

WZÓR UMOWY

W dniu20r. w..... pomiędzy **Gminą Myszyniec, Plac Wolności 60, 07-430 Myszyniec** zwanym dalej Zamawiającym,

nr NIP **758-21-53-537**, nr REGON **550668284** reprezentowanym przez:

1).....

2).....

a....., ul.....,

nr REGON:....., nr NIP:....., zwanym dalej Wykonawcą

reprezentowanym przez:

1.

2.

została zawarta umowa następującej treści:

§1.

DEFINICJE

Użyte w treści niniejszej umowy pojęcia i określenia mają znaczenie zgodne z niżej podanymi objaśnieniami:

1. Umowa - oznacza umowę zawartą pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą, na warunkach zapisanych w niniejszym dokumencie umowy i związanych z nim załącznikach, stanowiących jej integralną część.
2. Przedmiot umowy - oznacza roboty budowlane w przedmiocie „Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie gminy Myszyniec – etap II” określone dalej w §2, zlecone przez Zamawiającego Wykonawcy na podstawie niniejszej umowy.
3. Podwykonawca – oznacza osobę fizyczną lub prawną, zaakceptowaną przez Zamawiającego, z którym Wykonawca zawrze umowę o wykonanie części przedmiotu umowy, z zakresu dostaw, usług lub robót budowlanych. Dalsze podzlecenie robót przez Podwykonawcę wykonawcom niższego rzędu jest niedopuszczalne.
4. Inwestor - ilekroć w przepisach prawa jest mowa o Inwestorze oznacza to Zamawiającego lub upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego.
5. Inspektor nadzoru inwestorskiego - oznacza osobę (osoby) fizyczną mającą odpowiednie wykształcenie i praktykę zawodową oraz uprawnienia budowlane, wykonującą samodzielne funkcje techniczne w budownictwie, wyznaczoną pisemnie przez Zamawiającego, umocowana w jego imieniu, w zakresie przekazanych jej na mocy tego umocowania praw i obowiązków wymienionych w art. 25 i 26 Prawa budowlanego.
6. Kierownik budowy - oznacza osobę fizyczną, umocowaną do realizowania praw i obowiązków wymienionych w art. 22 i 23 Prawa budowlanego, wyznaczoną i upoważnioną pisemnie przez Wykonawcę do jego reprezentowania na terenie budowy, we wszystkich sprawach związanych z organizacją, jakością, terminami i technicznymi zagadnieniami realizacji przedmiotu umowy. Kierownik budowy jest zatrudniany na pełen okres obowiązywania niniejszej umowy.
7. Teren budowy - przestrzeń, w której prowadzone są roboty wraz z przestrzenią zajmowaną przez zaplecze budowy.

8. Prawo budowlane - ustawa z dnia 7 lipca 1994r. [tekst jednolity z dnia 12 listopada 2010r. (Dz. U. 2010, nr 243, poz.1623)] i akty wykonawcze do tej ustawy.
9. Wada - cecha zmniejszająca wartość lub użyteczność wykonanych robót lub ich części, materiałów, urządzeń itp., ze względu na cel w umowie oznaczony albo wynikający z okoliczności lub przeznaczenia rzeczy, a ponadto jakichkolwiek części robót wykonanych niezgodnie z projektem budowlanym lub innymi obowiązującymi w tym zakresie przepisami, wiedzą techniczną, warunkami technicznymi wykonania robót oraz innymi dokumentami wymaganymi przez przepisy prawa.
10. Odbiór końcowy robót - protokolarne, z udziałem Zamawiającego, Wykonawcy oraz nadzoru inwestorskiego, przekazanie Zamawiającemu przedmiotu umowy w stanie gotowym do użytkowania.
11. Sytuacja awaryjna - to okoliczność, w której zagrożone jest życie lub zdrowie ludzi, następuje zakłócenie procesów produkcji, funkcjonowania instytucji, urzędów, występuje zagrożenie dla warunków bytowych ludności i gdzie konieczne jest podjęcie natychmiastowej akcji ratunkowej i wszelkich innych prac dla zminimalizowania strat materialnych.
12. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy - prawo Zamawiającego do zatrzymania części wynagrodzenia w pieniądzu, poręczeniach bankowych, gwarancjach ubezpieczeniowych, należnego Wykonawcy w przypadku niewypełnienia warunków umowy. Wymagane - po upływie terminów wyznaczonych na usunięcie nieprawidłowości i ponownemu jednokrotnemu wezwaniu do ich usunięcia w wyznaczonym terminie. Skutkujące – w przypadku niewykonania tych zobowiązań - zleceniem ich osobie trzeciej ze środków wniesionych przez Wykonawcę na zabezpieczenie należytego wykonania zobowiązań umowy.
13. Materiał własny Wykonawcy - to materiał lub urządzenie będące własnością Wykonawcy lub podwykonawcy o uregulowanym stanie zobowiązań wobec producentów i dostawców, co do których od momentu dostarczenia na teren budowy w żadnym przypadku nie mogą zgłosić swych roszczeń osoby trzecie.

§2.

PRZEDMIOT UMOWY

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania i oddania Zamawiającemu roboty budowlane - pn. **„Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie gminy Myszyniec – etap II”**, zgodnie z opisem przedmiotu umowy określonym w ust. 3 i 4.
2. Wykonawcy znane są warunki realizacji przedmiotu umowy, w szczególności zapoznał się z dokumentacją i lokalizacją przedmiotu umowy, założeniami i oczekiwaniami Zamawiającego co do standardu oraz jakości wykonania oraz dokonał szczegółowej wizji i przeglądu istniejących obiektów i miejsca robót.
3. Przedmiot umowy określają:
 - a) projekt budowlany,
 - b) specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót,
 - c) przedmiar robót,
 - d) oferta, formularze ofertowe oraz kosztorysy złożone przez Wykonawcę,

§3.

INSPEKTOR NADZORU

1. Nadzór inwestorski nad realizacją przedmiotu umowy pełnić będzie:
 - a)

2. Zmiana Inspektora nadzoru nie wymaga formy aneksu do niniejszej umowy. O ewentualnej zmianie Zamawiający niezwłocznie powiadomi Wykonawcę.
3. Inspektor nadzoru działa w granicach określonych przepisami ustawy Prawo budowlane i kompetencji przekazanych przez Zamawiającego.

§4.

KIEROWNIK BUDOWY

1. Kierownikiem budowy jest:
 -
2. Zmiana kierownika budowy wymaga uzgodnienia obu stron umowy i sporządzenia aneksu do niniejszej umowy.
3. Kierownicy branżowi ustanowieni przez Wykonawcę:
 - a) w branży elektrycznej -.....
4. Zmiany na stanowiskach kierowników branżowych wymagają uzgodnienia obu stron umowy i sporządzenia aneksu do niniejszej umowy.

§5.

TEREN BUDOWY

1. W okresie realizacji robót Wykonawca będzie utrzymywał teren budowy w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych, a zbędne materiały, odpady, śmieci, gruz budowlany, opakowania i inne pozostałości po zużytych przez Wykonawcę materiałach nie zwłocznie usuwał poza teren budowy. W przypadku zaniechania czynności porządkowe mogą zostać wykonane przez Zamawiającego na koszt Wykonawcy poprzez potrącenie z bieżących faktur rozliczeniowych.
2. Po zakończeniu robót Wykonawca jest zobowiązany uporządkować teren budowy i przekazać go Zamawiającemu w dniu przyjęcia przedmiotu umowy przez Zamawiającego.

§6.

DOSTAWA MEDIÓW

1. Zamawiający wskaże Wykonawcy miejsca poboru wody i energii elektrycznej, które rozliczane będą według wskazań podliczników.
2. Wykonawca własnym staraniem i na własny koszt zapewni w okresie realizacji robót i po ich zakończeniu wywóz śmieci powstałych z własnej i podwykonawców działalności i wykonywanych przez nich robót i usług.

§7.

MATERIAŁY

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z materiałów własnych oraz dostarczonych przez Zamawiającego. Niedopuszczalne jest wbudowywanie oraz magazynowanie przez Wykonawcę i podwykonawców materiałów i urządzeń, co do których mogą zgłosić swoje roszczenia osoby trzecie.

2. Materiały i urządzenia użyte do wykonania przedmiotu umowy odpowiadają co do jakości wymagom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie (art. 10 ustawy Prawo budowlane) oraz innych obowiązujących w tym zakresie przepisów prawa, wymagom projektu, specyfikacji istotnych warunków zamówienia i indywidualnie wskazanym wymagom Zamawiającego.
3. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca jest zobowiązany okazać w stosunku do wskazanych materiałów i urządzeń odpowiednie certyfikaty zgodności z Polską Normą, aprobaty techniczne, atesty, świadectwa jakości, instrukcje obsługi itp.
4. Dokumentację w tym zakresie Wykonawca winien przechowywać na budowie i przekazać ją Zamawiającemu w procedurze odbioru końcowego.
5. Wykonawca zapewni potrzebne oprzyrządowanie, potencjał ludzki oraz materiały wymagane do zbadania, na żądanie Zamawiającego, prawidłowości wykonania robót oraz jakości użytych materiałów przez Wykonawcę i podwykonawcę przy realizacji zadania.
6. Jeżeli w rezultacie przeprowadzonych badań okaże się, że zastosowane materiały bądź wykonanie robót są niezgodne z umową co do jakości, to koszty badań dodatkowych oraz skutki z tym związane obciążą Wykonawcę.
7. Strony zgodnie postanawiają, iż wszystkie materiały i urządzenia oraz stosowane technologie robót inne niż w dokumentacji technicznej wymagają akceptacji przez Zamawiającego. Warunek ten realizowany będzie w taki sposób, że Zamawiający może żądać od Wykonawcy w każdej fazie robót udzielenia szczegółowych informacji technicznych o stosowanych materiałach i technologiach.

§8.

PODWYKONAWCY

1. Wykonawca obowiązuje się wykonać przedmiot umowy siłami własnymi lub z udziałem podwykonawców.
2. Wykonawca oświadcza, że niżej wymieniony zakres prac wykona przy pomocy podwykonawców, i tak:
 - udział %.....
 - udział %.....
3. Pozostały zakres prac Wykonawca wykona siłami własnymi.
4. Wykonawca w dniu podpisania umowy przekaze Zamawiającemu informacje odnoszące się do podwykonawców (adresy, telefony, faks, przedstawiciele itp.)
5. Do zawarcia przez Wykonawcę umowy na roboty budowlane z określonym podwykonawcą wymagana jest zgoda Zamawiającego. W tym celu Wykonawca przedstawi umowę lub jej projekt do akceptacji Zamawiającemu. Jeżeli w terminie 14 dni Zamawiający nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń, oznacza to wyrażenie zgody na zawarcie umowy.
6. Wykonawca nie może powierzyć wykonania przedmiotu zamówienia osobom trzecim z wyłączeniem wskazanych podwykonawców w niniejszej umowie.
7. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za roboty, które wykonuje przy pomocy podwykonawców.
8. Wykonawca zapewni ustalenie w umowach z podwykonawcami takiego okresu odpowiedzialności za wady, aby nie był krótszy od okresu odpowiedzialności z tytułu gwarancji udzielonej przez Wykonawcę wobec Zamawiającego.
9. Kserokopie umów zawartych z podwykonawcami zostaną przekazane Zamawiającemu niezwłocznie po ich podpisaniu.
10. Jakiegokolwiek zmiany w zakresie umów z podwykonawcami lub zmiany podwykonawców wymagają pisemnej zgody Zamawiającego, przy czym zmiana lub wprowadzenie nowego podwykonawcy wymaga aneksu do niniejszej umowy.

§9.

TERMINY

1. Strony zgodnie ustalają następujące terminy:
 - a) Termin rozpoczęcia realizacji przedmiotu umowy ustala się na dzień.....20....r.
 - b) Termin zakończenia całości robót objętych przedmiotem umowy ustala się na dzień **30 czerwca 2011 r.**
 - c) Termin przekazania dokumentacji projektowej i placu budowy w ciągu 5 dni od dnia podpisania umowy.
2. Termin odbioru pogwarancyjnego oraz częstotliwości i terminy przeglądów gwarancyjnych zostaną określone w protokole odbioru końcowego.
3. Przez termin zakończenia całości robót objętych przedmiotem umowy należy rozumieć:
 - a) wykonanie robót,
 - b) zgłoszenie ich do odbioru w dzienniku budowy,
 - c) powiadomienie wpisem do dziennika budowy inspektora nadzoru o zakończeniu całości robót,
 - d) potwierdzenie przez inspektora nadzoru o zakończeniu całości robót.
4. Jeżeli po głoszeniu przez Wykonawcę zakończenia całości robót, inspektor nadzoru potwierdzi ich zakończenie wpisem do dziennika budowy, wówczas termin zgłoszenia jest terminem zakończenia całości robót objętych przedmiotem umowy.

§10.

ZMIANY TERMINU

1. Wykonawca ma prawo żądać przedłużenia umownego terminu zakończenia całości robót objętych przedmiotem umowy, jeżeli niedotrzymanie terminu pierwotnego stanowi konsekwencję:
 - 1) okoliczności, których przy zachowaniu należytej staranności nie można było przewidzieć, niezależnych od Wykonawcy,
 - 2) przyczyn zależnych od Zamawiającego,
 - 3) działania siły wyższej (np. klęski żywiołowe, strajki generalne lub lokalne),
 - 4) wystąpienie warunków atmosferycznych uniemożliwiających wykonanie robót, pod warunkiem, że fakt ten ma odzwierciedlenie w dzienniku budowy i został potwierdzony przez inspektora nadzoru.
2. Wykonawca może wystąpić z takim żądaniem nie później niż w terminie 14 dni od zaistnienia powyższych okoliczności.

§11.

WYNAGRODZENIE WYKONAWCY

1. Należność za prawidłowo wykonane roboty, o których mowa w § 2 niniejszej umowy zgodnie wynikiem przetargu nieograniczonego z dnia strony ustalają na **ryczałtową kwotę brutto..... zł, (słownie: zł/100)** w tym netto + podatek VAT w wysokości
2. Wynagrodzenie ryczałtowe, o którym mowa w ust 1. obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją robót objętych dokumentacją projektową oraz specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót, 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. Zamawiający zastrzega, iż w przypadku okoliczności niezależnych od niego, a uniemożliwiających realizację zamówienia określonego w § 2 w pełnej ilości – wynagrodzenie ryczałtowe za przedmiot umowy ulegnie zmniejszeniu proporcjonalnie do ilości faktycznie wykonanych sztuk przydomowych oczyszczalni ścieków.
5. Wartość umowna, o której mowa w pkt 1, nie podlega zmianom waloryzacyjnym.
6. Podstawą do zapłaty jest protokół odbioru bez zastrzeżeń zatwierdzony przez nadzór inwestorski.
7. Należność płatna będzie przelewem na konto Wykonawcy wskazane w fakturze.
8. Termin zapłaty w ciągu 30 dni od dnia otrzymania faktury.
9. Wierzytelności związane z realizacją niniejszej umowy nie mogą być przedmiotem obrotu pomiędzy podmiotami trzecimi.
10. Data zapłaty jest data obciążenia rachunku Zamawiającego. W przypadku zwłoki w płatności obowiązują odsetki ustawowe.
11. **Dopuszcza się możliwość rozliczenia częściowego po wykonaniu 50% prac będących przedmiotem niniejszej umowy**, na podstawie protokołu odbioru częściowego, sprawdzonego, odebranego i zatwierdzonego przez inspektora nadzoru inwestorskiego.
12. Przyjęcie faktur Wykonawcy warunkuje założenie potwierdzonego przez podwykonawców oświadczenia o niezaleganiu wobec nich z realizacją zobowiązań finansowych za wykonane przez tych podwykonawców, powierzone zgodnie z warunkami umowy, części zamówienia.
13. Rozliczenie końcowe za przedmiot umowy nastąpi fakturą końcową wystawioną po zakończeniu czynności odbioru końcowego i protokolarnym stwierdzeniu, że przedmiot umowy jest wolny od wad.

§12.

ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wynosi 7% wynagrodzenia umownego wraz z podatkiem VAT, określonego w § 11 ust. 1 niniejszej umowy.
2. Strony zgodnie stwierdzają, że zabezpieczenie należytego wykonania umowy w kwociezł zostało wniesione przez Wykonawcę przed zawarciem niniejszej umowy w formie
3. Z wniesionej przez Wykonawcę całkowitej kwoty zabezpieczenia należytego wykonania umowy:
 - 1) 70% zostanie zwolnione w ciągu 30 dni po podpisaniu przez Zamawiającego końcowego protokołu odbioru całego zadania i przyjęcia w użytkowanie przedmiotu umowy,
 - 2) 30% pozostaje w dyspozycji zamawiającego przez okres trzech lat udzielonej gwarancji i zostanie zwrócona w ciągu 15 dni po jej upływie oraz protokolarnym potwierdzeniu usunięcia usterek stwierdzonych w trakcie przeglądu przedmiotu umowy, dokonanego w związku z zakończeniem okresu gwarancji.
4. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy służy na pokrycie roszczeń Zamawiającego w przypadku obniżonej jakości wykonania przedmiotu umowy, stwierdzonych nieprawidłowości w wykonaniu postanowień umowy lub jakichkolwiek wad.
5. Zabezpieczenie to będzie wymagalne w przypadku niewywiązywania się z postanowień umowy, po upływie terminów wyznaczonych na usunięcie nieprawidłowości i ponownemu jednokrotnemu wezwaniu od ich usunięcia w wyznaczonym terminie.

§13.

OBOWIĄZKI WYKONAWCY

1. Niezależnie od obowiązków wymienionych w niniejszej umowie Wykonawca przyjmuje na siebie następujące obowiązki szczegółowe:

- 1) pełnienie funkcji koordynacyjnych w stosunku do robót realizowanych przez podwykonawców,
 - 2) ponoszenie całkowitej odpowiedzialności za przedmiot umowy od dnia rozpoczęcia robót do dnia ustalonego w końcowym protokole odbioru,
 - 3) zapewnienie specjalistycznego kierownictwa wykonywanych robót, konstrukcji, instalacji oraz montażu dostarczonych przez siebie maszyn i urządzeń,
 - 4) dostarczenie Zamawiającemu dokumentacji podwykonawczej,
 - 5) prowadzenie minimum raz w tygodniu narad koordynacyjnych z przedstawicielami Inwestora na terenie budowy celem omówienia postępu robót oraz rozwiązania zaistniałych problemów,
 - 6) informowanie pisemnie Zamawiającego o konieczności wykonania robót dodatkowych lub zmiennych w terminie do 7 dni od daty stwierdzenia konieczności ich wykonania. Zgłoszenie wykonania robót dodatkowych musi być poprzedzone sporządzeniem protokołu konieczności, którego treść potwierdzi inspektor nadzoru,
 - 7) realizowanie robót dodatkowych, zmiennych może mieć miejsce wyłącznie na podstawie pisemnego zlecenia udzielonego przez zamawiającego (odrębna umowa),
 - 8) rozliczenie robót dodatkowych, zmiennych nastąpi przy zastosowaniu czynników kalkulacji z kosztorysów ofertowych,
 - 9) informowanie pisemnie inspektora nadzoru o terminie zakrycia robót ulegających zakryciu oraz o terminie wykonywania robót zanikających,
 - 10) uwzględnienie w organizacji i technologii robót uwarunkowania, iż inspektor nadzoru może dokonać odbioru robót zanikających lub ulegających zakryciu w okresie 3 dni roboczych od daty zawiadomienia.
2. Prace ujęte w niniejszej umowie wykonywane będą przez pracowników Wykonawcy zdolnych do ich wykonania zgodnie z przepisami BHP, obowiązki wynikające z art. 207 i 304 Kodeksu pracy ciążyą na Wykonawcy.
 3. Ryzyko odpowiedzialności za bezpieczeństwo związane z prowadzeniem prac na terenie budowy ponosi Wykonawca.

§14.

KARY UMOWNE

1. Strony postanawiają, że formę odszkodowania stanowią kary umowne.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w następujących przypadkach i wysokościach:
 - a) za zwłokę w terminowym przekazaniu przedmiotu umowy – **0,3%** wynagrodzenia wykonawcy określonego w § 11 ust. 1 niniejszej umowy za każdy dzień zwłoki,
 - b) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym lub w okresie gwarancji - **0,3%** wynagrodzenia Wykonawcy określonego w §11 ust.1 niniejszej umowy, za każdy dzień zwłoki, liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
 - c) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy przed rozpoczęciem robót - **10%** wynagrodzenia Wykonawcy określonego w §11 ust.1 niniejszej umowy,
 - d) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy na etapie realizacji - **20%** wynagrodzenia Wykonawcy określonego w § 11 ust. 1 niniejszej umowy.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego, przekraczającego wysokość kar umownych, do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

§15.

ODBIÓR ROBÓT

1. Wykonawca (kierownik budowy) zgłosi wpisem do dziennika budowy rzeczowe zakończenie robót. Potwierdzenie rzeczowego zakończenia przez inspektora nadzoru wpisem do dziennika budowy uruchamia procedurę odbioru końcowego.

2. Na podstawie wpisu inspektora nadzoru potwierdzającego wykonanie zakresu rzeczowego Wykonawca zgłasza odrębnym pismem, adresowanym do zamawiającego, gotowość do odbioru końcowego.
3. Do pisma zgłaszającego Wykonawca załącza kompletną dokumentację powykonawczą. Pismo zgłaszające winno zawierać szczegółową specyfikację przedkładanych dokumentów składających się na dokumentację powykonawczą.
4. Przez dokumentację powykonawczą należy rozumieć dokumentację budowy z naniesionymi zmianami dokonywanymi w toku prowadzenia robót, oddzielnie sporządzoną techniczną dokumentację powykonawczą wymaganą szczególnymi przepisami, np. Urzędu Dozoru Technicznego itd. Dokumentacja ta winna być podpisana przez uprawnione osoby Wykonawcy, podwykonawcy i inspektora nadzoru. Integralnymi częściami dokumentacji powykonawczej są „protokoły z prób, rozruchów, szkoleń”:
 - a) geodezyjna Inwentaryzacja powykonawcza,
 - b) protokoły badań,
 - c) atesty, certyfikaty jakości,
 - d) instrukcje obsługi,
 - e) aprobaty techniczne,
 - f) gwarancje urządzeń,
 - g) deklaracje zgodności z PN.

Całość materiałów ma być przekazana Zamawiającemu co najmniej w wersji potwierdzonej za zgodność z oryginałem oraz w tłumaczeniu na język polski.

Dokumentacja powykonawcza winna zawierać szczegółowy spis zawartości i przekazywanych dokumentów oraz być przekazana w formie uporządkowanej w teczkach, skoroszytach itp.

5. Zamawiający dokona w terminie 7 dni od dnia zgłoszenia gotowości do odbioru oceny przedłożonych materiałów i przekaze na piśmie Wykonawcy wykaz uwag i wymaganych uzupełnień do spełnienia na wyznaczony dzień odbioru.
6. Termin odbioru końcowego Zamawiający wyznacza w okresie nie późniejszym niż dalsze 7 dni od zgłoszenia uwag do Wykonawcy.
7. Strony postanawiają, że z czynności odbioru będzie spisany protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak również termin wyznaczone do usunięcia stwierdzonych wad.

§16.

WADY UJAWNIONE W TRAKCIE CZYNNOŚCI ODBIORCZYCH

1. Jeżeli w toku czynności odbioru końcowego zostaną stwierdzone wady, to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - Jeżeli wady nadają się do usunięcia, może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad:
 - 1) W przypadku, gdy Wykonawca uchyli się od ich wykonania, zamawiający zleci ich realizację ze środków wniesionych z tytułu zabezpieczenia należytego wykonania umowy; gdy wartość tych prac przewyższy kwotę zabezpieczenia, Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty różnicy,
 - Jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, to:
 - 1) Jeżeli umożliwiają one użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie,
 - 2) Jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od umowy lub żądać wykonania przedmiotu odbioru po raz drugi.
2. Wykonawca jest zobowiązany do pisemnego zawiadomienia Zamawiającego i inspektora nadzoru o usunięciu wad oraz do żądania wyznaczenia terminu do odbioru zakwestionowanych robót.
3. Zamawiający wyznacza ostateczny pogwarancyjny odbiór robót w terminie określonym niniejszą umową. W przypadku stwierdzenia wad zostaje ustalony termin ich usunięcia.

§17.**WARUNKI GWARANCJI**

1. Wykonawca przejmuje pełną odpowiedzialność za fachowe, technicznie nienaganne, zgodne z najnowszym stanem techniki i wiedzy technicznej oraz odpowiadające przyjętym zasadom sztuki budowlanej i przepisom prawa wykonanie robót i zgodności z normami dostarczonych i zastosowanych materiałów, konstrukcji i urządzeń.
2. W ramach gwarancji Wykonawca obowiązany jest do usunięcia wad fizycznych lub do wymiany rzeczy na wolne od wad.
3. Gwarancją Wykonawcy objęte są wszystkie roboty wykonane na podstawie umowy, bez względu na to, czy zostały wykonane przez Wykonawcę, czy przez osoby trzecie, którymi posłużył się on przy wykonywaniu umowy. Gwarancja udzielona przez Wykonawcę dotyczy jakości wykonanych robót oraz użytych materiałów, instalacji oraz urządzeń i obejmuje całość przedmiotu umowy. Wykonawca zapewnia nieodpłatne wykonywanie zadań gwarancyjnych, a także nieodpłatnej obsługi serwisowej w okresie gwarancji.
4. Gwarancja jakości dotyczy i obejmuje:
 - 1) całość przedmiotu umowy, robót budowlano-montażowych oraz instalacji,
 - 2) wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na przedmiot umowy i zapewnia serwis na dostarczone i zamontowane urządzenia,
 - 3) czas trwania gwarancji obsługi serwisowej wynosi 36 miesięcy, licząc od daty odbioru końcowego przedmiotu umowy. Udzielenie gwarancji na powyższych warunkach nie wyłącza uprawnień Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy, określonych w Kodeksie cywilnym.
5. Wykonawca zapewnia wykonanie naprawy gwarancyjnej (usunięcie awarii, wady, niesprawności itp.) niezwłocznie, maksymalnie do 3 dni roboczych od daty zgłoszenia przez zamawiającego. Jeżeli z uwagi na zakres lub charakter ujawnionych wad lub usterek ich usunięcie w terminie 3 dni roboczych będzie nie możliwe, strony ustalają wspólnie dłuższy termin na ich usunięcie.
6. W przypadku wystąpienia wad w okresie gwarancji, które Wykonawca zobowiązany będzie usunąć, gwarancja dla naprawionego elementu zostanie wydłużona o czas naprawy.

§18.**ZMIANY UMOWY**

Zmiana postanowień niniejszej umowy wymaga zgody obu stron wyrażonej pisemnie pod rygorem nieważności.

§19.**ODSTĄPIENIE OD UMOWY**

Oprócz przypadków wymienionych w Kodeksie cywilnym stronom przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących sytuacjach:

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w razie:
 - 1) ogłoszenia upadłości lub rozwiązania firmy Wykonawcy,
 - 2) wydania nakazu zajęcia majątku firmy,
 - 3) nierozpoczęcia robót przez Wykonawcę w terminie jednego miesiąca, bez uzasadnienia przyczyn lub ich niekontynuowania, mimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie,
 - 4) przerwy realizacji robót z winy Wykonawcy trwającej dłużej niż 14 dni.
2. Wykonawcy przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w razie:

- 1) niewywiązania się Zamawiającego, mimo uzasadnionego wezwania, z obowiązku zapłaty faktur za okres powyżej 3 miesięcy,
- 2) zawiadomienia Wykonawcy, że Zamawiający - wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności - nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań wobec Wykonawcy.
3. W przypadku zaistnienia okoliczności opisanych w ust. 1 i 2 obowiązują kary umowne przewidziane w §14.
4. Odstąpienie od umowy następuje w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
5. W wypadku odstąpienia od umowy Wykonawcę i Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
 - 1) w terminie 10 dni od daty odstąpienia od umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego oraz nadzoru inwestorskiego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku, wg stanu na dzień odstąpienia. Protokół ten winien zawiera kosztorys inwentaryzacyjny sporządzony jako wyciąg z kosztorysu ofertowego,
 - 2) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty do momentu przekazania terenu budowy Zamawiającemu,
 - 3) Wykonawca niezwłocznie zgłosi Zamawiającemu gotowość odbioru robót przerwanych oraz zabezpieczających, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które odpowiada Wykonawca,
 - 4) najpóźniej w ciągu 30 dni Wykonawca usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza przez niego dostarczone bądź wzniesione,
 - 5) w razie odstąpienia od umowy, z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, Zamawiający jest obowiązany do dokonania odbioru robót przerwanych i do zapłaty wynagrodzenia za roboty wykonane, wg stanu na dzień odstąpienia, bez zwrotu za nakłady poniesione na przyszłe wykonanie przedmiotu umowy.

§20.

SPORY

W przypadku rozstrzygania spraw spornych w dalszej kolejności obowiązują:

1. Specyfikacja istotnych warunków zamówienia, zawierająca warunki dla ofert wraz z pytaniami oferentów i odpowiedziami zamawiającego, wzór umowy, projekty wykonawcze i przedmiary.
2. Kosztorysy i formularze ofertowe wypełnione przez Wykonawcę.

§21.

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego, Prawa budowlanego, o ile przepisy Prawa zamówień publicznych nie stanowią inaczej, a w sprawach procesowych przepisy Kodeksu postępowania cywilnego.

§22.

Spory wynikłe na tle wykonania niniejszej umowy rozstrzygał będzie sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§23.

Umowę sporządzono w 3 egzemplarzach, 2 dla Zamawiającego i 1 dla Wykonawcy.

§24.

ZAŁĄCZNIKI

Integralną częścią niniejszej umowy stanowią załączniki:

1. Projekt budowlany, przedmiar robót, specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót.
2. Formularz ofertowy, kosztorys ofertowy.

Zamawiający

Wykonawca

.....

.....

.....

kontrasygnata skarbnika