła do znaczących emisji gazów cieplarnianych
2. nie będzie prowadziła do nasilenia niekorzystnych skutków na warunki klimatyczne oddziaływujące na miejsce realizacji projektu, ludność, przyrodę lub aktywa
3. nie będzie zagrażała dobremu stanowi lub dobremu potencjałowi ekologicznemu jednolitych części wód, w tym wód powierzchniowych i wód gruntowych lub dobremu stanowi środowiska wód morskich
4. nie będzie prowadziła:

* do znacznego zwiększenia wytwarzania, spalania lub unieszkodliwiania odpadów,   
  z wyjątkiem spalania odpadów niebezpiecznych nienadających się do recyklingu
* do nieefektywnego korzystania z zasobów naturalnych
* do poważnych i długoterminowych szkód dla środowiska w kontekście gospodarki o obiegu zamkniętym (powyższe należy rozumieć jako analizę projektu w kontekście przejścia   
  na gospodarkę w obiegu zamkniętym, w tym zapobieganie powstawaniu odpadów oraz ich ponownego użycia i recyklingu)

1. nie doprowadzi do istotnego zwiększenia poziomu emisji zanieczyszczeń do powietrza, wody lub gleby,
2. nie będzie negatywnie wpływała na stan ekosystemów, siedlisk i gatunków.

**§ 2**

Ustala się następujące terminy wykonania zamówienia:

1. dla zamówienia wg zakresu określonego w § 1 ust. 3 pkt. 1) CZĘŚĆ I – **4 tygodnie od daty podpisana umowy,**
2. dla zamówienia wg zakresu określonego w § 1 ust. 3 pkt. 2) CZĘŚĆ II – **4 miesiące od daty podpisania umowy,**
3. dla zamówienia wg zakresu określonego w § 1 ust. 3 pkt. 3) CZĘŚĆ III – **6 miesięcy od daty podpisania umowy,**
4. dla zamówienia wg zakresu określonego w § 1 ust. 3 pkt. 4) – okres wykonywania robót budowlanych na podstawie opracowanej dokumentacji projektowo – kosztorysowej,

**§ 3**

1. Opracowania stanowiące zakres wskazany w § 1 ust. 3. niniejszej umowy Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć w następujących ilościach:
2. koncepcja układu funkcjonalno-użytkowego obiektu - 2 egz.
3. projekt zagospodarowania terenu i architektoniczno-budowlany - 6 egz.
4. projekty techniczne - 4 egz.
5. projekty wykonawcze - 4 egz.
6. przedmiary robót - 2 egz.
7. specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót - 2 egz.
8. kosztorysy inwestorskie - 2 egz.
9. ZZK - 2 egz.
10. inwentaryzacja przyrodnicza - 2 egz.

Projekty branżowe należy wykonać w odrębnych opracowaniach.

Projekty techniczne i projekty wykonawcze mogą stanowić jedno opracowanie.

1. Wszystkie kompletne opracowania należy opracować i dostarczyć w opracowaniu tradycyjnym   
   (w papierze), a także w wersji elektronicznej na elektronicznym nośniku danych:

- w formatach źródłowych (rysunki przekonwertowane do formatu DWG) – 1 szt.

- w formacie PDF – 1 szt.

3. Dokumentacja w wersji elektronicznej w formacie PDF musi ściśle odpowiadać wersji tradycyjnej (papierowej), tak co do formy jak i treści, tzn. zawierać każdą stronę oraz każdy rysunek zamieszczony w dokumentacji projektowej w wersji papierowej.

4. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca dostarczy dodatkowe egzemplarze za oddzielnym wynagrodzeniem, stanowiącym koszt powielenia dokumentacji.

**§ 4**

Umowa została sporządzona na podstawie:

1. Specyfikacji Warunków Zamówienia Nr ………………………
2. Zawiadomienia o wyborze oferty przez Zamawiającego,
3. Oferty Wykonawcy.

**§ 5**

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania umowy zgodnie z zakresem objętym umową, a także zobowiązuje się do uzyskania wszelkich wymaganych dla tego obiektu lub robót opinii, sprawdzeń   
   i uzgodnień poprzedzających rozpoczęcie robót. Dokumentacja projektowa musi posiadać klauzulę zespołu sprawdzającego (w przypadku takiego wymogu) i oświadczenie o kompletności.
2. Przyjęte rozwiązania odpowiadać będą zasadom wiedzy technicznej, obowiązującym normom   
   i przepisom techniczno-budowlanym.
3. Dokumentację projektowo-kosztorysową należy sporządzić zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego oraz Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym,   
   a także Rozporządzenia Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania   
   i odbioru robot budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego.
4. Zamawiający stawia wymóg zgodności projektu z przepisami określonymi:
   1. w ustawie z dnia 12 marca 2004 r. o pomocy społecznej,
   2. w ustawie z dnia 19 lipca 2019 r. o zapewnieniu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami, oraz Standardach Dostępności Budynków dla osób z niepełnosprawnościami opracowanych przez Ministerstwo Inwestycji i Rozwoju,

<https://www.gov.pl/web/rozwoj-technologia/standardy-dostepnosci-budynkow-dla-osob-z-niepelnosprawnosciami>

* 1. w Rozporządzeniu Ministra Rodziny i Polityki Społecznej z dnia 30 października 2023 r. w sprawie mieszkań treningowych i wspomaganych.

1. Zamawiający stawia wymóg pełnej zgodności miedzy rozwiązaniami zawartymi w projektach, a częścią kosztorysową. Projekt winien być spójny i skoordynowany we wszystkich branżach, jak również zawierać optymalne rozwiązania konstrukcyjne, materiałowe i kosztowe. Część kosztorysowa po jej wykonaniu musi być sprawdzona i zatwierdzona pod względem rzeczowym i prawidłowości jej wykonania przez Wykonawcę.
2. Opisując materiały przewidziane do wykorzystania w trakcie realizacji robót oraz zaproponowane   
   w dokumentacji projektowo-kosztorysowej i w specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych rozwiązania, Wykonawca będzie posługiwał się obiektywnymi cechami technicznymi, jakościowymi, a w szczególności nie może wskazywać znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, chyba, że jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i nie można opisać rozwiązań za pomocą dostatecznie dokładnych określeń, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny” (wówczas Wykonawca przykładowo poda kilka nazw i określi wymagane parametry techniczne w celu wskazania dopuszczalnego zakresu równoważności).
3. Wykonawca przekaże protokolarnie Zamawiającemu opracowania stanowiące przedmiot odbioru   
   w siedzibie Zamawiającego wraz z:
4. pisemnym oświadczeniem, iż przedmiot umowy został wykonany zgodnie z umową, zasadami współczesnej wiedzy technicznej, normami i obowiązującymi przepisami, i że został wydany   
   w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć,
5. pisemnym oświadczeniem, że dokumentacja projektowa, specyfikacje techniczne, przedmiary   
   nie zawierają zapisów naruszających zasady uczciwej konkurencji zgodnie z art. 99 ust. 4   
   w związku z art. 16 ustawy Prawo zamówień publicznych.
6. Potwierdzeniem odbioru dokumentacji jest obustronnie podpisany końcowy protokół zdawczo-odbiorczy z załączonym spisem zawartości poszczególnych opracowań i teczek.
7. Zamawiający, jeśli otrzyma wadliwą dokumentację, ma prawo żądać bezpłatnego usunięcia wad   
   w ciągu 14 dni od daty zawiadomienia Wykonawcy bez względu na wysokość związanych z tym kosztów oraz czas jaki upłynął od przekazania dokumentacji Zamawiającemu.
8. Przy odbiorze dokumentacji Zamawiający nie jest zobowiązany dokonywać sprawdzenia jakości wydanej dokumentacji. O zauważonych wadach dokumentacji Zamawiający powinien zawiadomić Wykonawcę w terminie 7 dni od daty ich ujawnienia.
9. Zamawiający zastrzega sobie możliwość uczestniczenia Wykonawcy w pracach komisji przetargowej zmierzającej do wyłonienia wykonawcy robót budowlanych i dostaw wyposażenia, w szczególności poprzez odpowiadanie na zapytania Wykonawców dotyczące przetargu.
10. W przypadku pytań składanych przez Wykonawców w trakcie trwania procedury przetargowej na wybór Wykonawcy robót budowlanych Zamawiający zastrzega sobie możliwość żądania usunięcia wad oraz zobowiązuje Wykonawcę do udzielenia odpowiedzi na pytania dotyczące dokumentacji projektowej w innych terminach wyznaczonych przez Zamawiającego, które podane zostaną w odrębnych, pisemnych zawiadomieniach w terminach krótszych niż 14 dni od daty zawiadomienia jednak nie krótszych niż 3 dni robocze.
11. W przypadku stwierdzenia występowania wad w dokumentacji projektowej na etapie uzyskiwania pozwolenia na budowę i realizacji robót budowlanych, Zamawiający zastrzega sobie możliwość żądania usunięcia wad oraz zobowiązuje Wykonawcę do udzielenia odpowiedzi na pytania dotyczące dokumentacji projektowej w innych terminach wyznaczonych przez Zamawiającego, które podane zostaną w odrębnych, pisemnych zawiadomieniach, w terminach krótszych niż 14 dni od daty zawiadomienia, jednak nie krótszych niż 5 dni roboczych.
12. Wykonawca w ramach realizacji obowiązków związanych z prowadzoną przez niego kontrolą kosztów inwestycji, zobowiązany jest do:
13. rzetelnego analizowania kosztów budowy w ramach kolejnych faz prac projektowych poprzedzających wybór wykonawcy i uwzględniania wyników tych analiz w projektowaniu;
14. rzetelnego i kompletnego sporządzenia projektu będącego podstawą określenia kosztu budowy;
15. rzetelnej kontroli zakresu wykonywanych robót, ich standardów technicznych i jakości w trakcie trwania budowy;
16. informowania Zamawiającego o wszelkich aspektach przebiegu procesu projektowania i budowy, które mogą mieć wpływ na koszty.
17. Uprawnienia Zamawiającego z tytułu gwarancji jakości i rękojmi za wady dokumentacji technicznej wygasają w stosunku do Wykonawcy dokumentacji wraz z wygaśnięciem odpowiedzialności Wykonawcy robót z tytułu gwarancji jakości i rękojmi za roboty wykonane na podstawie tej dokumentacji.

W celu realizacji uprawnień wynikających z gwarancji lub rękojmi wystarczające jest zgłoszenie roszczeń przez Zamawiającego w terminie obowiązywania gwarancji lub rękojmi.

W okresie gwarancji jakości Wykonawca jest odpowiedzialny za powstałe wady na zasadach określonych w przepisach Kodeksu cywilnego.

Niniejsza umowa stanowi dokument gwarancji jakości w rozumieniu przepisów Kodeksu cywilnego.

1. Wykonawca zobowiązuje się do ubezpieczenia się od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności i przedstawi na dzień zawarcia umowy jako załącznik polisę ubezpieczeniową, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony   
   od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej.

**§ 6**

1. Wynagrodzenie **ryczałtowe** za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 umowy Strony uzgadniają na kwotę:

cena bez VAT: …………………………. zł

+ VAT w wysokości **%** tj.: ………………………….. zł

## cena brutto: …………….……………. zł

**słownie: ……………………………………………………………**

w tym za:

1. opracowanie części I, tj. koncepcji układu funkcjonalno-użytkowego obiektu,

za cenę bez VAT .………………. zł

1. opracowanie części II, tj. projektu zagospodarowania terenu i projektu architektoniczno-budowlanego, kosztorysów inwestorskich, ZZK, pozyskanie mapy do celów projektowych, uzyskanie zgód, złożenie w imieniu Zamawiającego wniosku o pozwolenie na budowę,

za cenę bez VAT ..……………… zł

1. opracowanie części III, tj. projektów technicznych, wykonawczych, specyfikacji technicznnych wykonania i odbioru robót budowlanych, przedmiarów robót, inwentaryzacji przyrodniczej, projektu wycinki drzew i krzewów oraz nasadzeń,

za cenę bez VAT ……………….. zł

1. pełnienie nadzoru autorskiego obejmującego 5 pobytów, bez względu

na ilość osób w zespole, w oparciu o cenę 1 pobytu (tj. ……………… zł/pobyt),

za cenę bez VAT ..……………… zł

Wynagrodzenie za opracowanie części I nie może przekroczyć 10% wynagrodzenia określonego   
w § 6 ust. 1

1. Wartość umowy obejmuje wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem kompletnej dokumentacji projektowej wraz ze wszystkimi niezbędnymi oświadczeniami, pozwoleniami (w tym pozwoleniem na budowę), opiniami i uzgodnieniami oraz warunkami stawianymi przez Zamawiającego.
2. Wartość umowy uwzględnia wszystkie koszty, w tym ryzyko Wykonawcy z tytułu oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją zamówienia, a także oddziaływania innych czynników mających lub mogących mieć wpływ na koszty. Niedoszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania przedmiotu i zakresu zamówienia nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia ryczałtowego określonego w umowie zawartej pomiędzy Zamawiającym,   
   a Wykonawcą. Wyceniając przedmiot zamówienia, Wykonawca winien odnieść się do warunków umownych oraz warunków przedstawionych w Specyfikacji Warunków Zamówienia w celu uzyskania pełnych wskazówek, informacji, instrukcji. Cena winna pokrywać wszystkie wymogi kompletnego i należytego wykonania usługi niezależnie od tego, czy w dokumentach zamówienia   
   są one opisane szczegółowo, czy nie.
3. Wartość umowy pokrywa wszelkie koszty wykonania usługi, jak również m.in. koszty:

* wypełnienia obowiązków wynikających z umowy i wszystkich innych zobowiązań i wymagań związanych z wykonaniem usługi,
* analiz laboratoryjnych, jeśli będą potrzebne, oraz wszelkie koszty z tym związane,
* koszty wykonania wszelkich wymaganych przepisami badań, sprawdzeń, pomiarów, w tym pomiarów geodezyjnych,
* koszty związane z postępowaniami administracyjnymi, których przeprowadzenie będzie konieczne w toku realizacji przedmiotu umowy oraz koszty ogólne Wykonawcy, zysk, podatki.

Koszty powyższe nie stanowią odrębnego wynagrodzenia Wykonawcy.

1. Podstawą do zapłaty będą faktury wystawione przez Wykonawcę przy czym:
2. za opracowanie koncepcji układu funkcjonalno-użytkowego obiektu, podstawą do fakturowania będzie podpisany protokół zdawczo-odbiorczy,
3. za opracowanie projektu zagospodarowania terenu i projektu architektoniczno-budowlanego, wykonanie kosztorysów inwestorskich, wykonanie zbiorcze zestawienie kosztów (ZZK), złożenie   
   w imieniu Zamawiającego wniosku o pozwolenie na budowę, podstawą do fakturowania będzie podpisany protokół zdawczo-odbiorczy,
4. za opracowanie projektów technicznych, projektów wykonawczych, specyfikacji technicznych wykonania i obioru robót, przedmiarów robót, inwentaryzacji przyrodniczej, projektu wycinki drzew i krzewów oraz nasadzeń, podstawą do fakturowania będzie obustronnie podpisany protokół zdawczo-odbiorczy,
5. podstawę do fakturowania nadzoru autorskiego stanowić będzie faktyczna ilość pobytów określona przez:

* zaświadczenie pobytu na budowie lub naradzie koordynacyjnej, potwierdzone przez Zamawiającego,
* wpis do dziennika budowy o pobycie dokonanym po wezwaniu na budowę przez Zamawiającego,
* prace projektowe wykonane w ramach nadzoru autorskiego.

1. Faktury płatne będą w ciągu **30 dni** od daty wpływu faktury wraz z dokumentami rozliczeniowymi   
   do Zamawiającego.
2. Wynagrodzenie Wykonawcy będzie płatne z konta Zamawiającego na konto Wykonawcy określone na fakturze. Faktury winny być wystawione na nabywcę:

GMINA MIASTO ELBLĄG

82-300 Elbląg ul. Łączności 1

NIP: 578-305-14-46, REGON: 170 747 715.

**§ 7**

1. Zamawiający w oparciu o postanowienia niniejszej umowy nabywa autorskie prawa majątkowe   
do przedmiotu umowy i uprawniony jest do wielokrotnego ich wykorzystywania na polach eksploatacji określonych w ustawie z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych, wraz z przeniesieniem zależnego prawa autorskiego do utworu, w ramach wynagrodzenia określonego w § 6.

2. Wykonawca przenosi na Zamawiającego całość majątkowych praw autorskich do przedmiotu umowy,   
o którym mowa w § 1 ust. 1, zwanego dalej dziełem, bez dodatkowych opłat. Przeniesienie autorskich praw majątkowych obejmuje następujące pola eksploatacji:

* 1. w zakresie korzystania z przedmiotu umowy w całości lub części, w celu realizacji osobiście   
     lub za pośrednictwem osób trzecich, innych opracowań materiałów,
  2. w zakresie utrwalania i zwielokrotnienia każdego dzieła – prawo do wytwarzania dowolną techniką egzemplarzy, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego   
     oraz techniką cyfrową,
  3. w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami dzieła – prawo do wprowadzania do obrotu, użyczenia lub najmu oryginału albo egzemplarzy dzieła i jego części,
  4. w zakresie rozpowszechniania utworu – udostępnianie dzieła oraz tworzenie na podstawie dzieła nowych opracowań, prawo do trwałego lub czasowego zwielokrotnienia dzieła w całości lub   
     w części, jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie,
  5. prawo do tłumaczenia, przystosowywania, dokonywania wszelkich zmian, adaptacji, poprawek, przeróbek, zmian formatu, skrótów i opracowań dzieła, w tym zmiany układu lub jakichkolwiek innych zmian, w szczególności zmiany rozmieszczenia i wielkości poszczególnych elementów graficznych składających się na dzieło, a także wykorzystywania opracowań w postaci przeróbek, i/lub fragmentyzacji nawet wówczas, gdyby efektem tych działań miałaby być zmiana indywidualnego charakteru dzieła,
  6. wprowadzenia i przechowywania w bazie danych komputera, wprowadzenie i przechowywanie   
     w sieci komputerowej,
  7. wypożyczania egzemplarzy całości lub części dzieła.

1. Przeniesienie praw autorskich następuje w dniu podpisania protokołu odbioru przedmiotu umowy.
2. Zamawiający ma prawo do swobodnego dysponowania nabytymi majątkowymi prawami autorskimi,   
   w tym przeniesienia ich na inny podmiot, bez jakichkolwiek dodatkowych opłat, wynagrodzeń   
   na rzecz Wykonawcy zarówno na terenie kraju, jak i poza jego granicami. Wykonawca zrzeka się dochodzenia swoich majątkowych praw autorskich objętych niniejszą umową.
3. Wykonawca oświadcza, że korzystanie przez Zamawiającego z autorskich praw do dzieła,  
   w szczególności we wskazanym wyżej zakresie, nie będzie stanowiło naruszenia jakichkolwiek praw osób trzecich, w szczególności praw autorskich i nie będą z tego tytułu podnoszone jakiekolwiek roszczenia wobec Zamawiającego, ani w stosunku do  działających na jego rzecz i w jego imieniu osób trzecich, w tym w szczególności wykorzystanie dzieła w sposób wskazany w niniejszym paragrafie   
   nie narusza prawa do nienaruszalności formy i treści dzieła oraz jego rzetelnego wykorzystania.

**§ 8**

* 1. Zaistniałe przypadki wykonania prac dodatkowych, o których mowa w art. 455 ust. 1. pkt 3) i 4) ustawy Prawo Zamówień Publicznych, muszą być każdorazowo uzgadniane z Zamawiającym,   
     w przeciwnym wypadku Wykonawcy nie przysługuje zapłata za wykonanie tych prac.
  2. Za prace dodatkowe rozumie się usługi, których wykonanie stało się konieczne  
     na skutek sytuacji, których nie można było wcześniej przewidzieć oraz z przyczyn technicznych lub gospodarczych ich wykonanie stało się niezbędne.

**§ 9**

Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy w formie kar umownych w następujących wypadkach i wysokościach:

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne za:
2. zwłokę w wykonaniu każdej części przedmiotu umowy w wysokości 1% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1 umowy za każdy dzień zwłoki, licząc od umownego terminu jej wykonania;
3. zwłokę w usunięciu wad w dokumentacji projektowo-kosztorysowej w wysokości 1% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1 umowy za każdy dzień zwłoki liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wad;
4. odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 20% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1 umowy;
5. zwłokę w usunięciu wad w dokumentacji projektowo-kosztorysowej w przypadku określonym   
   w § 5 ust. 12, w wysokości 0,5% ustalonego całkowitego wynagrodzenia brutto określonego   
   w § 6 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki, licząc od dnia wyznaczonego na usunięcie wad.
6. W razie zwłoki w zapłacie swoich należności strony mogą domagać się zapłaty odsetek ustawowych   
   za czas zwłoki.
7. Określa się łączną maksymalną wysokość kar umownych, których mogą dochodzić strony   
   w wysokości 20% wynagrodzenia brutto, określonego w § 6 ust. 1 umowy.
8. Jeżeli kary umowne nie pokrywają strat poniesionych przez Zamawiającego, może on dochodzić odszkodowania w pełnej wysokości.
9. Zasady ustalania odszkodowania za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy strony opierać będą o przepisy Kodeksu cywilnego.
10. Braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego zgłoszonym podwykonawcom   
    z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia w przypadkach o których mowa w § 12 ust. 1 pkt 2) ppkt e) w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto, określonego w § 6 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki   
    w zapłacie wynagrodzenia należnego podwykonawcom.

**§ 10**

Zamawiającemu przysługuje odstąpienie od umowy w następujących przypadkach:

* 1. Wykonawca zwleka z wykonaniem dzieła i pomimo wezwania ze wskazaniem terminu wykonania nie wykonał dzieła w dodatkowo wyznaczonym terminie,
  2. Wykonawca nie zachował właściwej jakości opracowania bądź wykonał projekt w sposób niestaranny,
  3. W terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu.
  4. W razie wystąpienia istotnej okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
  5. Jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:

a) dokonano zmiany umowy z naruszeniem art. 454 i art. 455 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych - Zamawiający odstępuje od umowy w części, której zmiana dotyczy,

b) wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych,

c) Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążą na niej na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, dyrektywy 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE, z uwagi na to, że zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej.

6. W przypadku, o którym mowa w ust. 5, Wykonawcy należy się wyłącznie wynagrodzenie   
z tytułu wykonanej części umowy.

7. Rozwiązania firmy Wykonawcy, bądź wydania nakazu zajęcia majątkowego Wykonawcy.

**§ 11**

1. Odstąpienie od umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności. Strona odstępująca zobowiązana jest podać pisemne uzasadnienie swojej decyzji.
2. Wnioski o wszelkie zmiany i uzupełnienia do umowy będą składane w terminie umożliwiającym przeprowadzenie procedury zatwierdzającej zmiany umowy, lecz nie później niż 14 dni przed upływem terminu zakończenia umowy.
3. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku   
   do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy.  
   Zamawiający określa rodzaj i zakres zmian oraz warunki ich wprowadzenia:
4. zmiany terminu umownego wykonania zamówienia oraz harmonogramu lub wartości wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy z powodu

* działania siły wyższej, tj. wyjątkowego zdarzenia lub okoliczności,
* z przyczyn niezależnych od Zamawiającego, tj. z powodu nadzwyczajnych zdarzeń gospodarczych lub okoliczności, których Zamawiający nie mógł przewidzieć w chwili zawarcia umowy,
* zmiany przepisów, które skutkują koniecznością wprowadzenia zmian w dokumentacji projektowej,
* konieczności wykonania dodatkowych badań, ekspertyz, analiz itp.
* z powodu zwłoki właściwych osób lub organów administracji w wydawaniu właściwych pozwoleń   
  lub zgód.

1. zmiany wynagrodzenia:
   * 1. w przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego:

* zmianie ulegnie kwota wynagrodzenia brutto określona w § 6 ust. 1 umowy,
* zmiana wynagrodzenia nastąpi wyłącznie w stosunku do niezrealizowanej w dniu zmiany stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego części zamówienia,
* do określonego w ofercie wynagrodzenia w odniesieniu do niezrealizowanej części zamówienia zostanie zastosowana obowiązująca na dzień dokonania zmiany stawka podatku od towarów   
  i usług oraz podatku akcyzowego,
* zmiana wynagrodzenia nastąpi o kwotę wynikającą z różnicy między dotychczasową, a nową stawką podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego,
  + 1. w przypadku zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę, albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r.   
       o minimalnym wynagrodzeniu za pracę:
* jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania przez Wykonawcę przedmiotu umowy, każda ze stron umowy w terminie 30 dni od dnia wejścia w życie przepisów dokonujących tych zmian, może zwrócić się do drugiej strony o zmianę wynagrodzenia z uwagi na wyżej wymienioną okoliczność,
* obowiązek wykazania zmiany rzeczywiście ponoszonych kosztów z uwagi na wyżej wymienioną okoliczność należy do strony, która wystąpi z wnioskiem o zmianę wynagrodzenia,   
  z zastrzeżeniem zapisów ust. 3,
* wartość wynagrodzenia ulegnie zmianie o różnicę w kosztach ponoszonych przez Wykonawcę   
  w odniesieniu do niezrealizowanej części zamówienia jedynie w przypadku zmiany wynagrodzenia osób, które bezpośrednio wykonują zamówienie (o kwotę różnicy między kwotą minimalnego wynagrodzenia za pracę albo minimalnej stawki godzinowej obowiązującej w dniu złożenia oferty, a kwotą minimalnego wynagrodzenia za pracę albo minimalnej stawki godzinowej wynikającej ze zmienionych przepisów), z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia albo wysokości minimalnej stawki godzinowej),
* wniosek o zmianę wynagrodzenia musi zawierać uzasadnienie faktyczne i prawne oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie umowy, w szczególności Wykonawca będzie zobowiązany wykazać związek między kwotą zmiany wynagrodzenia, a wpływem zmiany minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej na kalkulację ceny,
* wniosek musi obejmować jedynie te koszty realizacji zamówienia, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty zmiany,
* wniosek nie może dotyczyć kosztów wynikających z podwyższenia wynagrodzeń, które nie są konieczne w celu wyrównania wynagrodzeń do wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej,
* jeżeli na dzień złożenia oferty wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokość minimalnej stawki godzinowej, które będą obowiązywały w trakcie realizacji zamówienia, zostały ogłoszone w sposób wynikający z przepisów prawa, Wykonawcy nie przysługuje roszczenie o zmianę umowy w tym zakresie,
  + 1. w przypadku zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne:
* jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania przez Wykonawcę przedmiotu umowy, każda ze stron umowy w terminie 30 dni od dnia wejścia w życie przepisów dokonujących tych zmian, może zwrócić się do drugiej strony o zmianę wynagrodzenia   
  z uwagi na wyżej wymienioną okoliczność,
* obowiązek wykazania zmiany rzeczywiście ponoszonych kosztów z uwagi na wyżej wymienioną okoliczność należy do strony, która wystąpi z wnioskiem o zmianę wynagrodzenia,   
  z zastrzeżeniem zapisów ust. 3,
* wartość wynagrodzenia ulegnie zmianie o różnicę w kosztach ponoszonych przez Wykonawcę   
  w odniesieniu do niezrealizowanej części zamówienia jedynie o różnicę między kosztami ponoszonymi przez Wykonawcę z tytułu podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne dotychczas i po zmianie przepisów,
* wniosek może obejmować jedynie te dodatkowe koszty realizacji zamówienia, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub ubezpieczenie zdrowotne,
  + 1. w przypadku zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych,   
       o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych:
* jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania przez Wykonawcę przedmiotu umowy, każda ze stron umowy w terminie 30 dni od dnia wejścia w życie przepisów dokonujących tych zmian, może zwrócić się do drugiej strony o zmianę wynagrodzenia z uwagi na wyżej wymienioną okoliczność,
* obowiązek wykazania zmiany rzeczywiście ponoszonych kosztów z uwagi na wyżej wymienioną okoliczność należy do strony, która wystąpi z wnioskiem o zmianę wynagrodzenia,   
  z zastrzeżeniem zapisów pkt. 3),
* wartość wynagrodzenia ulegnie zmianie o różnicę w kosztach ponoszonych przez Wykonawcę   
  w odniesieniu do niezrealizowanej części zamówienia jedynie o różnicę między kosztami ponoszonymi przez Wykonawcę z tytułu gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych dotychczas i po zmianie,
* wniosek może obejmować jedynie te dodatkowe koszty realizacji zamówienia, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych,
  + 1. w przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia:
* zmiany cen wysokości materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia, rozumie  
  się przez to zarówno wzrost cen lub kosztów, jak i ich obniżenie,
* w przypadku zmiany cen materiałów lub innych kosztów związanych z realizacją poszczególnych elementów zamówienia, przy czym określa się poziom zmian tych cen przekraczający +/- 10 % netto w stosunku do cen wynikających z oferty Wykonawcy dla tych elementów zamówienia, określonych w § 6 ust. 1. Strony ustalają, że ewentualna zmiana wynagrodzenia może nastąpić wyłącznie za niezrealizowaną część elementu zamówienia, nie szybciej niż po okresie 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy. Z wnioskiem o waloryzację Strony mogą wystąpić nie częściej niż raz w okresie trwania umowy, a łączna wysokość zmiany wartości wynagrodzenia uwzględniająca wszystkie waloryzacje nie będzie większa niż 5% pierwotnej wartości umowy netto, określonej w § 6 ust. 1 umowy. Ewentualna zmiana wynagrodzenia z tytułu waloryzacji będzie odbywać się w przypadku zmiany wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych, w oparciu o jego wysokość publikowaną przez Główny Urząd Statystyczny, sprowadzoną do wskaźnika cen usług, w porównaniu z analogicznym miesiącem roku poprzedniego w stosunku do miesiąca złożenia wniosku o waloryzację. Początkowym terminem ustalenia zmiany wynagrodzenia Jest dzień podpisania umowy. Jeżeli umowa zostanie zawarta po upływie 180 dni od dnia terminu składania ofert, początkowym terminem ustalenia zmiany wynagrodzenia będzie dzień otwarcia ofert. Obowiązek udowodnienia wzrostu tych cen i ich wpływu na koszty związane z realizacją zamówienia objętego umową leży po stronie zgłaszającej taki wniosek.

1. W przypadku żądania przez Wykonawcę przedłużenia terminu umownego z powodów określonych   
   w ust. 1 zostanie przeprowadzona następująca procedura:
2. Wykonawca prześle Zamawiającemu projekt zmian do umowy (aneks) w terminie co najmniej 14 dni przed datą upływu terminu zakończenia umowy wraz z pisemnym uzasadnieniem,
3. Zamawiający udzieli pisemnej odpowiedzi lub odeśle podpisany aneks do umowy przed upływem terminu wykonania umowy.
4. W celu dokonania zmian umowy, o których mowa w ust. 1, pkt 2) lit. b), c), d) i e) Wykonawca zobowiązany jest wystąpić do Zamawiającego z pisemnym wnioskiem o zmianę wynagrodzenia, przedkładając odpowiednie kalkulacje i dokumenty, w tym m.in. kopie umów z osobami, które bezpośrednio wykonują zamówienie, dokumenty/deklaracje ZUS:

* potwierdzające zasadność i bezpośredni wpływ zaistniałych zmian na koszty wykonania zamówienia,
* określające stopień w jakim zmiana, o której mowa w ust. 1, pkt 2) lit. b), c), d) i e) wpłynie   
  na wysokość wynagrodzenia.

1. Strony zobowiązują się do niezwłocznego, wzajemnego, pisemnego powiadamiania się o zmianach dotyczących określonych w umowie adresów, bez konieczności sporządzania aneksu do niniejszej umowy. Korespondencję doręczoną na adresy wskazane w niniejszej umowie każda ze stron uzna za prawidłowo doręczoną w przypadku nie powiadomienia drugiej strony o zmianie swego adresu. Każda ze stron przyjmuje na siebie odpowiedzialność za wszelkie negatywne skutki wynikłe z powodu nie wskazania drugiej Stronie aktualnego adresu.
2. Zmiany postanowień niniejszej umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.

**§ 13**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego.
2. Powstałe spory strony poddawać będą rozstrzygnięciu sądów powszechnych właściwych   
   dla siedziby Zamawiającego.

**§ 14**

Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, w tym jeden egzemplarz   
dla Wykonawcy, a dwa egzemplarze dla Zamawiającego.

**Wykonawca: Zamawiający:**