

UMOWA nr

zawarta w Świątajnie, dnia pomiędzy **Gminą Świątajno, 12-140 Świątajno ul. Grunwaldzka 15, NIP: 7451811224** reprezentowaną przez:

dr Alicję Kołakowską – Wójta Gminy Świątajno,
przy kontrasygnacie Skarbnika Gminy Magdaleny Majewskiej,
zwaną dalej **Zamawiającym**,

a firmą:
reprezentowaną przez:

zwanym dalej **Wykonawcą**.

W wyniku dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy z dnia, w trakcie postępowania o zamówienie publiczne prowadzonego w trybie **podstawowym zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz U z 2023 r., poz. 1720.)** strony oświadczają co następuje:

§ 1

PRZEDMIOT UMOWY

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie inwestycji pn.: **„Rozbudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków w Świątajnie”**

1. Zakres robót dla zadania pn. **„Rozbudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków w Świątajnie”** określa załącznik nr 1 do SWZ, szczegółowy opis robót zawiera dokumentacja projektowa, przedmiary robót oraz STWIOR stanowiące załączniki do umowy.
2. Szczegółowy zakres umowy został określony dokumentami wymienionymi w § 20.
3. Wykonawca zobowiązany jest znać wszystkie przepisy wydane przez władze centralne i miejscowe oraz inne przepisy i wytyczne, które w jakikolwiek sposób związane są z robotami. Wykonawca będzie w pełni odpowiedzialny za przestrzeganie tych praw, przepisów i wytycznych podczas prowadzenia robót. Wykonawca będzie przestrzegał praw patentowych i będzie w pełni odpowiedzialny za wypełnienie wszelkich wymagań prawnych odnośnie wykorzystywania opatentowanych urządzeń lub metod i w sposób ciągły będzie informować Inwestora o swoich działaniach przedstawiając kopie zezwoleń i inne odnośne dokumenty. Wykonawca pokryje koszt szkód (oraz ewentualnych napraw) powstałych na skutek uszkodzenia infrastruktury podziemnej, urządzeń nadziemnych i elementów zagospodarowania przestrzennego.
4. Zamawiający dopuszcza możliwość wystąpienia w trakcie realizacji przedmiotu umowy konieczności wykonania robót zamiennych w stosunku do przewidzianych specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych, w sytuacji, gdy wykonanie tych robót będzie niezbędne do prawidłowego, tj. zgodnego z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi na dzień odbioru robót przepisami wykonania przedmiotu umowy określonego w §1.
5. W przypadku, gdy do całkowitego wykonania przedmiotu zamówienia konieczne jest wykonanie tzw. robót dodatkowych, czyli robót nieprzewidzianych w §1, a koniecznych do wykonania przedmiotu zamówienia, rozpoczęcie wykonywania tych robót może nastąpić jedynie na podstawie protokołu konieczności, potwierdzonego przez inspektora nadzoru inwestorskiego, głównego księgowego zamawiającego i samego zamawiającego. Bez zatwierdzenia protokołu konieczności przez zamawiającego wykonawca nie może rozpocząć wykonywania robót dodatkowych. Bez uprzedniej zgody Zamawiającego mogą być wykonywane jedynie prace niezbędne ze względu na bezpieczeństwo lub konieczność zapobieżenia awarii.

GMINA ŚWIĘTAJNO
UL. GRUNWALDZKA 15,
12-140 ŚWIĘTAJNO
INFO@SWIETAJNO.UG.GOV.PL

6. W przypadku, gdy ilość faktycznie wykonanych robót będzie odbiegała od ilości robót wynikających wprost z zestawienia prac planowanych (przedmiaru robót) będącego podstawą, obliczenia wynagrodzenia kosztorysowego wynagrodzenie określone w ust. 1 zostanie proporcjonalnie zmniejszone lub zwiększone przy zachowaniu cen jednostkowych zawartych w kosztorysach ofertowych.
7. Przewiduje się także możliwość ograniczenia zakresu rzeczowego przedmiotu umowy, w sytuacji, gdy wykonanie danych robót będzie zbędne do prawidłowego, tj. zgodnego z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi na dzień odbioru robót przepisami, wykonania przedmiotu określonego w §1.

§ 2

TERMINY ROZPOCZĘCIA I ZAKOŃCZENIA ROBOT

1. Rozpoczęcie robót ma nastąpić bezpośrednio po zawarciu umowy, jednak nie później niż w terminie do 2 tygodni od zawarcia umowy.
2. Wymagany termin wykonania zamówienia: **18 miesięcy od dnia zawarcia umowy.**

§ 3

OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO

1. Zamawiający powołuje inspektora nadzoru inwestorskiego w osobie:
2. Zamawiający powołuje inspektora nadzoru inwestorskiego w osobie:
3. Zamawiający powołuje inspektora nadzoru inwestorskiego w osobie:
4. Zamawiający przekaze Wykonawcy teren budowy po podpisaniu umowy, nie później jednak niż w terminie 7 dni. Wykonawca przystąpi do wykonania umowy w terminie do 7 dni od przekazania terenu placu budowy.

§ 4

OBOWIĄZKI WYKONAWCY

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać i utrzymać na swój koszt teren budowy, strzec mienia znajdującego się na tym terenie, a także zapewnić warunki bezpieczeństwa osób znajdujących się na terenie prac rekonstrukcyjnych oraz utrzymywać teren budowy w należyтым porządku, w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych, usuwać na swój koszt śmieci i odpady.
2. Wykonawca zobowiązany jest do opłacenia wszystkich podatków, cła i innych kosztów, które będą opłacane przez Wykonawcę w ramach umowy.
3. Wykonawca wyznacza osoby do realizacji przedmiotu umowy zgodnie ze złożoną ofertą, tj.: Główny kierownik robót budowlanych branży sanitarnej –
Kierownik robót budowlanych odcinka robót sanitarnych –
.....
Kierownik robót budowlanych odcinka robót elektrycznych –
.....
Kierownik robót budowlanych odcinka robót konstrukcyjnych –
.....
4. Wykonawca każdorazowo będzie informował Inspektora Nadzoru (na co najmniej 3 dni przed) o terminie zakończenia prac ulegających zakryciu lub zanikających.
5. Po zakończeniu prac Wykonawca zobowiązuje się uporządkować teren budowy i przekazać go Zamawiającemu w terminie odbioru robót.
6. Przy realizacji zadania Wykonawca zobowiązany jest do stosowania zasad wynikających z ustawy z dnia 19 lipca 2019 r., o zapewnieniu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami.

§ 5

HARMONOGRAM RZECZOWO-FINANSOWY

1. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia w ciągu 7 dni od dnia podpisania umowy Zamawiającemu harmonogramu rzeczowo-finansowego, sporządzonego na podstawie przedstawionego kosztorysu ofertowego.
2. Harmonogram rzeczowo-finansowy określać powinien w szczególności termin wykonania poszczególnych części zadania uwzględniając sposób rozliczenia inwestycji.
3. Zamawiający w terminie 7 dni od dnia otrzymania harmonogramu rzeczowo-finansowego zadania dokona jego akceptacji, bądź zgłosi do niego uwagi. Wykonawca nie później niż w ciągu 3 dni dokona korekty harmonogramu i ponownie przedstawi go Zamawiającemu.
4. W razie braku uzgodnienia harmonogramu w trybie podanym wyżej, Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w terminie 14 dni od dnia, w którym minął termin wyznaczony przez Zamawiającego na ostateczne uzgodnienie harmonogramu rzeczowo-finansowego.
5. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania zaakceptowanego przez Zamawiającego harmonogramu rzeczowo-finansowego zadania, w szczególności do terminów w nim określonych. W przypadku niewywiązywania się przez Wykonawcę z postanowień zawartych w harmonogramie, Zamawiający zastosuje kary umowne przewidziane w § 8 niniejszej umowy.
6. Zamawiający wzywa dwukrotnie Wykonawcę do terminowego realizowania postanowień zawartych w harmonogramie rzeczowo-finansowym. W przypadku dalszej zwłoki ze strony Wykonawcy, postanowienia § 16 ust. 1 umowy stosuje się odpowiednio.
7. Na uzasadniony wniosek Wykonawcy Zamawiający może wyrazić zgodę na zmianę harmonogramu rzeczowo-finansowego.

§ 6

WYMOGI DOTYCZĄCE MATERIAŁÓW

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z materiałów własnych.
2. Materiały, o których mowa w ust. 1 powinny odpowiadać wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i powszechnego lub jednostkowego stosowania w budownictwie.
3. Na każde żądanie Zamawiającego lub inspektora nadzoru inwestorskiego, Wykonawca zobowiązany jest okazać w stosunku do użytych materiałów certyfikat lub deklarację zgodności Polską Normą albo aprobatą techniczną w odniesieniu do wyrobów nie objętych certyfikacją oraz dopuszczenie do stosowania wydane przez PZH lub inne dokumenty równoznaczne.
4. Na żądanie Zamawiającego w zakresie dodatkowego zbadania jakości wykonanych prac materiałów Wykonawcy, Wykonawca zapewni potrzebne oprzyrządowanie, fachowy zespół wykonawczy oraz materiały niezbędne do wykonania badań. Koszt wykonania tych badań obciąża Wykonawcę.

§ 7

WYNAGRODZENIE WYKONAWCY

1. Strony ustalają, że obowiązującą ich formą wynagrodzenia zgodnie z SWZ oraz ofertą Wykonawcy jest wynagrodzenie kosztorysowe za wykonanie przedmiotu umowy.
2. Ustalone w tej formie wynagrodzenie Wykonawcy wyraża się kwotą:
 - cena netto:
 - wartość podatku VAT (23%):
 - cena brutto:

GMINA ŚWIĘTAJNO
UL. GRUNWALDZKA 15,
12-140 ŚWIĘTAJNO
INFO@SWIETAJNO.UG.GOV.PL

- cena brutto słownie:

3. Strony uzgadniają, że płatność z tytułu realizacji przedmiotu umowy będzie zrealizowana w następujący sposób: wypłata wynagrodzenia Wykonawcy w trzech transzach, –pierwsza po zakończeniu wydzielonego etapu prac w ramach realizacji Inwestycji, druga –po zakończeniu wydzielonego etapu prac w ramach realizacji Inwestycji, trzecia - po zakończeniu realizacji Inwestycji, przy czym:

- pierwsza transza w wysokości nie wyższej niż 20% kwoty wynagrodzenia, tj.....zł
 - druga transza w wysokości nie wyższej niż 30% kwoty wynagrodzenia, tj. zł zgodnie z zapisami dotyczącymi dofinansowania inwestycji z Programu Rządowego Fundusz Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych
 - trzecia transza w wysokości pozostałej do zapłaty kwoty wynagrodzenia, tj. zł zgodnie z zapisami dotyczącymi dofinansowania inwestycji z Programu Rządowego Fundusz Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych.
4. Zamawiający udzieli wykonawcy zaliczki w wysokości 5 % ceny wskazanej w §7 ust. 2 umowy, przy czym zaliczka nie będzie stanowić więcej niż zł (tj. równowartość wartości środków własnych Zamawiającego przeznaczonych na realizację przedmiotowej Inwestycji) co stanowi ...% ceny ofertowej brutto i będzie dokonana przelewem na rachunek wykonawcy w terminie 30 dni od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej Faktury Vat.
5. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust 1. obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją robót objętych dokumentacją projektową, 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.
6. Wynagrodzenie wykonawcy płatne będzie na podstawie faktur częściowych oraz faktury końcowej wystawionej przez Wykonawcę.
7. Rozliczenie robót nastąpi na podstawie kosztorysów częściowych i kosztorysu końcowego wg. stawek przyjętych w kosztorysie ofertowym.
8. Zamawiający oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT, NIP 7451811224.
9. Koszty wszelkich robót przygotowawczych, porządkowych, zagospodarowania terenu budowy, robót związanych z utrudnieniami wynikającymi z realizacji obiektu bez wyłączenia z eksploatacji, przekopów kontrolnych, odtworzenie dróg, chodników, wywozu nadmiaru gruntu i innych odpadów, zagęszczenie gruntu, ewentualne pompowanie wody, wykonanie i rozebranie tymczasowej drogi lub grodzy ziemnej, zasilenie placu budowy energią elektryczną, koszty oznakowania i zabezpieczenia placu budowy oraz inne koszty wynikające z niniejszej umowy ponosi Wykonawca.
10. Nie przewiduje się wzrostu cen jednostkowych przedstawionych w kosztorysie ofertowym, jak również nie przewiduje się możliwości zmian składników cenotwórczych podanych w ofercie bez względu na zaistniałą w międzyczasie sytuację z zastrzeżeniem § 19 umowy.
11. W przypadku wykonania przedmiotu umowy przy udziale podwykonawców i dalszych podwykonawców, Wykonawca zobowiązany jest załączyć do wystawionej przez siebie faktury:
- a) oświadczenia Podwykonawców i dalszych Podwykonawców o uregulowaniu względem nich wszystkich należności, których termin upłynął w poprzednim okresie rozliczeniowym dotyczących przedmiotu zamówienia,
 - b) kopii faktury wystawionej przez Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę oraz dowód zapłaty niniejszej faktury.
12. Zamawiający, do czasu przedłożenia dokumentów, o których mowa w ust. 5, zatrzyma z należności Wykonawcy kwotę w wysokości równej należności Podwykonawcy, do czasu ich otrzymania.
13. Zapisy ust. 5 i 6 stosuje się odpowiednio do Podwykonawców i dalszych Podwykonawców występujących bezpośrednio do Zamawiającego z żądaniem zapłaty wynagrodzenia.
14. Podstawą do wystawienia faktury stanowić będzie protokół odbioru robót wraz z wymaganymi dokumentami, stwierdzający wykonanie robót bez wad wstrzymujących odbiór, podpisany przez strony, inspektora nadzoru i kierownika budowy.
15. Cesja, przelew lub czynność wywołująca podobne skutki, dokonane bez pisemnej zgody Zamawiającego, są względem Zamawiającego bezskuteczne.

16. Zamawiający nie dopuszcza możliwości zapłaty fakturami częściowymi za część prac wykonanych przez Wykonawcę. Brak przejściowej płatności ze strony Zamawiającego nie może wstrzymać prac realizowanych w ramach zadania.
17. Zamawiający zastrzega sobie prawo do potrącania z wynagrodzenia należnego Wykonawcy z tytułu realizacji niniejszej umowy, ewentualnych roszczeń finansowych z tytułu szkód i kar umownych.
18. Za dzień dokonania płatności strony uznają datę obciążenia rachunku Zamawiającego.
19. W przypadku zwłoki w płatności Wykonawca ma prawo naliczyć ustawowe odsetki za zwłokę.
20. Zamawiająca dopuszcza możliwość elektronicznego fakturowania.
21. Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia zaliczki zgodnie z art. ... ust. ... oraz art. ...ust.... ustawy – Prawo zamówień publicznych, w kwocie odpowiadającej 2% ceny całkowitej tj. Wynagrodzenia brutto podanego w § 7 ust. 2 w wysokości słownie: przed podpisaniem Umowy w formie.....
22. Zabezpieczenie zaliczki w postaci poręczenia bankowego, gwarancji bankowej lub gwarancji ubezpieczeniowej musi być ustanowione zgodnie z prawem polskim i podlegać prawu polskiemu.
23. W przypadku, gdy dokumenty potwierdzające wniesienie zabezpieczenia zaliczki wystawi bank zagraniczny lub zagraniczny zakład ubezpieczeń oprócz wymagań zawartych w niniejszym paragrafie, dokumenty te winny zawierać klauzulę, iż wszelkie prawa i obowiązki wynikające z wystawionych dokumentów podlegają ustawodawstwu polskiemu oraz dodatkowo należy do nich dołączyć tłumaczenie przysięgłe na język polski.
24. W przypadku zabezpieczenia w postaci gwarancji lub poręczenia, gdy zbliża się termin wygaśnięcia zabezpieczenia, a brak jest podstaw do zwrotu zabezpieczenia, Wykonawca zobowiązany jest na 30 dni przed terminem wygaśnięcia zabezpieczenia do przedłużenia okresu obowiązywania zabezpieczenia na dalszy okres obowiązywania Umowy. W razie opóźnienia w wykonaniu tego obowiązku Wykonawca na żądanie Zamawiającego zapłaci karę umowną w wysokości 1000 zł za każdy dzień opóźnienia w dostarczeniu przedłużonego zabezpieczenia.
25. Zamawiający dokona zwrotu zabezpieczenia w terminie i na warunkach określonych w art.ust. 1 ustawy – Prawo zamówień publicznych.

§ 8

ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% ceny ofertowej brutto podanej w § 6 ust. 2 niniejszej umowy, co stanowi kwotę: słownie:
2. Zabezpieczenie to wniesione jest w formie pieniężnej*/przelewem na rachunek Zamawiającego*/ w formie gwarancji bankowej*.
3. Zabezpieczenie wniesione jest na rzecz Gminy Świętajno.
4. Zabezpieczenie nienależytego wykonania umowy zostanie na wniosek Wykonawcy zwrócone lub zwolnione w następujący sposób:
 - a) 70% wysokości wniesionego zabezpieczenia w ciągu 30 dni od podpisania protokołu końcowego i uznania robót za należyte wykonane,
 - b) 30% wysokości wniesionego zabezpieczenia w ciągu 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady.
5. Jeżeli zabezpieczenie należytego wykonania umowy wniesiono w pieniądzu, Zamawiający zwraca je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszonymi o koszty prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek Wykonawcy.
6. W sytuacji, gdy wystąpi konieczność przedłużenia terminu realizacji umowy, o którym mowa w § 2 ust. 2, Wykonawca przed podpisaniem aneksu do umowy lub najpóźniej w dniu jego podpisania, zobowiązany jest do przedłużenia terminu ważności wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy albo – jeżeli jest to niemożliwe – do wniesienia nowego zabezpieczenia na warunkach zaakceptowanych przez Zamawiającego na okres wynikający z aneksu umowy.

§ 9

KARY UMOWNE ZA NIEWYKONANIE LUB NIENALEŻYTE WYKONANIE UMOWY

1. Strony ustanawiają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy w formie kar umownych, w następujących wypadkach i wysokościach:

1) Zamawiający może żądać od Wykonawcy zapłaty kar umownych:

a) za zwłokę w zakończeniu robót oraz za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie rękojmi i gwarancji w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego za każdy dzień zwłoki, liczony od upływu terminu zakończenia robót lub terminu wyznaczonego do usunięcia wad,

b) z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy, w wysokości 20% wynagrodzenia umownego,

c) z tytułu braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcom, w wysokości 5% wynagrodzenia umownego,

d) z tytułu nieprzedłożenia do zaakceptowania umowy o podwykonawstwo lub projektu jej zmiany, w wysokości 2% wynagrodzenia umownego,

e) za zwłokę w rozpoczęciu robót w terminie dwóch tygodni po zawarciu umowy w wysokości 20% wartości przedmiotu zamówienia,

f) z tytułu nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany, w wysokości 5% wynagrodzenia umownego,

g) z tytułu niewykonania jakichkolwiek zobowiązań wynikających z SWZ w zakresie zatrudniania pracowników do wykonania określonych czynności 0,2% wynagrodzenia umownego za każde stwierdzone naruszenie,

h) z tytułu nieprzedłożenia zatwierdzonego projektu czasowej organizacji ruchu, w wysokości 5% wynagrodzenia umownego,

2) Zamawiający nie przewiduje możliwości zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty.

2. Zamawiający może dochodzić odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych.

3. Kary umowne naliczone będą Wykonawcy do wysokości 40% należnego wynagrodzenia brutto.

4. W przypadku odstąpienia od umowy Zamawiającemu przysługuje prawo naliczenia i dochodzenia kar umownych z innych tytułów.

§ 10

ODBIORY ROBÓT

1. Strony ustalają, że obowiązywać będą następujące odbiory robót: odbiory częściowe i odbiór końcowy.

2. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego na piśmie o gotowości do odbioru prac.

3. Do zawiadomienia Wykonawca załączy atesty, aprobaty techniczne i inne dokumenty na wbudowane materiały, dokumentację powykonawczą wraz z naniesionymi zmianami dokonanymi w trakcie budowy, potwierdzonymi przez kierownika budowy i inspektora nadzoru, wypełniony dziennik budowy, oświadczenie kierownika budowy o zgodności wykonania z projektem budowlanym, obowiązującymi przepisami i Polskimi Normami, protokoły badań i sprawdzeń oraz inwentaryzację geodezyjną powykonawczą wraz z oświadczeniem potwierdzającym złożenie inwentaryzacji powykonawczej w Starostwie Powiatowym w Szczytnie.

4. Zamawiający wyznaczy termin rozpoczęcia odbiorów częściowych oraz odbioru końcowego robót w ciągu 3 dni od daty pisemnego zawiadomienia go o osiągnięciu gotowości do odbioru oraz po potwierdzeniu przez Inspektora Nadzoru kompletności dokumentów załączonych do zawiadomienia. Inspektor nadzoru wyda opinię co do kompletności tych dokumentów w ciągu 3-ch dni. W przypadku wystąpienia braków w zawiadomieniu lub w dokumentach, Zamawiający

wezwie Wykonawcę do ich uzupełnienia. Termin rozpoczęcia odbioru zostanie ustalony przez Zamawiającego licząc od daty uzupełnienia przez Wykonawcę zawiadomienia lub dokumentów.

5. Czynności odbioru zostaną zakończone najpóźniej w terminie 14 dni od daty rozpoczęcia odbioru.

6. Z czynności odbioru końcowego będą spisane protokoły zawierające wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru.

7. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady, to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:

a) jeżeli wady nadają się do usunięcia, Zamawiający wyznaczy w protokole odbioru termin ich usunięcia,

b) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, to:

jeżeli nie uniemożliwiają one użytkowania przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie,

jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od umowy lub żądać wykonania przedmiotu odbioru po raz drugi.

8. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego o usunięciu wad, o których mowa w ust. 7, oraz do żądania wyznaczenia terminu na odbiór zakwestionowanych uprzednio robót jako wadliwych.

9. Jeżeli Zamawiający dokona odbioru przedmiotu zamówienia, za termin zakończenia robót uważa się dzień pisemnego zawiadomienia Zamawiającego o osiągnięciu przez Wykonawcę gotowości do odbioru przedmiotu umowy.

10. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji zamówienia w sposób umożliwiający bieżące i ciągłe funkcjonowanie oczyszczalni.

11. Wykonawca zapewni bieżącą obsługę geodezyjną oraz wykona dokumentację powykonawczą w 3 egz. papierowych i w 1 egz. elektronicznym, łącznie z dokumentacją geodezyjną wszystkich prac (inventaryzacja powykonawcza), zatwierdzoną przez odpowiedni, z uwagi na lokalizację robót, ośrodek dokumentacji geodezyjnej.

12. Ponadto wykonawca po zakończeniu robót zobowiązany jest do otrzymania oświadczeń właścicieli działek na których prowadzone były roboty ziemne (również działek nie ujętych w pozwoleniu na budowę, a użytkowanych podczas prowadzonych prac) o doprowadzeniu terenu do stanu pierwotnego lub braku roszczeń w stosunku do Wykonawcy robót.

§ 11

RĘKOJMIA ZA WADY I GWARANCJA JAKOŚCI

1. Wykonawca gwarantuje, że przedmiot umowy określony w § 1 wykonany zostanie dobrze jakościowo, zgodnie z warunkami (normami) technicznymi wykonawstwa i warunkami umowy, bez wad pomniejszających wartość robót lub uniemożliwiających użytkowanie obiektu zgodnie z jego przeznaczeniem.

2. Na wykonane prace, materiały oraz urządzenia, Wykonawca udziela **miesięcznej gwarancji** od dnia odbioru przez Zamawiającego prac objętych przedmiotem umowy i podpisania (bez uwag) protokołu końcowego. Niezależnie od gwarancji wykonane prace objęte są 60 miesięcznym okresem rękojmi.

3. Wykonawca jest obowiązany do usunięcia wad fizycznych rzeczy, jeżeli wady te ujawnią się w ciągu terminu gwarancji, o którym mowa w ust. 2.

4. W przypadku ujawnienia się wady w zakresie przedmiotowym objętym gwarancją:

- Zamawiający (lub Użytkownik) dokona zgłoszenia Wykonawcy tego faktu. Zgłoszenie dokonane zostanie drogą telefoniczną, faxem lub pisemnie, wykonawca zobowiązany jest usunąć na własny koszt.

5. W przypadku zgłoszenia wady uniemożliwiającej dalszą prawidłową eksploatację lub powodującą zagrożenie bezpieczeństwa ludzi i mienia, wada zostanie usunięta niezwłocznie – nie później niż 3 dni od daty zawiadomienia.
6. Pozostałe wady nie skutkujące zagrożeniem jak w ust. 4, i nie wykluczające eksploatacji obiektu, Wykonawca usunie w terminie 14 dni roboczych od daty zgłoszenia przez Zamawiającego lub Użytkownika.
7. W uzasadnionych przypadkach na wniosek Wykonawcy, Zamawiający może udzielić innych niż ustępach 4-6 terminów usunięcia wad.
8. Wykonawca wykona obowiązki wynikające z gwarancji w terminie wyznaczonym pisemnie przez Zamawiającego. Przed wyznaczeniem terminu, o którym wyżej mowa, Zamawiający powinien zasięgnąć opinii Wykonawcy.
9. Jeżeli w wykonaniu obowiązku z tytułu gwarancji, Wykonawca dokonał usunięcia istotnych wad przedmiotu umowy, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili odbioru robót wykonanych w ramach gwarancji.
10. W przypadku nie usunięcia wad w wyznaczonym terminie, Zamawiający uprawniony jest do zlecenia ich usunięcia podmiotowi trzeciemu na koszt i ryzyko Wykonawcy bez utraty uprawnień wynikających z gwarancji i rękojmi.
11. Zamawiający zastrzega sobie prawo korzystania z uprawnień z tytułu rękojmi niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji.

§ 12

ROZLICZENIA

1. Rozliczenie przedmiotu umowy nastąpi po zakończeniu prac objętych niniejszą umową, zgodnie z harmonogramem rzeczowo-finansowym, na podstawie bezusterkowych protokołów odbiorów częściowych oraz protokole końcowym odbioru robót i wystawionych przez Wykonawcę faktur VAT częściowych i faktury końcowej.
2. Zamawiający dopuszcza częściowe rozliczenia wykonywanego elementu robót na podstawie protokołu podpisanego przez Inspektora Nadzoru.
3. Zamawiający ma obowiązek zapłaty faktur w terminie do 30 dni od daty ich doręczenia po protokolarnym odbiorze prac objętych niniejszą umową, na rachunek:
 - a) Jeśli numer rachunku rozliczeniowego wskazany przez Wykonawcę, o którym mowa w ust. 3 jest rachunkiem, dla którego zgodnie z Rozdziałem 3a ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. - Prawo Bankowe (Dz. U. 2020 poz. 288 ze zm.) prowadzony jest rachunek VAT to:
 - Zamawiający oświadcza, że będzie realizować płatności za faktury z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności tzw. split payment. Zapłatę w tym systemie uznaje się za dokonanie płatności w terminie ustalonym w ust. 3.
 - Podzieloną płatność tzw. split payment stosuje się wyłącznie przy płatnościach bezgotówkowych, realizowanych za pośrednictwem polecenia przelewu lub polecenia zapłaty dla **czynnych podatników VAT**. Mechanizm podzielonej płatności nie będzie wykorzystywany do zapłaty za czynności lub zdarzenia pozostające poza zakresem VAT (np. zapłata odszkodowania), a także za świadczenia zwolnione z VAT, opodatkowane stawką 0% lub objęte odwrotnym obciążeniem.
 - Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego płatności w systemie podzielonej płatności tzw. split payment.
4. W przypadku realizacji robót za pomocą Podwykonawcy warunkiem wypłaty wynagrodzenia Wykonawcy jest:

a) przedstawienie Zamawiającemu wraz z fakturą kserokopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem polecenia przelewu dokumentującego przekazanie przez Wykonawcę Podwykonawcy wynagrodzenia za wykonane przez niego roboty.

Ponadto Wykonawca dołączy potwierdzoną za zgodność z oryginałem kserokopię faktury, wystawionej przez Podwykonawcę oraz podpisany przez przedstawicieli Wykonawcy i Podwykonawcy protokół odbioru wykonanych przez Podwykonawcę robót,

b) lub przedstawienie Zamawiającemu upoważnienia uprawniającego Zamawiającego do zapłaty należnego wynagrodzenia bezpośrednio na rzecz Podwykonawcy z dyspozycją przekazania tego wynagrodzenia (wskazując dokładnie kwotę, nr rachunku).

§ 13

PODWYKONAWCY

1. Strony ustalają, że następujące zakresy robót będą wykonywane przez:
 - 1) osobiście przez Wykonawcę:
 - a)
 - 2) za pomocą podwykonawców:
 - a)
2. Wykonawca nie może zlecić wykonania umowy podwykonawcom bez zgody Zamawiającego wyrażonej zgodnie z art. 647¹ § 2 kodeksu cywilnego.
3. Za działania i zaniechania Podwykonawców, Wykonawca ponosi odpowiedzialność jak za działania i zaniechania własne.
4. Zamawiający może zażądać od Wykonawcy przedstawienia dokumentów potwierdzających kwalifikacje Podwykonawcy. Zamawiający wyznacza termin na dostarczenie powyższych dokumentów, termin ten nie może być jednak krótszy niż 3 dni.
5. Wykonawca ma obowiązek przedstawić Zamawiającemu projekt umowy o podwykonawstwo parafowany przez obie strony umowy, której przedmiotem są roboty budowlane, a także projekt jej zmiany, oraz poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane oraz dostawy lub usługi, oraz ich zmian;
6. W terminie 5 dni od dnia otrzymania projektu umowy, Zamawiający może wnieść zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, i do projektu jej zmiany lub sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, i do jej zmian;
7. Termin zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej Podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.
8. Zamawiający nie przewiduje możliwości zawierania umów o podwykonawstwo z dalszymi podwykonawcami.

§ 14

PRACOWNICY ŚWIADCZĄCY USŁUGI

1. Następujące czynności będą wykonywane na podstawie zawartych umów o pracę:
 - a) wykonywanie prostych niespecjalistycznych robót niewymagających użycia specjalistycznego sprzętu polegających na budowie, przebudowie, rozbudowie i modernizacji oczyszczalni ścieków.
2. Wykonawca jest zobowiązany do przedłożenia Zamawiającemu najpóźniej na 7 dni przed rozpoczęciem robót budowlanych, wykazu pracowników zatrudnionych na umowę o pracę. W przypadku

zatrudnienia innych pracowników do wykonywania w/w czynności Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego przedstawienia zaktualizowanego wykazu.

3. Wykaz powinien zawierać imię i nazwisko pracownika i zakres świadczonych czynności. Na żądanie Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć do wglądu kopię umów o pracę w/w osób. Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania od pracowników zgody na przetwarzanie danych osobowych zgodnie z przepisami o ochronie danych osobowych.
4. Uprawnienia zamawiającego w zakresie sankcji z tytułu niespełnienia ww. wymagań:
 - a) z tytułu niespełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w pkt 1 czynności zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez wykonawcę kary umownej w wysokości określonej w §9 ust. 1 pkt f umowy w sprawie zamówienia publicznego.
 - b) z powodu zwłoki w dostarczeniu przez wykonawcę lub podwykonawcę w wyznaczonym przez zamawiającego terminie żądanych przez zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę Zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez wykonawcę kary umownej w wysokości określonej w §9 ust. 1 pkt f umowy w sprawie zamówienia publicznego.

§ 15

ZMIANY UMOWY

1. Strony przewidują możliwość dokonywania zmian w niniejszej umowie w następujących przypadkach:
 - a) zaistnienia, po zawarciu niniejszej umowy, przypadku siły wyższej, przez którą, na potrzeby niniejszego warunku, należy rozumieć zdarzenie zewnętrzne o charakterze niezależnym od Stron, którego Strony nie mogły przewidzieć przed zawarciem niniejszej umowy, oraz którego Strony nie mogły uniknąć, ani któremu nie mogły zapobiec przy zachowaniu należytej staranności, 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 lub skażenia w zakresie terminu wykonania umowy;
 - b) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy lub świadczenia Stron w zakresie wynikającym z tych zmian;
 - c) powstania rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w niniejszej umowie, których nie będzie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie niniejszej umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej postanowień przez Strony;
 - d) dopuszczalnej prawem zmiany Stron umowy lub oznaczenia Stron umowy,
 - e) zaistnienia konieczności wykonania robót dodatkowych czy innych czynności nieprzewidzianych przed zawarciem umowy, niezależnych od Wykonawcy w zakresie zmiany terminu wykonania przedmiotu umowy.
 - f) wystąpienia przeszkód w postaci niesprzyjających warunków atmosferycznych, które z punktu widzenia technologii wykonania przedmiotu umowy uniemożliwiają prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy – w zakresie terminu wykonania umowy.
 - g) innych przypadkach przewidzianych przepisami prawa.
2. Zmiany, o których mowa w ust. 1, dokonywane będą w formie aneksu do umowy.

§ 16

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 14 dni od dnia dowiedzenia się o następujących okolicznościach:
 - 1) Wykonawca nie rozpoczął realizacji robót zgodnie z §2 niniejszej umowy lub przerwał realizację robót i przerwa trwa dłużej niż 14 dni,
 - 2) Wykonawca mimo dwukrotnych pisemnych wezwań nie realizuje przedmiotu umowy zgodnie z umową lub też w rażący sposób zaniedbuje zobowiązania umowne,
 - 3) Zamawiający nie otrzymał środków zewnętrznych na sfinansowanie zamówienia w całości lub części.
2. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 7 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
3. W przypadku odstąpienia od umowy, Zamawiający zobowiązany jest do:
 - 1) dokonania odbioru wykonanych robót oraz zapłaty wynagrodzenia za roboty faktycznie wykonane,
 - 2) protokolarnego przejęcia terenu budowy.
4. W razie odstąpienia od umowy, Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi protokół inwentaryzacji robót w toku na dzień odstąpienia oraz zabezpieczy przerwane prace.

§ 18

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności takiej zmiany.
2. Ewentualne spory wynikłe na tle wykonania przedmiotu umowy, Strony poddają rozstrzygnięciu sądu właściwego miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
3. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej umowy stosuje się przepisy powszechnie obowiązujące, w tym przepisy Prawa budowlanego, Prawa Zamówień Publicznych, Kodeksu Cywilnego, o ile przepisy Prawa Zamówień Publicznych nie stanowią inaczej.
4. W sprawie majątkowej, w której zawarcie ugody jest dopuszczalne, każda ze stron umowy, w przypadku sporu wynikającego z zamówienia, może złożyć wniosek o przeprowadzenie mediacji lub inne polubowne rozwiązanie sporu do Sądu Polubownego przy Prokuraturii Generalnej Rzeczypospolitej Polskiej, wybranego mediatora albo osoby prowadzącej inne polubowne rozwiązanie sporu.
5. Sądem właściwym do rozpoznania roszczeń wynikających z niniejszej umowy jest sąd właściwy miejscowo i rzeczowo dla siedziby Zamawiającego.

§ 19

WALORYZACJA WYNAGRODZENIA

1. Zamawiający zgodnie z art. 436 pkt 4 lit. b) Ustawy przewiduje możliwość zmiany Umowy w zakresie wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zmiany:
 - a) stawki podatku od towaru i usług oraz podatku akcyzowego,
 - b) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
 - c) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,

- d) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych.
- jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania Przedmiotu Umowy przez Wykonawcę.
2. W przypadku określonym w ust. 1 lit. a) polegającej na obniżeniu stawki podatku od towaru i usług lub/i podatku akcyzowego wysokość wynagrodzenia brutto Wykonawcy zostanie odpowiednio zmniejszona o różnicę kwoty podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego zgodnie z obowiązującymi przepisami. Zamawiający w takiej sytuacji wyznaczy datę podpisania aneksu do umowy.
 3. Niezależnie od treści ust. 2, w przypadku zaistnienia przesłanek określonych w ust. 1 lit. a)–d), Wykonawca będzie uprawniony do złożenia pisemnego wniosku do Zamawiającego o dokonanie zmiany wysokości wynagrodzenia. W pisemnym wniosku Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia szczegółowego wyliczenia, z którego będzie wynikać, w jaki sposób i o ile zmiany określone w ust. 1 wpłynęły na zmianę kosztów wykonania Przedmiotu Umowy. Wniosek musi również zawierać uzasadnienie i określenie kwoty, o jaką ma wzrosnąć wynagrodzenie Wykonawcy.
 4. W terminie 14 dni od przedłożenia przez Wykonawcę pisemnego wniosku, o którym mowa w ust. 3, Zamawiający pisemnie ustosunkuje się do niego albo wniesie swoje zastrzeżenia. W przypadku wniesienia zastrzeżeń przez Zamawiającego, Strony przystąpią do negocjacji zmiany wysokości wynagrodzenia, które powinny się zakończyć w terminie 7 dni od dnia dostarczenia Wykonawcy tych zastrzeżeń.
 5. Niezależnie od ust. 1-4, na podstawie art. 439 ust. 1 Ustawy, Strony przewidują możliwość wprowadzenia zmian wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w przypadku zmiany cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją przedmiotu Umowy. Przez zmianę ceny materiałów lub kosztów rozumie się wzrost odpowiednio cen lub kosztów, jak i ich obniżenie, względem ceny lub kosztu przyjętych w celu ustalenia wynagrodzenia Wykonawcy zawartego w ofercie.
 6. Jeżeli zmiana ceny materiałów lub kosztów, o której mowa w ust. 5, względem ceny lub kosztów przyjętych w celu ustalenia wynagrodzenia Wykonawcy zawartego w ofercie, zmieni się o co najmniej 10%, każda ze Stron uprawniona będzie do wystąpienia z wnioskiem do drugiej Strony o dokonanie zmiany wysokości wynagrodzenia. Wystąpienie z ww. wnioskiem musi nastąpić na min. 14 dni przed złożeniem wniosku o odbiór robót stanowiących podstawę wystawienia faktury.
 7. Strona wnioskująca o zmianę wysokości wynagrodzenia zobowiązana jest przedstawić we wniosku, o którym mowa w ust. 6, w jaki sposób zmiana cen materiałów lub kosztów miała wpływ na koszt realizacji przedmiotu Umowy. Obowiązek wykazania wpływu zmian, o których mowa w ust. 1 oraz w ust. 5 i 6, na koszty wykonania zamówienia należy do Wykonawcy pod rygorem odmowy dokonania zmiany umowy przez Zamawiającego. Wykonawca na potwierdzenie poniesienia wyższych kosztów przedłoży Zamawiającemu dokumenty zakupu np. faktury lub inne środki dowodowe.
 8. Strona może wystąpić z wnioskiem, o którym mowa w ust. 6 nie częściej niż raz na 6 miesięcy.

9. W przypadku, o którym mowa w ust. 5 - 7 łączna maksymalna wartość zmiany wynagrodzenia, w trakcie obowiązywania Umowy nie może przekroczyć 3% wynagrodzenia łącznego określonego w § 7 Umowy.
10. Strony po zaakceptowaniu wniosków, o których mowa w ust. 3, lub/i ust. 6, wyznaczają datę podpisania aneksu do umowy.
11. Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione, zgodnie z postanowieniami ust. 1-10, zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy, jeżeli łącznie spełnione są następujące warunki:
 - a) przedmiotem umowy są roboty budowlane lub usługi;
 - b) okres obowiązywania umowy przekracza 12 miesięcy.
12. Wykonawca, w sytuacji, o której mowa ust. 12, zobowiązany jest poinformować pisemnie Zamawiającego o dokonanej zmianie wynagrodzenia podwykonawcy lub powodach braku dokonania takiej zmiany. Do zawiadomienia Wykonawca załączy oświadczenie podwykonawcy potwierdzającego terminową zapłatę z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia.

§ 20

CZĘŚCI SKŁADOWE UMOWY

Integralne części składowe niniejszej umowy stanowią:

1. Oferta Wykonawcy,
2. Kosztorysy ofertowe,
3. Specyfikacja warunków zamówienia.
4. Formularz ofertowy.
5. Potwierdzenie wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
6. Harmonogram rzeczowo-finansowy

§ 21

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach: dwa egzemplarze dla Zamawiającego oraz jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

.....

.....

kontrasygnata Skarbnika Gminy