**Ist. post. umowy**

**UMOWA NR ….......**

Zawarta w dniu ………… w Skarżysku – Kamiennej, pomiędzy:

**Gminą Skarżysko – Kamienna** z siedzibą: 26-110 Skarżysko – Kamienna, ul. Sikorskiego18

NIP 663-00-08-207 REGON 291009870 zwaną dalej Zamawiającym, reprezentowaną przez:

**Prezydenta Miasta - Konrada Kröniga**

a przedsiębiorstwem:..........................

NIP ............................. REGON ................................

zwaną dalej Wykonawcą reprezentowaną przez:

1. .....................................................................................

2. ....................................................................................

Strony zawierają umowę po przeprowadzeniu postępowania w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z art.10 ust.1 i pozostałych przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 ze zm.) o następującej treści:

|  |
| --- |
| **§ 1**  1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania realizację robót budowlanych na zadaniu pn.:  „Przebudowa ul. Oleśnickiej w Skarżysku-Kamiennej nr 303089T od km 0+000 do km 0+220” *,* realizowanego przy dofinansowaniu środków na usuwanie skutków klęsk żywiołowych. |

2. Szczegółowy zakres przedmiotu umowy, o którym mowa w ust. 1 oraz warunki jego wykonania określają:

a) oferta Wykonawcy - zał. nr 1

b) kosztorys ofertowy– zał. nr 2

b) dokumentacja projektowa,

c) specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót (SST),

d) warunki prowadzenia robot w pasie drogowym – zał. nr 3

e) harmonogram rzeczowo – finansowy – zał. nr 4

stanowiące integralną część umowy.

3. W ramach wyszczególnionych w w/w kosztorysie robót należy wykonać również:

a) wszelkie prace pomocnicze i towarzyszące, które są konieczne do prawidłowego wykonania robót ujętych dokumentacji projektowej oraz w kosztorysie ofertowym,

b) wszelkie inne roboty, prace, badania (laboratoryjne), czynności obowiązki i wymogi wynikające z niniejszej umowy, dokumentacji projektowej, kosztorysu ofertowego, SST.

4. Wykonawca oświadcza, że wszystkie koszty związane z prowadzeniem robót zawarł w cenie oferty.

5. Realizacja robót przez Wykonawcę będzie prowadzona zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i zasadami wiedzy technicznej oraz należytą starannością w ich wykonywaniu, bezpieczeństwem, dobrą jakością i właściwą organizacją.

6. Wykonawca oświadcza, że przed złożeniem oferty zapoznał się z terenem budowy i jego otoczeniem, jak również uzyskał niezbędne informacje dotyczące:

a) uzbrojenia terenu w urządzenia podziemne i nadziemne,

b) możliwości urządzenia zaplecza technicznego,

c) możliwości zasilania w energię elektryczną, wodę, itp.,

d) stanu dróg dojazdowych,

e) innych danych niezbędnych do wykonania robót.

**7.** Zamawiający oświadcza, że posiada prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.

**§ 2**

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać roboty objęte umową siłami własnymi lub przy pomocy Podwykonawcy w zakresie …………………………….…wskazanym w ofercie.

2. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, bądź dokonać zmiany umowy o podwykonawstwo jest obowiązany do przedłożenia zamawiającemu projektu tej umowy, bądź aneksu do umowy.

3. Zamawiający, w terminie 14 dni może zgłosić pisemne zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane:

a) niespełniającej wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia;

b) gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż 20 dni.

4. Podwykonawca lub dalszy podwykonawca do projektu umowy bądź aneksu do zawartej już wcześniej umowy jest obowiązany dołączyć zgodę wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.

5. Jeżeli Zamawiający w terminie 14 dni od dnia przedstawienia mu przez Wykonawcę umowy z Podwykonawcą lub jej projektu nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważa się, że wyraził zgodę na zawarcie umowy.

6. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedkłada zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.

7. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za całość wykonanych robót objętych umową. Zlecenie wykonania części robót Podwykonawcom nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie tej części robót. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania Podwykonawców i ich pracowników w takim samym stopniu, jakby to były działania, uchybienia lub zaniedbania jego własnych pracowników.

8. Zamawiający dopuszcza zmianę Podwykonawcy pod warunkiem, że nowy Podwykonawca wykaże spełnienie warunków w zakresie nie mniejszym niż wskazany na etapie postępowania o zamówienie publiczne dotychczasowy podwykonawca i na przedstawiony w ofercie zakres robót.

9. Zmiana Podwykonawcy wymaga pisemnego powiadomienia Zamawiającego oraz   
rozliczenia wykonanych robót z dotychczasowym Podwykonawcą.

10.Wykonawca zapewni ustalenie w umowach z Podwykonawcami takiego okresu odpowiedzialności za wady przez klauzulę dotyczącą gwarancji jakości, aby nie był on krótszy od okresu odpowiedzialności za wady Wykonawcy wobec Zamawiającego z tytułu gwarancji.

**§ 3**

**Zatrudnienie**

1. Stosownie do art. 29 ust 3a ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawców na podstawie umowy o prace osoby wykonującej czynności w zakresie bezpośredniego wykonywania robót budowlanych tj. **typowe czynności budowlane związane z przygotowaniem terenu pod budowę, czynności związane z przebudową drogi** - pracownik fizyczny jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (Dz. U. z 2018 r. poz. 108 tj. z póź. zm.)
2. Wykonawca zobowiązuje się, że pracownicy wykonujący czynności w zakresie jak wyżej będą zatrudnieni na umowę o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (Dz. U. z 2018 r. poz. 108 tj. z póź. zm.)
3. Każdorazowo na żądanie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, nie krótszym niż 10 dni roboczych, Wykonawca zobowiązuje się przedłożyć oświadczenie o zatrudnieniu na umowę o pracę zawartych przez Wykonawcę lub Podwykonawcę z pracownikami wykonującymi czynności, o których mowa w pkt. 1.
4. Zamawiający w trakcie realizacji umowy ma prawo do kontroli spełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę w/w wymagania, w szczególności poprzez zlecenie kontroli Państwowej Inspekcji Pracy oraz zgodnie z postanowieniami umowy.
5. Nieprzedłożenie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę oświadczenia o zatrudnieniu na umowy o prace zawartych przez Wykonawcę lub Podwykonawcę z pracownikami świadczącymi usługi będzie traktowane jako niewypełnienie obowiązku zatrudnienia pracowników świadczących usługi na podstawie umowy o prace. Za niedopełnienie wymogu zatrudnienia Pracowników świadczących usługi na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów Kodeksu pracy – wykonawca lub Podwykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 1000,00 zł określoną w § 23 umowy.
6. W przypadku rozwiązania stosunku pracy przed zakończeniem okresu realizacji zamówienia, Wykonawca lub Podwykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego zatrudnienia na to miejsce innej osoby.
7. Zamawiający w każdym czasie może zażądać dodatkowych dokumentów, oświadczeń lub wyjaśnień – szczegółowo opisanych w rozdziale 5 zał. Nr 1 do SIWZ. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia dodatkowych dokumentów w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego. Zamawiający w każdym czasie jest również uprawniony do przeprowadzenia kontroli w miejscu wykonywania robót budowlanych.

8. Jeżeli Wykonawca nie przedstawi dokumentów lub wyjaśnień potwierdzających fakt

zatrudnienia osób wskazanych powyżej ( w tym także dodatkowych dokumentów na

żądanie Zamawiającego ) albo jeżeli przedstawione dokumenty lub wyjaśnienia potwierdzają brak wymaganego zatrudnienia, Zamawiający jest uprawiony do:

* + - 1. naliczenia kary umownej w wysokości 1.000,00 zł. za każdy przypadek niewykazania faktu zatrudnienia w oparciu o umowę o pracę osoby, co do których przewidziany jest taki obowiązek;
      2. Odstąpienia od umowy po uprzednim wezwaniu Wykonawcy do zatrudnienia w oparciu o umowę o pracę wszystkich osób, co do których przewidziany jest taki obowiązek i udokumentowania tego faktu w terminie wskazanym przez Zamawiającego, z zagrożeniem, że w razie bezskutecznego upływu tego terminu Zamawiający będzie uprawniony do odstąpienia od Umowy.

9. Kara umowna przewidziana za niewykazanie faktu zatrudnienia danej osoby w oparciu o umowę o pracę należna jest także w przypadku późniejszego zatrudnienia tej osoby.

10. Uprawnienie do odstąpienia od umowy w związku z niewykazaniem zatrudnienia w oparciu o umowę o pracę osób, co do których przewidziany jest taki obowiązek, trwa do upływu terminu odbioru końcowego przewidzianego harmonogramem rzeczowo-finansowym.

**§ 4**

1. **Termin wykonania zamówienia - 30.11.2018 r.**
2. Rozpoczęcie robót przez Wykonawcę może nastąpić wyłącznie po protokolarnym przejęciu placu budowy. Zamawiający zobowiązuje się przekazać Wykonawcy teren budowy w terminie do 7 dni kalendarzowych od dnia podpisania umowy.

3. Roboty realizowane będą zgodnie z harmonogramem rzeczowo-finansowym będącym załącznikiem do umowy, który Wykonawca złoży w dniu podpisania umowy.

4. W przypadku wystąpienia zagrożenia niedotrzymania terminów przez Wykonawcę z przyczyn leżących po jego stronie, Zamawiający ma prawo żądać, a Wykonawca ma obowiązek wykonania wszelkich niezbędnych czynności dla wywiązania się ze swoich zobowiązań (dodatkowy personel bądź sprzęt, wydłużony czas pracy lub dodatkowe zmiany robocze, praca w dni wolne od pracy, itp.). W tym przypadku Wykonawca nie ma prawa żądać dodatkowego wynagrodzenia za wykonane czynności.

§ 5

**OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH**

1. Zamawiający oświadcza, iż realizuje obowiązki Administratora Danych Osobowych określone w przepisach Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych, Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016 r., dalej: RODO) oraz wydanymi na jego podstawie krajowymi przepisami z zakresu ochrony danych osobowych.
2. Wykonawca zapewnia przestrzeganie zasad przetwarzania i ochrony danych osobowych zgodnie z przepisami RODO oraz wydanymi na jego podstawie krajowymi przepisami z zakresu ochrony danych osobowych.
3. Zamawiający, w trybie art. 28 RODO powierza Wykonawcy dane osobowe pracowników Zamawiającego do przetwarzania, na zasadach i w celu określonym w niniejszej Umowie.
4. Wykonawca będzie przetwarzał powierzone na podstawie umowy następujące rodzaje danych osobowych: dane zwykłe oraz dane dotyczące następujących kategorii osób: pracowników Zamawiającego w postaci imion i nazwisk, numerów telefonów służbowych, adresów e-mail, wyłącznie w celu realizacji tej Umowy.
5. Wykonawca zobowiązuje się przy przetwarzaniu danych osobowych podczas realizacji niniejszej Umowy do ich zabezpieczenia poprzez stosowanie odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych, zapewniających adekwatny stopień bezpieczeństwa, odpowiadający ryzyku związanemu z przetwarzaniem danych osobowych, o którym mowa w art. 32 RODO oraz wydanych na jego podstawie krajowych przepisów z zakresu ochrony danych osobowych.
6. Wykonawca zobowiązuje się dołożyć należytej staranności przy przetwarzaniu powierzonych danych osobowych.
7. Wykonawca zobowiązuje się do nadania stosownych upoważnień do przetwarzania danych osobowych wszystkim osobom, które będą przetwarzały powierzone dane w celu realizacji niniejszej Umowy oraz będzie prowadził i aktualizował ich rejestr.
8. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy, o której mowa w art. 28 ust. 3 lit. b RODO, danych przetwarzanych w zakresie Umowy, a w szczególności nieudostępniania ich innym podmiotom, także w postaci zagregowanych danych statystycznych, zarówno podczas trwania Umowy, jak i po jej ustaniu.
9. Wykonawca może powierzyć dane osobowe do dalszego przetwarzania podwykonawcom jedynie w celu wykonania Umowy oraz po uzyskaniu uprzedniej zgody Zamawiającego, w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
10. Podwykonawca, o którym mowa w ust. 9, winien spełniać te same wymogi i obowiązki, jakie zostały nałożone na Wykonawcę w niniejszej Umowie, w szczególności w zakresie gwarancji ochrony powierzonych danych osobowych.
11. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za niewywiązywanie przez podwykonawcę ze spoczywających na nim obowiązków ochrony danych.

Przekazanie powierzonych danych do państwa trzeciego może nastąpić jedynie na pisemne polecenie Zamawiającego, chyba, że obowiązek taki nakłada na Wykonawcę prawo Unii lub prawo państwa członkowskiego, któremu podlega Wykonawca. W takim przypadku przed rozpoczęciem przetwarzania Wykonawca informuje Zamawiającego o tym obowiązku prawnym, o ile prawo to nie zabrania udzielania takiej informacji z uwagi na ważny interes publiczny.

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za przetwarzanie danych osobowych niezgodnie z treścią Umowy, RODO lub wydanymi na jego podstawie krajowymi przepisami z zakresu ochrony danych osobowych, a w szczególności za udostępnienie powierzonych do przetwarzania danych osobowych osobom nieupoważnionym.

**§ 6**

Odpowiedzialnymi za prowadzenie inwestycji z ramienia Zamawiającego jest inspektor nadzoru:

a/ P. ....................................................................

**§ 7**

Przedstawicielem na budowie z ramienia Wykonawcy jest kierownik budowy:

P........................................................................... posiadający uprawnienia budowlane nr .......................wydane przez ...................................................... w dniu ........................

**§ 8**

1. Obowiązki kierownika budowy określa ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane ( Dz.U. z 2017 r. poz. 1332 tj. z póź. zm.).
2. Wykonawca obowiązany jest do zapewnienia Zamawiającemu oraz wszystkim osobom przez niego upoważnionym, a szczególnie pracownikom organów nadzoru budowlanego dostępu na teren budowy oraz do wszystkich miejsc, gdzie wykonywane są roboty lub gdzie przewiduje się ich wykonanie, a są związane z realizacją przedmiotu umowy.

**§ 9**

1. Wykonawca powiadomi właścicieli oraz użytkowników sieci podziemnych i naziemnych o terminie rozpoczęcia robót na obiekcie.

2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za:

a) uszkodzenia instalacji naniesionych na planie uzbrojenia terenu oraz tych instalacji, których istnienie można było przewidzieć w trakcie realizacji robót,

b) uszkodzenia i zniszczenia spowodowane przez Wykonawcę na terenie sąsiadującym z przekazanym terenem budowy,

c) zniszczenia spowodowane na terenie przekazanym Wykonawcy w tych elementach terenu i jego urządzeniach, które będą użytkowane po zakończeniu robót - nie przewidziane do rozbiórki, oraz zieleńce, krzewy, drzewa, znaki drogowe, chodniki, jezdnie, ogrodzenia itp.

d) szkody osób trzecich powstałe w wyniku realizacji robót niezgodnie z obowiązującymi przepisami, w tym: projektem tymczasowej organizacji ruchu, przepisami BHP,

3. Szkody i zniszczenia spowodowane w wykonanych robotach – obiektach na skutek zdarzeń losowych i innych powstałe przed odbiorem końcowym obiektu Wykonawca zobowiązuje się naprawiać na koszt własny oraz ubezpieczyć budowę i roboty.

**§ 10**

1. Wykonawca wykona we własnym zakresie niezbędne do prowadzenia robót urządzenie placu budowy. Po zakończeniu robót w terminie 7 dni Wykonawca dokona likwidacji placu budowy.

2. Przy wykonywaniu prac na obiekcie (w pasie drogowym ) Wykonawca zobowiązany jest do realizacji robót zgodnie z „Warunkami prowadzenia robót w pasie drogowym” stanowiącymi załącznik do umowy.

3. Koszt robót określonych w „Warunkach prowadzenia robót w pasie drogowym” nie podlega odrębnej zapłacie i przyjmuje się, że jest włączony w cenę zamówienia.

4. Wykonawca zapewni swoim staraniem i na swój koszt:

a) kierownictwo i nadzór nad realizowanymi robotami, a w szczególności kierownika budowy, którego objęcie funkcji zgłosi na piśmie,

b) gospodarowanie terenem robót od momentu jego przejęcia od Zamawiającego do czasu wykonania i odbioru przedmiotu umowy, odpowiadając za wszelkie szkody powstałe na tym terenie. Po zakończeniu robót Wykonawca zobowiązany jest do uporządkowania terenu budowy i przekazania go w terminie ustalonym do odbioru końcowego,

c) wykonanie zabezpieczenia budowy i jej ochrony w okresie realizacji umowy, aż do dnia przekazania wykonanych robót Zamawiającemu,

d) organizację siły roboczej i pracy niezbędnych specjalistów wraz z nadzorem bezpośrednim nad robotami,

e) pracę sprzętu budowlano-montażowego i środków transportu,

f) dostawę wszelkich materiałów podlegających wbudowaniu, a wynikających z projektu i zakresu prac,

g) właściwe warunki składowania materiałów i ich ochronę,

h) zabezpieczenie terenu robót przed dostępem osób trzecich w sposób zapewniający bezpieczne ich prowadzenie,

i) dostawy dla potrzeb budowy energii elektrycznej, energii cieplnej, wody, wywóz nieczystości, odprowadzenie ścieków itp.,

j) prowadzenie robót w sposób nie powodujący szkód, w tym zagrożenia ludzi i mienia,

k) miejsce odwozu ziemi i gruzu oraz ponosi wszelkie konsekwencje prawne z tym związane,

1. Z chwilą przejęcia placu budowy Wykonawca staje się właścicielem i posiadaczem odpadów z którymi będzie postępował zgodnie z obowiązującymi przepisami, a w szczególności: ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2018 r. poz. 799 tj. z póź. zm.) ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2018 r. poz. 21 tj. z póź. zm.).

6. Wykonawca oświadcza, że usunięcie odpadów, gruzu budowlanego – wymienionych w ust. 5 – uwzględnił w cenie zamówienia określonej w ofercie wykonania stanowiącej załącznik nr 1 do umowy.

7. W okresie od przekazania terenu robót do daty zakończenia i odbioru robót, Wykonawca odpowiada za odpowiednie utrzymanie terenu budowy.

8. Dla zapewnienia bezpieczeństwa na terenie budowy Wykonawca ma obowiązek wykonać wszelkie tymczasowe urządzenia zabezpieczające, takie jak płoty, zapory, znaki oraz zapewnić ich obsługę i działanie w okresie trwania budowy.

9. Koszt dostarczenia, zainstalowania i obsługi urządzeń zabezpieczających jest uwzględniony w wynagrodzeniu Wykonawcy.

10.Wykonawca zobowiązany jest do kompletowania i udostępniania inspektorowi wszelkich dokumentów takich jak: atesty materiałowe, deklaracje zgodności dla dostarczonych materiałów, aprobaty techniczne.

11. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić pełną obsługę geodezyjną budowy (wytyczenie geodezyjne przedmiotu zamówienia, obsługa geodezyjna budowy w toku realizacji, sporządzenie geodezyjnej dokumentacji powykonawczej).

12. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić pełną obsługę laboratoryjną budowy (prowadzenie badań i pomiarów w ilościach zgodnych z SST, sporządzenie opinii technologicznych oraz operatów laboratoryjnych).

**§ 11**

1. Za wykonanie robót zgodnie z umową i oddanie ich Zamawiającemu w terminie umownym odpowiada Wykonawca.
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkodę wynikłą wskutek zaniechania zawiadomienia Zamawiającego o zauważonych wadach w dokumentacji projektowej.
3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody i straty spowodowane przez niego lub Podwykonawców przy wypełnianiu zobowiązań umownych.
4. Wykonawca ponosi odpowiedzialność również za szkody i straty spowodowane przez niego lub Podwykonawców przy usuwaniu wad w okresie rękojmi.
5. W przypadku utraty przez Zamawiającego dofinansowania przedmiotowej inwestycji ze środków na usuwanie skutków klęsk żywiołowych w ramach zadania pn.; „Przebudowa ul. Oleśnickiej w Skarżysku - Kamiennej nr 303089T od km 0+000 do km 0+200” z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy zobowiązany on jest do zapłaty Zamawiającemu dodatkowego odszkodowania w wysokości utraconych środków pieniężnych.

**Uwaga: do wyliczenia odszkodowania z ww. tytułu przyjęta zostaje długość drogi określona w protokole szacowania szkód tj. 200 mb.**

**§ 12**

Wykonawca zobowiązuje się do ubezpieczenia budowy i robót, z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z określonymi zdarzeniami losowymi oraz odpowiedzialności cywilnej, na okres od terminu rozpoczęcia robót do terminu zakończenia robót dla następujących wypadków, które będą spowodowane zagrożeniami stanowiącymi ryzyko Wykonawcy:

1. szkody w robotach, urządzeniach i materiałach;
2. szkody w sprzęcie;
3. szkody w mieniu stanowiącym własność Zamawiającego (oprócz robót, urządzeń, materiałów i sprzętu) powstałe w związku z wykonywaniem umowy;
4. nieszczęśliwe wypadki;
5. szkody osób trzecich;

**§ 13**

1 Za wykonanie przedmiotu zamówienia ustala się wynagrodzenie kosztorysowe.

Wynagrodzenie dla zakresu robót określonych w kosztorysie ofertowym stanowiącym zał.

nr 2 do umowy ustala się orientacyjnie na kwotę: brutto....................................... zł,

słownie zł: …………………………. w tym podatek VAT w wys. 23 %

zgodnie z ofertą stanowiącą załącznik Nr 1 do umowy.

2. W/w wynagrodzenie ustalono na podstawie planowanych ilości robót i stawek cen jednostkowych zawartych w kosztorysie ofertowym stanowiącym załącznik nr 2 do umowy.

3. Ceny jednostkowe określone przez Wykonawcę w ofercie wykonania nie będą podlegały rewaloryzacji do końca trwania umowy.

4. Ostateczna wartość wykonanych robót będzie obliczana na podstawie cen jednostkowych z kosztorysu ofertowego Wykonawcy oraz ilości faktycznie wykonanych robót potwierdzonych przez inspektora nadzoru.

5. Wynagrodzenie Wykonawcy nie może przekroczyć kwoty określonej w ust. 1 bez zmiany umowy.

6. Jeśli zajdzie konieczność wykonania robót nieujętych w przedmiarze (za wyjątkiem zwiększenia ilości jednostek obmiarowych) i niedających się przewidzieć Wykonawca zobowiązany jest wykonać je na pisemne zlecenie Zamawiającego. Przed przystąpieniem do tych robót zostanie przedstawiona ich wycena.

7..Zwiększenie ilości jednostek obmiarowych w stosunku do kosztorysu ofertowego nie wymaga zmiany umowy.

8. Roboty nieujęte w kosztorysie ofertowym, które mogą wystąpić w trakcie realizacji zamówienia będą rozliczane w kolejności:

a) wg cen jednostkowych przyjętych z kosztorysu ofertowego, gdy wystąpią roboty tego samego rodzaju co w przedmiarze robót,

b) jeżeli wystąpią roboty innego rodzaju niż w przedmiarze robót będą podstawą do wyceny ewentualnych robót dodatkowych: rozliczone one będą wg cen czynników produkcji (robocizna - /zł/rob.godz./; koszty pośrednie - /%/; zysk kalkulacyjny - /%/) oraz cen materiałów i cen pracy sprzętu przyjętych na podstawie cen stosowanych w firmie oferenta, lecz nie wyższych od średnich cen stawek podanych w informacji „Sekocenbudu” w miesiącu, w którym sporządzono kosztorys.

9. Zamawiający dopuszcza możliwość wprowadzenia robót zamiennych (zmiana sposobu wykonania elementów robót) bez konieczności wprowadzania zamian do zawartej umowy.

10. W przypadku wystąpienia konieczności wykonania robót zamiennych rozpoczęcie wykonywania tych robót może nastąpić  jedynie na podstawie „protokołu konieczności", potwierdzonego przez inspektora nadzoru inwestorskiego oraz zamawiającego. Bez zatwierdzenia „protokołu konieczności" przez zamawiającego wykonawca nie może rozpocząć wykonywania robót zamiennych. Wynagrodzenie Wykonawcy za roboty zamienne zostanie ustalone zgodnie z ust. 8 niniejszego paragrafu.

11. Rozliczenie za wykonane roboty odbywać się będzie fakturami częściowymi i fakturą końcową po dokonaniu odbiorów.

12. Faktury (częściowe i końcowa) będą wystawiane na podstawie potwierdzonych przez inspektora nadzoru dokumentów, tj.: protokołu odbioru wykonanych robót, i kosztorysu opracowanego w/g zasad podanych w ust. 8.

13. Ustala się termin zapłaty poszczególnych faktur w ciągu 30 dni od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej fakturyz uwzględnieniem następujących danych:

Gmina Skarżysko – Kamienna

ul. Sikorskiego 18

26-110 Skarżysko – Kamienna

NIP: 663-00-08-207

14. W przypadku zatrudnienia podwykonawcy Wykonawca zobowiązany jest do składania wraz z wystawioną fakturą Zamawiającemu, pisemnego potwierdzenia przez podwykonawcę, którego wierzytelność jest częścią składową wystawionej faktury o dokonaniu zapłaty przez Wykonawcę na rzecz podwykonawcy. Potwierdzenie powinno zawierać zestawienie kwot, które są należne podwykonawcy z tej faktury. W przypadku nie dostarczenia potwierdzenia Zamawiający zatrzyma z należności Wykonawcy, kwotę w wysokości równej należności podwykonawcy, do czasu otrzymania takiego potwierdzenia.

15. Ustala się, że termin zapłaty przez Wykonawcę wynagrodzenia Podwykonawcy nie może być dłuższy niż 20 dni od daty doręczenia wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy części zamówienia.

16. Jeżeli Wykonawca nie dokona w całości lub części zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy, a Podwykonawca zwróci się z żądaniem zapłaty tego wynagrodzenia bezpośrednio do Zamawiającego i udokumentuje zasadność takiego żądania fakturą zaakceptowaną przez Wykonawcę i dokumentami potwierdzającymi wykonanie i odbiór fakturowanych robót, Zamawiający zapłaci na rzecz Podwykonawcy kwotę będącą przedmiotem jego żądania. Zamawiający dokona potrącenia powyższej kwoty z płatności przysługującej Wykonawcy.

**§ 14**

1. Zamawiający ma prawo, jeżeli jest to niezbędne do zgodnej z umową realizacji robót, polecać dokonywanie takich zmian robót lub ich części jakie uzna za niezbędne a Wykonawca zobowiązany jest to polecenie wykonać, np.

a) zwiększyć lub zmniejszyć ilość niektórych robót objętych kosztorysem ofertowym.

b) pominąć niektóre roboty.

c) wykonać robotę dodatkową, konieczną lub zamienną niezbędną do zakończenia robót.

2. Wprowadzone przez Zamawiającego zmiany nie unieważniają w jakiejkolwiek mierze umowy ale skutki tych zmian stanowić będą podstawę do zmiany ceny zgodnie z postanowieniami § 13.

**§ 15**

Materiały przewidziane do wbudowania w ramach wykonywanych robót powinny odpowiadać wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie określonym w ustawie – Prawo budowlane.

**§ 16**

Niezależnie od obowiązków wymienionych w poprzednich paragrafach umowy Wykonawca przyjmuje na siebie następujące obowiązki szczegółowe:

1. informowania Zamawiającego o konieczności wykonania robót dodatkowych i zamiennych w terminie 7 dni od daty stwierdzenia konieczności ich wykonania,
2. w wypadku uszkodzenia lub zniszczenia robót lub ich części w toku realizacji, naprawienia ich i doprowadzenia do stanu poprzedniego.
3. Wykonawca dokona przez geodetę uprawnionego, tyczenia głównych osi obiektu, poda repery robocze, wykona obmiary powykonawcze rzeczywiście wykonanych robót, wykona inwentaryzację geodezyjną wykonanych obiektów oraz inne prace pomiarowe podane w dokumentacji projektowej i specyfikacji technicznej. Dokumenty geodezyjne, tyczenie i pięć egzemplarzy inwentaryzacji geodezyjnej wykonanych robót Wykonawca przekaże Zamawiającemu. Koszt wykonania w/w prac został ujęty w cenie kosztorysu ofertowego.
4. Wykonawca wykona wszelkie prace pomiarowe oraz wytyczenie obiektów i robót przez osoby uprawnione do tych czynności.
5. usunięcie wszelkich błędów w zakresie dokonanych pomiarów ciąży na Wykonawcy, aż do osiągnięcia stanu poprawnego.
6. odkrycia robót lub wykonania otworów niezbędnych do zbadania robót, jeżeli przed ich zakryciem nie poinformował inspektora nadzoru o terminie dokonania odbioru; następnie przywrócenia robót do stanu poprzedniego.

**§ 17**

1. W trakcie realizacji zamówienia dokonywane będą odbiory robót zanikających oraz robót ulegających zakryciu. W tym przypadku Wykonawca – po dokonaniu wpisu terminu wykonania robót w Dzienniku Budowy – powiadamia inspektora z wyprzedzeniem umożliwiającym ich sprawdzenie przez inspektora.

2. Po zakończeniu realizacji przedmiotu umowy dokonany będzie jego odbiór.

3. Wykonawca zobowiązany jest do:

a) skompletowania pełnej dokumentacji odbiorowej (projektów z naniesionymi w trakcie realizacji zmianami, certyfikatów, świadectw zgodności, atestów, itp.),

b) stwierdzenia, wpisem do Dziennika Budowy, że zakończył wszystkie roboty będące przedmiotem umowy.

c) zawiadomienia Zamawiającego na piśmie o osiągnięciu gotowości przedmiotu umowy do odbioru.

4. Zamawiający wyznaczy datę i rozpocznie czynności odbioru zadania inwestycyjnego w ciągu 14 dni roboczych od daty złożenia przez Wykonawcę pisemnego zawiadomienia o osiągnięciu gotowości przedmiotu umowy do odbioru.

5. Wykonawca do odbioru zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu:

a) sprawozdanie techniczne,

b) wyniki pomiarów kontrolnych,

c) zestawienie pomiarów kontrolnych,

d) oryginał dziennika budowy,

e) świadectwa jakości na wbudowane materiały,

f) pomiary geodezyjne,

g) dokumentację projektową z naniesionymi zmianami, jeśli takie wystąpią,

h) rozliczenie końcowe budowy z podaniem wykonanych elementów, ich ilości i wartości ogółem.

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

1. jeżeli wady nadają się do usunięcia Zamawiający może odebrać roboty warunkowo i wyznaczyć termin na usunięcie wad. Termin będzie każdorazowo ustalony przez strony.
2. jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, to:

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

b) jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem Zamawiający może odstąpić od umowy lub żądać wykonania przedmiotu odbioru po raz drugi w terminie zakończenia robót określonym przez Zamawiającego z zastrzeżeniem naliczenia kar umownych od terminu określonego w § 23 ust.1.

c) Po bezskutecznym upływie terminu wyznaczonego na ponowne wykonanie przedmiotu umowy zamawiający może powierzyć wykonanie robót innej osobie na koszt i niebezpieczeństwo wykonawcy.

7. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego o usunięciu wad oraz do żądania wyznaczenia terminu odbioru zakwestionowanych uprzednio robót jako wadliwych.

8. Za wykonanie robót zgodnie z umową i oddanie ich Zamawiającemu w terminie umownym odpowiada Wykonawca.

9. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkodę wynikłą wskutek zaniechania zawiadomienia Zamawiającego o zauważonych wadach w dokumentacji projektowej.

10. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody i straty spowodowane przez niego lub podwykonawców przy wypełnianiu zobowiązań umownych.

11. Wykonawca ponosi odpowiedzialność również za szkody i straty spowodowane przez niego lub podwykonawców przy usuwaniu wad w okresie rękojmi.

**§ 18**

Strony ustalają, że następujące rodzaje odbiorów robót:

1. odbiór dla robót zanikających i ulegających zakryciu,
2. odbiór końcowy,
3. odbiór pogwarancyjny.

**§ 19**

Odbiór dla robót zanikających i ulegających zakryciu – polega na sprawdzeniu ilości i jakości robót wykonanych zgodnie z umową. Dokonuje go inspektor nadzoru na wniosek Wykonawcy w postaci wpisu w dzienniku budowy.

**§ 20**

1. Odbiory częściowe robót oraz odbiór końcowy dokonywany będzie na następujących zasadach:
2. Odbiór częściowy może nastąpić w odniesieniu do poszczególnych części robót.
3. Odbiór końcowy następuje po wykonaniu całości przedmiotu umowy.
4. Odbiór robót (częściowy i końcowy) następuje wyłącznie w drodze pisemnego potwierdzenia ich wykonania.
5. Wykonawca zgłasza gotowość do odbioru robót przez stosowny wpis do dziennika budowy zawiadamiając Inspektora nadzoru o dokonaniu wpisu celem umożliwienia zajęcia stanowiska.
6. Odbiór częściowy zostanie przeprowadzony w ciągu 7 dni od dnia dokonania stosownego wpisu do dziennika budowy. Odbiór częściowy nie skutkuje rozpoczęciem biegu jakichkolwiek terminów gwarancyjnych.
7. Zamawiający rozpocznie odbiór końcowy w ciągu 14 dni od daty zawiadomienia go przez Wykonawcę o osiągnięciu gotowości do odbioru wpisanego do dziennika budowy i potwierdzonego przez Inspektora nadzoru oraz powiadomienia Zamawiającego na piśmie przez Wykonawcę. Zakończenie czynności odbiorowych nastąpi w terminie nie dłuższym niż 14 dni od daty rozpoczęcia czynności odbiorowych.
8. Strony postanawiają, że z czynności odbioru (częściowego, końcowego) będzie spisany protokół zawierający wszystkie ustalenia dokonane w toku odbioru jak też i terminy wyznaczone na usunięcie wad stwierdzonych przy odbiorze.
9. Jeżeli w toku czynności odbioru zostanie stwierdzone, że przedmiot odbioru nie osiągnął gotowości do odbioru z powodu nie zakończenia robót lub nie przeprowadzenia z wynikiem pozytywnym wszystkich wymaganych prób Zamawiający odmówi odbioru do czasu zakończenia robót lub przeprowadzenia wszystkich wymaganych prób.

2. Dokonanie odbioru częściowego następuje na podstawie sporządzonego przez Wykonawcę wykazu robót wykonanych częściowo oraz protokołu odbioru częściowego, potwierdzonego przez inspektora nadzoru.

3. Dokonanie odbioru częściowego upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktury VAT obejmującej swoją wartością wartość odebranych robót.

**§ 21**

1. Odbiór pogwarancyjny polega na ocenie wykonanych robót związanych z usunięciem wad stwierdzonych przy odbiorze ostatecznym i zaistniałych w okresie gwarancyjnym. Odbiór pogwarancyjny będzie dokonany na podstawie oceny wizualnej obiektu z uwzględnieniem zasad opisanych w Szczegółowych specyfikacjach technicznych.

2. Odbiór pogwarancyjny jest dokonywany przez Zamawiającego przy udziale Wykonawcy w formie protokołu.

3. Dokonanie odbioru pogwarancyjnego zwalnia Wykonawcę ze wszystkich zobowiązań wynikających z umowy.

**§ 22**

1. Niezależnie od obowiązków wymienionych w poprzednich paragrafach umowy Zamawiający przyjmuje na siebie następujące obowiązki:

1. uzyskanie i dostarczenie Wykonawcy dokumentacji terenowo prawnej i innych zezwoleń i pozwoleń określonych przepisami prawa budowlanego i innych ustaw,
2. przekazania dokumentacji projektowej,
3. zapewnienia nadzoru inwestorskiego,
4. przeprowadzania odbiorów robót zanikających lub ulegających zakryciu,
5. dokonania odbioru robót budowlanych stanowiących przedmiot umowy,
6. przejęcia od Wykonawcy dokumentacji powykonawczej.

2. Zamawiający przekaże Wykonawcy teren w ciągu 7 dni od daty podpisania umowy.

**§ 23**

1. Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań umownych w formie kar umownych z następujących tytułów:

1)Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wypadkach i w wysokościach:

a) za opóźnienie w wykonaniu określonych w umowie przedmiotów odbioru w wysokości …. % ustalonego wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień opóźnienia – zgodnie z ofertą wykonania,

b) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji i rękojmi w wysokości …. % wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień opóźnienia liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie wad – zgodnie z oferta wykonania,

c) za odstąpienie od umowy z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto,

d) za nieprzedłożenie do zaakceptowania projektu Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub projektu jej zmiany, w wysokości 500,00 złotych za każdy nieprzedłożony do zaakceptowania projekt Umowy lub jej zmiany;

e) za nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii Umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w wysokości 500,00 złotych za każdą nieprzedłożoną kopię Umowy lub jej zmiany

f) za nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom w wysokości ustawowych odsetek za nieterminową zapłatę,

g) za brak zapłaty należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom wynagrodzenia w wysokości 0,5 % należnego im wynagrodzenia,

h) za brak dokonania wymaganej przez Zamawiającego zmiany Umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty we wskazanym przez Zamawiającego terminie, w wysokości 1 000,00 zł.

i) niewypełnienie obowiązku zatrudnienia pracowników na umowę o pracę skutkować będzie naliczeniem kar umownych w wysokości 1 000,00 zł

2) Zamawiający płaci Wykonawcy kary umowne:

- z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zawinionych przez Zamawiającego w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto za wyjątkiem wystąpienia sytuacji przedstawionej w art. 145 ustawy prawo zamówień publicznych i § 26 umowy,

2. Strony postanawiają, że niezależnie od kar umownych, o których mowa wyżej, będą mogły dochodzić odszkodowania uzupełniającego do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

3. Kary będą potrącane z faktury za realizację zamówienia a jeżeli kwota kary przekroczy wartość przedmiotu zamówienia jaka jest wykazana w ostatniej fakturze, kwota kary ponad wysokość zamówienia będzie naliczona notą księgową.

**§ 24**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu …. miesięcznej gwarancji wskazanej w ofercie na roboty objęte niniejszą umową licząc od daty odbioru końcowego robót z wyłączeniem oznakowania poziomego drogi na które Wykonawca udziela 12 miesięcznej gwarancji licząc od daty odbioru końcowego robót.
2. Strony umowy ustalają okres rękojmi równy okresowi gwarancji na wykonane na podstawie niniejszej umowy roboty licząc od daty odbioru końcowego robót.
3. W okresie gwarancji i rękojmi Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia usterek powstałych z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę w terminie 14 dni, jeżeli będzie to możliwe technicznie lub w innym terminie uzgodnionym przez strony.
4. Zamawiający może realizować uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji jakości.
5. W przypadku nie usunięcia przez Wykonawcę wad stwierdzonych w okresie gwarancji i rękojmi Zamawiający może wykonać naprawę sam lub przez osoby trzecie, na koszt Wykonawcy po uprzednim pisemnym zawiadomieniu go o tym bez utraty przez Zamawiającego uprawnień wynikających z gwarancji lub rękojmi.

**§ 25**

1. Wykonawca wniesie zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości ……. zł (słownie): ...........

2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostało wniesione w formie ......................

3. Zamawiający ustala podział zwrotu zabezpieczenia należytego wykonania umowy na dwie części:

a) 70% wartości zabezpieczenia – na zabezpieczenie roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy

b) 30%wartości zabezpieczenia – na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady.

3. Część zabezpieczenia gwarantująca zgodnie z umową wykonanie robót zostanie zwrócona lub zwolniona w ciągu 30 dni od wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane. Pozostała część zabezpieczenia zostanie zwrócona lub zwolniona nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

4. W przypadku nienależytego wykonania zamówienia zabezpieczenie staje się własnością Zamawiającego i będzie wykorzystywane do zgodnego z umową wykonania robót i do pokrycia roszczeń z tytułu rękojmi za wykonane roboty.

**§ 26**

1. Strony postanawiają, że przysługuje im prawo odstąpienia od umowy w następujących wypadkach:

1) Zamawiający może odstąpić od umowy jeżeli:

a) zostanie rozwiązana firma Wykonawcy,

b) zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,

c) Wykonawca przerwał realizację robót i nie realizuje ich przez okres 21 dni,

d) Wykonawca bez uzasadnionych przyczyn nie rozpoczął robót w terminie 14 dni od dnia przekazania placu budowy i nie kontynuuje ich pomimo dodatkowego wezwania Zamawiającego

e) Wykonawca nie wykonuje robót zgodnie z umową i projektem budowlanym lub też nienależycie wykonuje swoje zobowiązania umowne,

2) Wykonawca może odstąpić od umowy jeżeli:

a) Zamawiający odmawia bez uzasadnionych przyczyn odbioru robót,

b) Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, iż na skutek zaistnienia nieprzewidzianych uprzednio okoliczności nie będzie mógł się wywiązać z zobowiązań umownych.

2. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej z podaniem uzasadnienia.

3. W razie odstąpienia od umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi protokół inwentaryzacji robót w toku, na dzień odstąpienia oraz przyjmuje następujące obowiązki szczegółowe:

a) zabezpieczyć przerwane roboty w zakresie wzajemnie uzgodnionym na koszt strony, która spowodowała odstąpienie od umowy,

b) sporządzić wykaz materiałów, które nie mogą być wykorzystane przez Wykonawcę jeżeli odstąpienie od umowy spowodował Zamawiający,

c) wezwać Zamawiającego do dokonania odbioru wykonanych robót w toku i robót zabezpieczających, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada.

4. W razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada Zamawiający przyjmuje następujące obowiązki szczegółowe:

a) dokonania odbioru robót, o których mowa w ust. 3 oraz zapłaty za nie wynagrodzenia,

b) odkupienia pozostałych materiałów,

c) przejęcia terenów budowy.

5. W razie odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron, wykonane roboty oraz materiały i urządzenia opłacone przez Zamawiającego będą uważane za jego własność i pozostaną w jego dyspozycji.

6. Jeżeli zaistnieje przypadek odstąpienia od umowy, rozliczenia finansowe nastąpi zgodnie z w/w zasadami oraz sporządzonym przez Wykonawcę kosztorysem powykonawczym z zastosowaniem zasad ujętych w § 13.

**§ 27**

Wykonawca nie może dokonywać bez pisemnej zgody Zamawiającego cesji wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osobę trzecią.

§ 28

W razie zaistnienia 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 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W przypadku takim Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

**§ 29**

1. Zgodnie z art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych Strony przewidują zmiany zawartej umowy w przypadku zaistnienia następujących okoliczności:

1) co do terminu i wynagrodzenia:

a) odkrycie w gruncie przedmiotów nie możliwych do zidentyfikowania przed przystąpieniem do robót budowlanych takich jak m.in. np. głazy narzutowe, niewybuchy, przedmioty wymagające ochrony Konserwatora Zabytków i inne, które powodują konieczność wykonania robót dodatkowych lub zamiennych;

b) wystąpienia robót zamiennych.

c) Zgodnie z art. 144 ust. 1 pkt 6 Pzp Zamawiający przewiduje zmianę niskowartościową tj. **łączna wartość zmian jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 i jest mniejsza od 15% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie w przypadku zamówień na roboty budowlane . Zmiana nie prowadzi do zmiany ogólnego charakteru umowy.**

2) co do terminu:

a) zaistnienie nieprzewidzianych sytuacji, takich jak kolizje komunikacyjne powodujące zniszczenia, uszkodzenia, wymagające naprawy lub wstrzymania robót ze względu na akcję ratowniczą, wpływające na zmianę terminu realizacji zamówienia;

b) wystąpienie nieprzewidzianych zjawisk atmosferycznych, takich jak np. wichury, ulewy, śnieżyce mogących spowodować zniszczenia wykonanych robót lub konieczność wstrzymania robót wpływające na zmianę terminu realizacji zamówienia;

c) konieczność naprawy, przebudowy lub wykonania urządzeń podziemnych przez właścicieli tych urządzeń,

d) w przypadku wystąpienia robót dodatkowych;

3) w przypadku zmian:

a) ustawowych stawek podatku od towarów i usług VAT;

b) danych objętych fakturą, w szczególności NIP-u, adresu lub nazwy,

c) dotyczących osób wymienionych w § 6 i § 7 niniejszej umowy;

d) Zmiany dotyczące podwykonawcy: W przypadku nie wskazania w ofercie części zamówienia przewidzianej do powierzenia podwykonawcy, lub zmiany wskazanej w ofercie części przewidzianej do powierzenia podwykonawcy Zamawiający dopuszcza zmianę w tym zakresie pod warunkiem pisemnego poinformowania Zamawiającego przez Wykonawcę o zamiarze wprowadzenia zmian i po uzyskaniu zgody Zamawiającego na wprowadzenie tych zmian.

W przypadku wystąpienia którejkolwiek z ww. okoliczności , termin wykonania umowy może ulec odpowiednio przedłużeniu o czas niezbędny do zakończenia wykonania jej przedmiotu w sposób należyty, nie dłużej jednak niż o okres trwania tych okoliczności.

W przypadkach, w których zgodnie z powyższymi postanowieniami lub przepisami prawa możliwe jest wprowadzenie zmiany do Umowy, Zamawiający przewiduje także wprowadzenie odpowiedniej zmiany Harmonogramu, jeżeli jest to konieczne dla uwzględnienia czasu niezbędnego w celu realizacji przedmiotu umowy .

Niezależnie od powyższego, Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia   
do Harmonogramu zmian niewpływających na terminy określone ww. harmonogramem , jeżeli wprowadzenie takich zmian jest uzasadnione ze względów technicznych lub organizacyjnych i nie powoduje konieczności poniesienia przez Zamawiającego dodatkowych kosztów.

2. Warunkiem wprowadzenia zmian zawartej umowy określonych w § 29 ust.1 pkt.1 lit. a i b Umowy jest sporządzenie podpisanego przez strony Protokołu konieczności określającego przyczyny zmiany oraz potwierdzającego wystąpienie (odpowiednio) co najmniej jednej z okoliczności wymienionych w ust. 1. Protokół konieczności będzie każdorazowo załącznikiem do aneksu.

3. Wszelkie zmiany treści umowy mogą być dokonywane wyłącznie w formie pisemnej w postaci dwustronnie zaakceptowanego aneksu pod rygorem nieważności.

Warunki dokonania zmian:

A. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić wyłącznie za zgodą obu stron, wyrażoną na piśmie, pod rygorem nieważności,

B. Strona występująca o zmianę postanowień zawartej umowy:

- opisze zaistniałe okoliczności,

- uzasadni zaistnienie powyższych okoliczności,

C. Wniosek o zmianę postanowień zawartej umowy musi być sporządzony na piśmie.

**Wszystkie powyższe postanowienia stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania Zamawiającego do wyrażenia takiej zgody.**

**§ 30**

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie obowiązujące przepisy prawa Kodeksu Cywilnego, ustawy Prawo zamówień publicznych, ustawy Prawo Budowlane.

§ 31

Wszelkie spory jakie mogą wyniknąć z wykonania niniejszej umowy rozstrzygać będzie właściwy dla Zamawiającego miejscowo i rzeczowo sąd powszechny.

§ 32

Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach. Trzy egzemplarze dla Zamawiającego, jeden egzemplarz dla Wykonawcy

WYKONAWCA: ZAMAWIAJĄCY:

Zał. nr 3 do umowy nr ……….... z dnia ……….…..

........................................................

(nazwa i adres wykonawcy )

**WARUNKI PROWADZENIA ROBÓT W PASIE DROGOWYM**

1. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia bezpieczeństwa ruch drogowego poprzez właściwe oznakowanie i zabezpieczenie robót prowadzonych w pasie drogowym.
2. Organizację ruch drogowego na czas prowadzenia robót w pasie drogowym wprowadza Wykonawca robót na podstawie projektu organizacji ruchu opracowanego i zatwierdzonego zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzeniem ( Dz. U. Nr 177 poz. 1729). Wykonawca opracowuje projekt organizacji ruchu na własny koszt.
3. Wykonawca robót ponosi skutki prawne za ewentualne szkody osób trzecich spowodowane prowadzeniem robót w pasie drogowym w związku z:
4. niewłaściwym oznakowaniem i zabezpieczeniem robót
5. warunkami technicznymi wykonanych robót powstałymi w okresie gwarancyjnym
6. Wykonawca zobowiązany jest do :
7. Zapewnienia organizacji robót, aby nie powodować bez koniecznej potrzeby niszczenia elementów pasa drogowego nie objętych umową o wykonaniu robót. W przypadku uszkodzenia lub zniszczenia jakiegokolwiek elementu pasa drogowego, Wykonawca naprawi go na własny koszt.
8. Uporządkowania terenu pasa drogowego i przyległego terenu po zakończeniu robót.

........................................................................

(miejscowość, data)

………..........................................................

(podpis Wykonawcy)