

GMINA KOZY
43-340 Kozy, ul. Krakowska 4
tel. 033/8298650, 033/8298674
NIP: 937-265-30-16 Regon: 072182284
<http://www.bip.kozy.pl>
e-mail: ug@kozy.pl

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
(W SKRÓCIE: SIWZ)

dla zamówienia o nazwie:

Remonty nawierzchni dróg gminnych na terenie Gminy Kozy w roku 2016

ROZDZIAŁ I.	ZAMAWIAJĄCY (NAZWA I ADRES)
ROZDZIAŁ II.	TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO
ROZDZIAŁ III.	OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
ROZDZIAŁ IV.	INFORMACJA NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA I MOŻLIWOŚCI SKŁADANIA OFERT CZĘŚCIOWYCH
ROZDZIAŁ V.	INFORMACJA NA TEMAT MOŻLIWOŚCI SKŁADANIA OFERT WARIANTOWYCH
ROZDZIAŁ VI.	INFORMACJA NA TEMAT PRZEWIDYWANYCH ZAMÓWIEŃ UZUPEŁNIAJĄCYCH
ROZDZIAŁ VII.	MAKSYMALNA LICZBA WYKONAWCÓW, Z KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY ZAWRZE UMOWĘ RAMOWĄ
ROZDZIAŁ VIII.	INFORMACJE NA TEMAT AUKCJI ELEKTRONICZNEJ
ROZDZIAŁ IX.	INFORMACJA W SPRAWIE ZWROTU KOSZTÓW W POSTĘPOWANIU
ROZDZIAŁ X.	INFORMACJA NA TEMAT MOŻLIWOŚCI SKŁADANIA JEDNEJ OFERTY, PRZEZ DWA LUB WIĘCEJ PODMIOTÓW ORAZ UCZESTNICTWA PODWYKONAWCÓW
ROZDZIAŁ XI.	TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA
ROZDZIAŁ XII.	WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU
	OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW
	INFORMACJA O OŚWIADCZENIACH I DOKUMENTACH, JAKIE MUSZĄ DOŁĄCZYĆ DO OFERTY WYKONAWCY
ROZDZIAŁ XIII.	INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI
ROZDZIAŁ XIV.	OPIS SPOSOBU UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ DOTYCZĄCYCH SIWZ
ROZDZIAŁ XV.	OSOBY ZE STRONY ZAMAWIAJĄCEGO UPRAWNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI
ROZDZIAŁ XVI.	WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM
ROZDZIAŁ XVII.	TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ
ROZDZIAŁ XVIII.	OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT
ROZDZIAŁ XIX.	OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY
ROZDZIAŁ XX.	MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT
ROZDZIAŁ XXI.	INFORMACJE O TRYBIE OTWARCIA I OCENY OFERT
ROZDZIAŁ XXII.	OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW
ROZDZIAŁ XXIII.	INFORMACJA NA TEMAT MOŻLIWOŚCI ROZLICZANIA SIĘ W WALUTACH OBCYCH
ROZDZIAŁ XXIV.	INFORMACJE DOTYCZĄCE UMOWY
ROZDZIAŁ XXV.	POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCOM W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO
ROZDZIAŁ XXVI.	ZAŁĄCZNIKI

POSTANOWIENIA SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ)

ROZDZIAŁ I. ZAMAWIAJĄCY (NAZWA I ADRES)

Gmina Kozy
ul. Krakowska 4
43-340 Kozy
NIP: 937-265-30-16 Regon: 072182284
<http://www.bip.kozy.pl>, e-mail: ug@kozy.pl
zwany dalej „Zamawiającym”

ROZDZIAŁ II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 2164) zwaną w dalszej części „ustawą”. W sprawach nieuregulowanych zapisami niniejszej SIWZ, stosuje się przepisy wspomnianej ustawy.

ROZDZIAŁ III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

„Remonty nawierzchni dróg gminnych na terenie Gminy Kozy w roku 2016”

Nazwa/y i kod/y Wspólnego Słownika Zamówień: (CPV):

45000000 -7 roboty budowlane

45233142 - 6 roboty w zakresie naprawy dróg

Przedmiotem zamówienia są remonty cząstkowe ubytków nawierzchni bitumicznych za pomocą mieszanki mineralno-asfaltowej z wytwórni mas bitumicznych, remonty nawierzchni dróg polegające na ułożeniu odcinków warstwy ścieralnej oraz remonty w technologii emulsji asfaltowych i grysów, wykonanie warstw profilująco-wyrównawczych z kruszywa łamanego i mieszanki mineralno-asfaltowej, regulacje wysokościowe i wymiany uszkodzonych urządzeń w pasie drogowym, frezowania nawierzchni.

Wykonawca winien dysponować potencjałem kadrowym i maszynowym, umożliwiającym równoczesne prowadzenie remontów cząstkowych w dwóch różnych miejscach na terenie Gminy Kozy.

Przedmiot zamówienia opisany jest szczegółowo w przedmiarach robót (zał. nr 9 do niniejszej SIWZ) oraz w specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót (zał. nr 8 do SIWZ), stanowiących integralną część niniejszej specyfikacji .

Inne uwarunkowania:

1. Zamawiający dopuszcza zastosowanie materiałów innych niż te przyjęte w przedmiarach robót i specyfikacji technicznej jednak o parametrach i jakości równoważnych do materiałów zaproponowanych przez Zamawiającego (dotyczy materiałów dla których określono typ (znak)). Zastosowane materiały i urządzenia winny być dopuszczone do obrotu i stosowania w budownictwie.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo rezygnacji z części robót, jeżeli zajdzie taka potrzeba.
3. Wykonawca zobowiązany jest do naprawy wszelkich szkód, za które odpowiadają solidarnie wykonawca i podwykonawcy.
4. Roboty prowadzone będą na ciągach komunikacyjnych bez zamykania dróg, dlatego wykonawca zobowiązany jest do zachowania szczególnej ostrożności podczas wykonywania robót, odpowiedniego zabezpieczenia i oznakowania terenu prowadzonych robót.
5. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia robót pod nadzorem osoby posiadającej odpowiednie uprawnienia budowlane.
6. Wykonywanie robót, odbiory oraz organizację robót (bhp, p.poż.) na terenie prowadzonych robót należy prowadzić w oparciu o aktualne normy i przepisy.
7. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia:
 - prawidłowej gospodarki odpadami wytworzonymi w wyniku realizacji przedmiotu umowy oraz do przestrzegania zasad ochrony środowiska (m.in. do zapobiegania powstawaniu odpadów, ograniczenia ich ilości i ich negatywnego oddziaływania na środowisko, zapewnienia ich odzysku oraz prawidłowego unieszkodliwiania);

- robót w sposób uwzględniający ochronę gleby, ziemi, powietrza i stanu akustycznego środowiska oraz w sposób zabezpieczający przed awariami lub incydentami środowiskowymi.

Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za naruszenie przepisów dotyczących ochrony środowiska na terenie prowadzonych robót w stopniu całkowicie zwalniającym od tej odpowiedzialności Zamawiającego.

ROZDZIAŁ IV. INFORMACJA NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA I MOŻLIWOŚCI SKŁADANIA OFERT CZĘŚCIOWYCH

1. Oferta musi obejmować całość zamówienia, Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
2. Oferty częściowe jako sprzeczne (nie odpowiadające) z treścią SIWZ zostaną odrzucone.

ROZDZIAŁ V. INFORMACJA NA TEMAT MOŻLIWOŚCI SKŁADANIA OFERT WARIANTOWYCH

Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty wariantowej.

ROZDZIAŁ VI. INFORMACJA NA TEMAT PRZEWIDYWANYCH ZAMÓWIEŃ UZUPEŁNIAJĄCYCH

Zamawiający zastrzega sobie prawo do udzielenia zamówień uzupełniających (nie więcej niż 50% wartości zamówienia podstawowego), o których mowa w art. 67 ust.1 pkt.6 ustawy Pzp. Zamówienia uzupełniające polegać będą na powtórzeniu tego samego rodzaju zamówień co zamówienie podstawowe i będą zgodne z przedmiotem zamówienia podstawowego.

ROZDZIAŁ VII. MAKSYMALNA LICZBA WYKONAWCÓW, Z KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY ZAWRZE UMOWĘ RAMOWĄ

Przedmiotowe postępowanie nie jest prowadzone w celu zawarcia umowy ramowej.

ROZDZIAŁ VIII. INFORMACJE NA TEMAT AUKCJI ELEKTRONICZNEJ

Zamawiający nie przewiduje w niniejszym postępowaniu przeprowadzenia aukcji elektronicznej.

ROZDZIAŁ IX. INFORMACJA W SPRAWIE ZWROTU KOSZTÓW UCZESTNICTWA W POSTĘPOWANIU

Koszty udziału w postępowaniu, a w szczególności koszty sporządzenia oferty, pokrywa Wykonawca. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu (za wyjątkiem zaistnienia sytuacji, o której mowa w art. 93 ust. 4 ustawy).

ROZDZIAŁ X. INFORMACJA NA TEMAT MOŻLIWOŚCI SKŁADANIA JEDNEJ OFERTY, PRZEZ DWA LUB WIĘCEJ PODMIOTÓW ORAZ UCZESTNICTWA PODWYKONAWCÓW

1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia (możliwość składania jednej oferty, przez dwa lub więcej podmiotów np. konsorcjum firm, spółkę cywilną), pod warunkiem, że taka oferta będzie spełniać następujące wymagania:
 - a) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie muszą ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego - nie dotyczy spółki cywilnej, o ile upoważnienie/pełnomocnictwo do występowania w imieniu tej spółki wynika z dołączonej do oferty umowy spółki bądź wszyscy wspólnicy podpiszą ofertę;
 - b) Wykonawcy tworzący jeden podmiot przedłożą wraz z ofertą stosowne pełnomocnictwo - zgodnie z rozdz. XII pkt 5.2. SIWZ - Inne oświadczenia i dokumenty - nie dotyczy spółki cywilnej, o ile upoważnienie/pełnomocnictwo do występowania w imieniu tej spółki wynika z dołączonej do oferty umowy spółki bądź wszyscy wspólnicy podpiszą ofertę;
Uwaga 1: pełnomocnictwo, o którym mowa powyżej (lit. a i b) może wynikać albo z dokumentu pod taką samą nazwą, albo z umowy podmiotów składających wspólnie ofertę.
 - c) Oferta musi być podpisana w taki sposób, by prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców występujących wspólnie (przez każdego z wykonawców lub pełnomocnika);
 - d) **Każdy** z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zobowiązany jest złożyć dokumenty wymienione w rozdziale XII w pkt 1.1. oraz 5.3. SIWZ
 - e) **Wspólnie** Wykonawcy tworzący jeden podmiot mogą złożyć dokumenty wymienione w rozdz. XII pkt 2.2.1. a; 2.3.1. a, b ; 2.3.2.a SIWZ.

Uwaga 2 wspólne złożenie dokumentów, o którym mowa, prowadzi do wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, opisanych w SIWZ (wystarczające będzie, jeżeli dokumenty te złożą tylko jeden z Wykonawców wspólnie składających ofertę, o ile potwierdzać to będzie spełnianie warunków udziału w postępowaniu postawionych w SIWZ);

- f) Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o którym mowa w pkt 3 rozdziału XII SIWZ Wykonawcy składający ofertę wspólną mogą złożyć łącznie, pod warunkiem, iż oświadczenie to zostanie podpisane w imieniu wszystkich podmiotów występujących wspólnie (przez Pełnomocnika) lub przez wszystkie podmioty składające ofertę wspólną; Zamawiający dopuszcza również złożenie Oświadczenia przez każdego z Wykonawców odrębnie.
 - g) wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z Wykonawcą występującym jako pełnomocnik pozostałych.
2. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy. Wykonawca, który zamierza wykonywać zamówienie przy udziale podwykonawcy, musi wyraźnie w ofercie wskazać, jaką część (zakres zamówienia) wykonywać będzie w jego imieniu podwykonawca. Należy w tym celu wypełnić odpowiednio załącznik nr 1 - formularz oferty. W przypadku, gdy Wykonawca nie zamierza wykonywać zamówienia przy udziale podwykonawców, należy wpisać w formularzu „nie dotyczy” lub inne podobne sformułowanie. Jeżeli Wykonawca zostawi ten punkt formularza nie wypełniony (puste pole). Zamawiający uzna, iż zamówienie zostanie wykonane siłami własnymi, bez udziału podwykonawców.
- 2.1. W przypadku, gdy Wykonawca powołuje się na zasoby podwykonawcy, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, tj. w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o którym mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, Zamawiający wymaga oprócz wskazania części (zakresu) zamówienia, jaka zostanie powierzona podwykonawcy, podania nazwy (firmy) tego podwykonawcy.

ROZDZIAŁ XI. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Zamówienie należy zrealizować w terminie: od dnia podpisania umowy do 31 października 2016r.

ROZDZIAŁ XII. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA WARUNKÓW; INFORMACJA O OŚWIADCZENIACH I DOKUMENTACH, JAKIE MUSZĄ DOŁĄCZYĆ DO OFERTY WYKONAWCY

1. Wykonawcy ubiegający się o zamówienie, nie mogą podlegać wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy.

W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia, wraz z ofertą należy dołączyć:

1.1. oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy - zgodnie z załącznikiem nr 2 do SIWZ;

2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki z art. 22 ust. 1 ustawy dotyczące:

2.1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.

Zamawiający oceni spełnianie warunku udziału na podstawie wymaganego i złożonego przez Wykonawcę oświadczenia - załącznik nr 3 do SIWZ

- 2.2. posiadania wiedzy i doświadczenia.

2.2.1. Wykonawca musi wykazać, iż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał należycie, zgodnie ze sztuką budowlaną oraz prawidłowo ukończył co najmniej:

- 1 robotę budowlaną polegającą na remontach bieżących dróg o wartości minimum 100.000,00 złotych brutto
albo 1 robotę budowlaną polegającą na budowie lub rozbudowie lub przebudowie lub remoncie lub modernizacji drogi lub skrzyżowania dróg publicznych o wartości minimum 100.000,00 złotych brutto.

W celu oceny spełniania przez Wykonawcę warunku, o którym mowa powyżej, Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć wraz z ofertą:

a) wykaz robót budowlanych, wykonanych w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, z podaniem ich rodzaju, daty i miejsca wykonania (zgodnie z załącznikiem nr 4 do SIWZ) oraz załączeniem dowodów dotyczących najważniejszych robót, określających, czy roboty te zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujących, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone.

Dowodami, o których wyżej mowa są:

- poświadczenia;
- inne dokumenty - jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia o którym wyżej mowa.

Uwaga 3: Należy wykazać i przedłożyć dowody wykonania robót budowlanych w liczbie i przedmiocie wystarczającym do wykazania spełniania opisanego wyżej warunku.

Uwaga 4: W przypadku gdy Zamawiający - Gmina Kozy jest podmiotem, na rzecz którego, roboty budowlane wskazane w wykazie, o którym mowa w pkt 2.2.1. a, zostały wcześniej wykonane, Wykonawca nie ma obowiązku przekładania dowodów o których powyżej mowa.

2.3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.

Opis sposobu dokonania oceny spełniania warunku:

2.3.1. Wykonawca musi wykazać dysponowanie (dysponuje lub będzie dysponował) osobą zdolną do wykonania zamówienia tj. posiadającą prawo do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie tj. odpowiednie uprawnienia budowlane w zakresie kierowania robotami budowlanymi w specjalności:

- **drogowej,**

lub odpowiadające im ważne uprawnienia, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów,

oraz zrzeszoną we właściwym samorządzie zawodowym zgodnie z przepisami ustawy z dnia 15.12.2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jednolity Dz.U.2014 poz. 1946 z późn. zm.)

lub spełniającą warunki, o których mowa w art. 12a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity [Dz. U. z 2016 poz. 290](#)) tj. osoba której odpowiednie kwalifikacje zawodowe zostały uznane na zasadach określonych w przepisach odrębnych lub spełniającą wymogi o których mowa w art. 20a ustawy z dnia 15.12.2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa („świadczenie usług transgranicznych”);

W celu wykazania spełniania przez Wykonawcę warunku, o którym mowa powyżej, Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć wraz z ofertą:

- a) wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia (wystarczające będzie wykazanie wyłącznie osób, o których mowa powyżej w pkt 2.3.1), wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych niezbędnych dla wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami - zgodnie z załącznikiem nr 5 do SIWZ;
- b) oświadczenie, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia - zgodnie z załącznikiem nr 5 do SIWZ.

2.3.2 Wykonawca musi wykazać dysponowanie (dysponuje lub będzie dysponował) odpowiednim potencjałem technicznym w celu realizacji zamówienia tj. przynajmniej:

- zagęszczarka płytowa- 2 szt.,

- piła do asfaltu - 2 szt.,
- walec - 1 szt.,
- frezarka do asfaltu - 1 szt.,
- remonter do konserwacji nawierzchni - 1 szt.,
- ubijak spalinowy - 1 szt.,
- ruchoma tablica świetlna - 1 szt.,
- skrapiarka - 1 szt.,
- rozkładarka mas bitumicznych - 1 szt.,
- walec ogumiony - 1 szt.

W celu wykazania spełniania przez Wykonawcę warunku, o którym mowa powyżej, Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć wraz z ofertą:

- a) wykaz narzędzi, wyposażenia zakładu i urządzeń technicznych dostępnych Wykonawcy w celu realizacji zamówienia wraz z informacją o podstawie dysponowania tymi zasobami - załącznik nr 6 do SIWZ.

2.4. sytuacji ekonomicznej i finansowej -

Zamawiający oceni spełnianie warunku udziału na podstawie wymaganego i złożonego przez Wykonawcę oświadczenia - załącznik nr 3 do SIWZ

3. W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt 2 oprócz dokumentów wyszczególnionych powyżej, należy złożyć oświadczenie, zgodne z załącznikiem nr 3 do SIWZ.

4. W zakresie warunków udziału w postępowaniu opisanych w pkt 2 (opis sposobu dokonania oceny spełniania warunków) niniejszego rozdziału SIWZ, Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych lub ekonomicznych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował tymi zasobami w trakcie realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonywania zamówienia. Zobowiązanie takie należy złożyć w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem notarialnie lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez podmiot udostępniający zasoby.

4.1. Jeżeli wykonawca, wykazując spełnianie warunków udziału w postępowaniu opisanych w pkt 2 polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych powyżej w pkt 4 (zgodnie z art. 26 ust. 2b ustawy), Zamawiający w celu oceny, czy wykonawca będzie dysponował zasobami innych podmiotów w stopniu niezbędnym dla należytego wykonania zamówienia oraz oceny, czy stosunek łączący wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, może żądać dokumentów dotyczących w szczególności:

- zakresu dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu,
- sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia,
- charakteru stosunku, jaki będzie łączył wykonawcę z innym podmiotem,
- zakresu i okresu udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia.

4.2. Żądanie dokumentów jw. nastąpi w przypadku, gdy Wykonawca nie udowodni w wystarczający sposób dysponowania zasobami innego podmiotu niezbędnymi do należytego wykonania zamówienia.

4.3. Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów zgodnie z ust. 2b ustawy, odpowiada solidarnie z Wykonawcą za szkodę Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.

5. Inne oświadczenia i dokumenty, które należy przedłożyć wraz z ofertą.

5.1. Oświadczenie, że Wykonawca zapoznał się z warunkami zamówienia i z załączonym wzorem umowy oraz, że przyjmuje ich treść bez żadnych zastrzeżeń-na formularzu oferty - zgodnie z załącznikiem nr 1 do SIWZ.

5.2. Pełnomocnictwo ustanowione do reprezentowania Wykonawcy/ów ubiegającego/cych się o udzielenie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo należy dołączyć w oryginale bądź kopii, potwierdzonej za zgodność z oryginałem notarialnie.

5.3. Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów albo informacji o tym, że nie należy do grupy kapitałowej - zgodnie z załącznikiem nr 6 SIWZ.

5.4. Formularz wyceny sporządzony w oparciu o załącznik nr 9- przedmiar robót.

Uwaga 5: Wykonawcy mogą składać wszystkie wykazy, informacje czy oświadczenia także na własnych drukach, pod warunkiem, że będą one opracowane według schematu druków załączonych do niniejszej specyfikacji (załączniki nr 1-7, 9 do SIWZ).

Uwaga 6: Potwierdzenie spełniania warunków udziału w niniejszym postępowaniu, Zamawiający oceniać będzie na podstawie wymaganych oświadczeń i dokumentów. Ocena spełniania warunków dokonywana będzie w systemie 0 - 1 (zero - jedynkowym tj. „spełnia - nie spełnia”), nie spełnienie chociażby jednego z postawionych warunków udziału spowoduje wykluczenie Wykonawcy z postępowania.

Uwaga 7: w przypadku przedstawienia przez wykonawcę, w celu wykazania spełniania warunków, dokumentów, w których występuje waluta inna niż polska, w celu jej przeliczenia stosowany będzie średni kurs NBP na dzień zamieszczenia ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych.

ROZDZIAŁ XIII. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI

1. Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje, z zastrzeżeniem pkt 2 niniejszego rozdziału SIWZ, Zamawiający oraz Wykonawcy mają obowiązek przekazywać wyłącznie na piśmie, faksem lub drogą elektroniczną (adres Zamawiającego, nr faksu oraz adres e-mail podany został w oznaczeniu Zamawiającego na stronie tytułowej SIWZ) z dopiskiem: „Referat Zamówień Publicznych”.
2. W przypadku wezwania przez Zamawiającego do złożenia (uzupełnienia) oświadczeń, dokumentów lub pełnomocnictw w trybie art. 26 ust. 3 ustawy, oświadczenia, dokumenty lub pełnomocnictwa należy przedłożyć (złożyć/uzupełnić) w takiej samej formie, w jakiej składa się je wraz z ofertą tj. w formie pisemnej.
3. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem, bądź drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej ma obowiązek potwierdzić fakt otrzymania korespondencji.
4. Informację o wyborze oferty najkorzystniejszej bądź o unieważnieniu postępowania Zamawiający zamieszcza dodatkowo na stronie internetowej pod następującym adresem: www.bip.kozy.pl

ROZDZIAŁ XIV. OPIS SPOSOBU UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ DOTYCZĄCYCH SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ.
2. Zamawiający niezwłocznie udzieli wyjaśnień, jednakże nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, o ile wnioski o wyjaśnienie Specyfikacji wpłynęły do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
3. W uzasadnionych przypadkach, przed upływem terminu do składania ofert, Zamawiający może zmienić treść dokumentów składających się na SIWZ. Każda wprowadzona przez Zamawiającego zmiana staje się w takim przypadku częścią Specyfikacji. Zostanie ona doręczona wszystkim Wykonawcom, którym przekazano specyfikację (oraz zadającym pytania do SIWZ) i będzie dla nich wiążąca.
4. Zamawiający oświadcza, iż nie zamierza zwoływać zebrania Wykonawców w celu wyjaśnienia treści SIWZ.
5. Treść niniejszej SIWZ zamieszczona jest na stronie internetowej, pod następującym adresem: www.bip.kozy.pl Wszelkie zmiany treści SIWZ, jak też wyjaśnienia i odpowiedzi na pytania co do treści SIWZ, Zamawiający zamieszczać będzie także pod wskazanym wyżej adresem internetowym.

ROZDZIAŁ XV. OSOBY ZE STRONY ZAMAWIAJĄCEGO UPRAWNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

Zamawiający wyznacza następującą osobę do porozumiewania się z Wykonawcami, w sprawach dotyczących niniejszego postępowania:

Beata Fecko - Referat Zamówień Publicznych i Pozyskiwania Środków Zewnętrznych

ROZDZIAŁ XVI. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

Zamawiający nie przewiduje wniesienia wadium w niniejszym postępowaniu.

ROZDZIAŁ XVII. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

Termin związania ofertą wynosi: **30 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert, określonym w rozdziale XX SIWZ. Dzień ten jest 1 (pierwszym) dniem terminu związania ofertą.

ROZDZIAŁ XVIII. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

1. Ofertę należy sporządzić na formularzu oferty lub według takiego samego schematu, stanowiącego **załącznik nr 1** do SIWZ.
2. Do oferty należy dołączyć:
 - 2.1. Spis wszystkich załączonych dokumentów (spis treści) - zalecane, nie wymagane.
 - 2.2. Dokumenty i oświadczenia wymagane odpowiednimi postanowieniami SIWZ.
 - 2.3. Dokumenty, w tym oświadczenia, dołączone do oferty, mogą być przedstawione w formie oryginału lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę (uwaga! - przez osobę/y upoważnioną/e do reprezentowania Wykonawcy) z zastrzeżeniem pisemnego zobowiązania innego podmiotu, o którym mowa w pkt 4 rozdz. XII SIWZ, które musi zostać złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonych za zgodność notarialnie lub przez podmiot udostępniający zasoby. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku podmiotów, o których mowa w pkt 4 rozdziału XII SIWZ, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub te podmioty.
 - 2.4. Oferta wraz ze wszystkimi załącznikami (dokumentami i oświadczeniami) stanowi jedną całość. Zaleca się, aby wszystkie strony były ze sobą połączone w sposób uniemożliwiający ich samodzielną dekompletację (np. zszyte, spięte, zbindowane itp.).
3. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
 - 3.1. Ofertę należy sporządzić zgodnie z wymaganiami SIWZ.
4. Oferta wraz z załącznikami musi być sporządzona na piśmie, w języku polskim.
 - 4.1. Dokumenty, w tym oświadczenia, sporządzone w języku obcym, należy składać wraz z tłumaczeniem na język polski - **nie dotyczy oferty, która musi być sporządzona zgodnie z wymogiem podanym w pkt 4 niniejszego rozdziału.**
 - 4.2. Oferta musi być napisana na maszynie do pisania, komputerze lub nieścieralnym atramentem.
 - 4.3. Oferta musi być podpisana przez osobę/y upoważnioną/e do reprezentowania Wykonawcy.
 - 4.4. Wszystkie załączniki do oferty stanowiące oświadczenie Wykonawcy, muszą być również podpisane przez osobę/y upoważnioną/e do reprezentowania Wykonawcy.
 - 4.5. Upoważnienie/popełnomocnictwo do podpisania oferty, do poświadczania dokumentów za zgodność z oryginałem oraz do parafowania stron należy dołączyć do oferty, o ile nie wynika ono z dokumentów rejestrowych Wykonawcy. **Pełnomocnictwo należy dołączyć w oryginale bądź kopii, potwierdzonej za zgodność z oryginałem notarialnie.**
 - 4.6. Wszelkie miejsca, w których Wykonawca naniósł zmiany, powinny być parafowane przez osobę/y upoważnioną/e do reprezentowania Wykonawcy.
5. Zaleca się, aby zapisane strony oferty, wraz z dołączonymi do niej dokumentami i oświadczeniami były ponumerowane oraz parafowane przez osobę/y upoważnioną/e do reprezentowania Wykonawcy. W przypadku, gdy jakkolwiek strona zostanie podpisana przez Wykonawcę, parafa na tej stronie nie jest już wymagana.
6. Wykonawca powinien zamieścić ofertę wraz z pozostałymi dokumentami oświadczeniami w nieprzejrystej, zamkniętej kopercie lub opakowaniu. Koperta (opakowanie) powinna być zaadresowana oraz dodatkowo powinna zawierać nazwę i adres Wykonawcy.

Oferta do przetargu nieograniczonego na:

Remonty nawierzchni dróg gminnych na terenie Gminy Kozy w roku 2016

Nie otwierać przed **06.05.2016 r. godz. 09.30**

7. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu, przed upływem terminu do składania ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty należy umieścić w kopercie, opisanej jak wyżej w pkt. 6. Koperta dodatkowo musi być oznaczona określeniami: „Zmiana” lub „Wycofanie”.
8. Złożona oferta wraz z załącznikami będzie jawna, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji co, do których Wykonawca składając ofertę **zastrzegł oraz wykazał**, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4.
 - 8.1. W przypadku gdy Wykonawca nie wykaże, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 11.04.1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tekst jednolity Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503, z późn. zm.) Zamawiający uzna zastrzeżone informacje za jawne, o czym poinformuje Wykonawcę.
 - 8.2. Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa, winny być zgrupowane i stanowić oddzielną część oferty, opisaną w następujący sposób: „tajemnice przedsiębiorstwa - tylko do wglądu przez Zamawiającego”.
 - 8.3. Po otwarciu złożonych ofert, Wykonawca, który będzie chciał skorzystać z jawności dokumentacji z postępowania (protokołu), w tym ofert, musi wystąpić w tej sprawie do Zamawiającego z wnioskiem.

ROZDZIAŁ XIX. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

1. Wykonawca podaje cenę ofertową na formularzu oferty, zgodnie z załącznikiem nr 1.
1. Podana cena ofertowa musi zawierać wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia, wynikające z szczegółowej specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót (załącznik nr 8 do SIWZ) oraz przedmiaru robót (załącznik nr 9 do SIWZ). Wyliczona w ten sposób cena będzie rozliczona w oparciu o kosztorys powykonawczy (rzeczywiste obmiary wykonanych robót) - **wynagrodzenie kosztorysowe**. Wykonawca sporządzając ofertę nie może samodzielnie dokonywać zmian w stosunku do zamieszczonego w SIWZ przedmiaru robót. Wszelkie niezgodności czy też sprzeczności pomiędzy przedmiarem, a pozostałymi dokumentami składającymi się na opis przedmiotu zamówienia, powinny być korygowane przez Zamawiającego w trybie udzielania wyjaśnień na zapytania Wykonawców do treści SIWZ.
2. Cenę oferty należy podać w następujący sposób:
 - cenę bez podatku VAT (netto),
 - **cenę łącznie z należnym podatkiem VAT naliczonym przez Wykonawcę (brutto)**, wraz ze wskazaniem stawki (procentowej) podatku VAT.
3. Cena ofertowa musi być podana w złotych polskich, cyfrowo i słownie (do drugiego miejsca po przecinku). Brak określenia ceny w postaci słownej poczytany zostanie za błąd co do formy oferty i nie będzie skutkować jej odrzuceniem.
4. Wykonawca, składając ofertę (w formularzu oferty stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ) informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

UWAGA 8:

Przepis art. 91 ust. 3a ustawy:

„3a. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.”.

Powstanie obowiązku podatkowego u zamawiającego może wynikać z takich okoliczności jak:

- wewnątrzwspólnotowe nabycie towarów,
- import usług lub towarów,
- mechanizm odwróconego obciążenia podatkiem VAT.

art. 93 ustawy ust. 1 c:

„1c. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 4, jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, do ceny najkorzystniejszej oferty lub oferty z najniższą ceną dolicza się podatek od towarów i usług, który zamawiający miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami.”.

ROZDZIAŁ XX. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego tj. w Urzędzie Gminy Kozy - w Sekretariacie w pokoju nr 17 nie później niż do dnia **06.05.2016 r. do godziny 09:00**
2. Wszystkie oferty otrzymane przez Zamawiającego po terminie podanym w pkt. 1 niniejszego rozdziału, zostaną zwrócone niezwłocznie Wykonawcom.
3. Zamawiający otworzy koperty z ofertami i zmianami w dniu **06.05.2016 r. o godzinie 09:30** w sali nr 22 w siedzibie Zamawiającego.

ROZDZIAŁ XXI. INFORMACJE O TRYBIE OTWARCIA I OCENY OFERT

1. Otwarcie ofert jest jawne.
2. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie niniejszego zamówienia (kwota brutto, wraz z podatkiem VAT).
3. Podczas otwarcia kopert z ofertami, Zamawiający poda (odczyta) imię i nazwisko, nazwę (firmę) oraz adres (siedzibę) Wykonawcy, którego oferta jest otwierana, a także informacje dotyczące ceny oferty, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji oraz warunków płatności zawartych w ofercie.
4. W przypadku, gdy Wykonawca nie był obecny przy otwieraniu ofert, na jego wniosek Zamawiający prześle mu wszystkie informacje, o których mowa w pkt. 2 i 3 niniejszego rozdziału.
5. W toku badania ofert Zamawiający sprawdzi, czy poszczególni Wykonawcy nie podlegają wykluczeniu z postępowania, na podstawie, art. 24 ust. 1 i ust. 2 ustawy.
- 5.1. Ofertę Wykonawcy wykluczonego z postępowania, uznaje się za odrzuconą.
6. Z zastrzeżeniem wyjątków określonych w ustawie, oferta niezgodna z ustawą Prawo zamówień publicznych lub sprzeczna (nie odpowiadająca) z treścią SIWZ, podlega odrzuceniu. Wszystkie przesłanki, w przypadkach których Zamawiający jest zobowiązany do odrzucenia oferty, zawarte są w art. 89 ustawy.
7. W toku dokonywania oceny złożonych ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert.
8. Zamawiający poprawi w tekście oferty omyłki, wskazane w art. 87 ust. 2 ustawy, niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta zostanie poprawiona.
9. W przypadku, gdy złożona zostanie mniej niż jedna oferta niepodlegająca odrzuceniu, przetarg zostanie unieważniony. Zamawiający unieważni postępowanie także w innych przypadkach, określonych w ustawie w art. 93 ust. 1.
10. Zamawiający przyzna zamówienie Wykonawcy, który złoży ofertę niepodlegającą odrzuceniu, i która zostanie uznana za najkorzystniejszą (uzyska największą liczbę punktów przyznanych według kryteriów wyboru oferty określonych w niniejszej SIWZ).
11. Zamawiający powiadomi o wyniku przetargu przysyłając zawiadomienie wszystkim Wykonawcom, którzy złożyli oferty oraz poprzez zamieszczenie informacji o wyborze oferty

najkorzystniejszej w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie, a także na stronie internetowej pod następującym adresem: www.bip.kozy.pl

- 11.1. Zawiadomienie o wyniku przetargu przesyłane do Wykonawców, którzy złożyli oferty, będzie zawierało informacje o:
- wyborze najkorzystniejszej oferty (nazwa i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano; uzasadnienie jej wyboru; nazwy (firmy), siedziby i adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty wraz ze streszczeniem oceny i porównania złożonych ofert zawierającym punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację);
 - Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, wraz z podaniem uzasadnienia faktycznego i prawnego;
 - Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, wraz z uzasadnieniem faktycznym i prawnym.
 - terminie określonym zgodnie z art. 94 ust. 1 lub ust. 2 ustawy, po upływie którego umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.

ROZDZIAŁ XXII. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW

1. Przy wyborze oferty najkorzystniejszej, zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami:
 - a) cena ofertowa - 97 pkt
 - b) wysokość kary umownej - 3 pkt
2. Każdy z Wykonawców w poszczególnych kryteriach otrzyma odpowiednią ilość punktów, wyliczoną w następujący sposób:
ad. a) cena ofertowa - wg następującego wzoru:

$$I P = \frac{C_n}{C_b} \times Z_c$$

gdzie poszczególne litery oznaczają:

I P - ilość punktów,

C_n - cena ofertowa najniższa spośród wszystkich rozpatrywanych i nieodrzuconych ofert,

C_b - cena ofertowa oferty badanej (przeliczanej),

Z_c - znaczenie (waga) kryterium ceny ofertowej wyrażona w punktach - **97 pkt.**

Uwaga 9: Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami.

Uwaga 10: przy obliczaniu punktów, Zamawiający zastosuje zaokrąglenie do dwóch miejsc po przecinku według zasady, że trzecia cyfra po przecinku od 5 w górę powoduje zaokrąglenie drugiej cyfry po przecinku w górę o 1. Jeśli trzecia cyfra po przecinku jest mniejsza niż 5, to druga cyfra po przecinku nie ulega zmianie.

Ad. b) wysokość kary umownej - 3 pkt

Dotyczy postanowień zawartych w § 9 ust. 2 pkt c) wzoru umowy.

Minimalna wysokość kary umownej z tytułu **zwłoki w oddaniu zleconego zakresu robót (określonego każdorazowo w poszczególnych zleceniach)** wynosi **500,00 zł brutto**.

W przypadku zadeklarowania przez Wykonawcę wyższej kary umownej, Wykonawca z tego tytułu uzyska odpowiednio - **IP²** :

2 punkty – za zadeklarowaną karę umowną w wysokości **600,00 zł**.

3 punkty – za zadeklarowaną karę umowną w wysokości **700,00 zł**

Uwaga 11:

1) w przypadku gdy Wykonawca nie wskaże kwoty w kryterium wysokość kary umownej oferta zostanie odrzucona jako niezgodna z treścią SIWZ na podst. art. 89 ust. 1 pkt. 2) ustawy Pzp.

2) w przypadku gdy Wykonawca w kryterium wysokość kary umownej wskaże wartość:

a) niższą niż 500,00 zł Zamawiający poprawi ją na 500,00 zł i przyzna Wykonawcy 0 punktów w tym kryterium.

b) w przedziale 500,01 zł- 599,99 zł. Zamawiający poprawi ją na 600,00 zł i przyzna Wykonawcy 2 punkty.

c) w przedziale 600,01 zł- 699,99 zł. Zamawiający poprawi ją na 700,00 zł i przyzna Wykonawcy 3 punkty

d) wyższą niż 700,00 zł Zamawiający poprawi ją na 700,00 zł i przyzna maksymalną dopuszczalną ilość punktów w tym kryterium – 3 punkty

3. Jako najkorzystniejszą Zamawiający wybierze ofertę, która uzyska najwyższą ilość punktów (NLP) obliczoną wg poniższego wzoru:

$$NLP = A + B$$

NLP - najwyższa liczba punktów

A - liczba punktów obliczanych w kryterium - cena brutto oferty;

B - liczba punktów uzyskanych w kryterium - wysokość kary umownej

ROZDZIAŁ XXIII. INFORMACJA NA TEMAT MOŻLIWOŚCI ROZLICZANIA SIĘ W WALUTACH OBCYCH

Zamawiający będzie rozliczał się z Wykonawcą wyłącznie z uwzględnieniem waluty polskiej.

ROZDZIAŁ XXIV. INFORMACJE DOTYCZĄCE UMOWY

1. Istotne dla Zamawiającego postanowienia umowy, zawiera załączony do niniejszej SIWZ wzór umowy (**załącznik nr 8**).

1.1. Zamawiający przewiduje możliwość istotnych zmian postanowień zawartej umowy, w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, zgodnie z warunkami podanymi we wzorze umowy, stanowiącym **załącznik nr 8 do SIWZ**.

2. Umowa w sprawie zamówienia publicznego może zostać zawarta wyłącznie z Wykonawcą, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, po upływie terminów określonych w art. 94 ustawy.

3. W przypadku wniesienia odwołania, aż do jego rozstrzygnięcia, Zamawiający wstrzyma podpisanie umowy.

4. W przypadku dokonania wyboru najkorzystniejszej oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, przed podpisaniem umowy należy przedłożyć umowę regulującą współpracę tych podmiotów (np. umowa konsorcjum, umowa spółki cywilnej).

5. Wykonawca zobowiązuje się do posiadania ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej na kwotę nie niższą niż **100 000,00 zł** przez cały okres realizacji umowy. Przed zawarciem umowy Wykonawca przedłoży Zamawiającemu kopię aktualnej umowy ubezpieczenia (lub polisy). W trakcie realizacji umowy na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć kopię aktualnej umowy ubezpieczenia (lub polisy).

6. Osobą uprawnioną ze strony Zamawiającego do ustalania szczegółów związanych z podpisaniem umowy po wyborze najkorzystniejszej oferty, będzie:

Pan Jacek Skoczylas Referat Obsługi Techniczno-Gospodarczej- tel. (033) 829 86 50 wew. 679

ROZDZIAŁ XXV. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCOM W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Zasady, terminy oraz sposób korzystania ze środków ochrony prawnej szczegółowo regulują przepisy **działu VI ustawy** - Środki ochrony prawnej (art. 179 - 198 g ustawy).
2. Środki ochrony prawnej określone w dziale VI przysługują wykonawcy, uczestnikowi konkursu, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy.
3. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia (dalej: SIWZ), przysługują również organizacjom wpisanym na listę organizacji uprawnionych do wnoszenia środków ochrony prawnej, prowadzoną przez Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych.
4. Terminy wnoszenia odwołań:
 - 4.1. Odwołanie wnosi się w terminie:
5 dni od dnia przesłania informacji o czynności stanowiącej podstawę jego wniesienia - jeżeli zostały przesłane faxem lub drogą elektroniczną, albo w terminie **10 dni** - jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
 - 4.2. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu oraz wobec postanowień SIWZ, wnosi się w terminie:
5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub SIWZ na stronie internetowej.
 - 4.3. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt. 4.1. i 4.2. wnosi się:
w terminie **5 dni** od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
5. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy.
 - 5.1. Z uwagi na wartość przedmiotowego zamówienia, która jest mniejsza od tzw. „kwoty unijnej”, tj. kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy, odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:
 - a) opisu sposobu dokonania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu;
 - b) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;
 - c) odrzucenia oferty odwołującego.
 - 5.2. Odwołanie powinno wskazywać czynności lub zaniechanie czynności, zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
 - 5.3. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.
 - 5.4. Odwołanie podlega rozpoznaniu, jeżeli:
 - a) nie zawiera braków formalnych;
 - b) uiszczono wpis (wpis uiszcza się najpóźniej do dnia upływu terminu do wniesienia odwołania, a dowód jego uiszczenia dołącza się do odwołania).
 - 5.5. Odwołujący przesyła kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia za pomocą faxu lub drogą elektroniczną.
6. Na orzeczenie Izby stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
 - 6.1. W postępowaniu toczącym się wskutek wniesienia skargi stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. - Kodeks postępowania cywilnego o apelacji, jeżeli przepisy ustawy pzp nie stanowią inaczej.
 - 6.2. Skargę wnosi się do sądu właściwego dla siedziby albo miejsca zamieszkania zamawiającego za pośrednictwem Prezesa Izby w terminie **7 dni** od dnia doręczenia orzeczenia Izby,

- przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego jest równoznaczne z jej wniesieniem.
- 6.3. W terminie 21 dni od dnia wydania orzeczenia skargę może wnieść także Prezes Urzędu. Prezes Urzędu może także przystąpić do toczącego się postępowania. Do czynności podejmowanych przez Prezesa Urzędu stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. - Kodeks postępowania cywilnego o prokuraturze.
- 6.4. Skarga powinna czynić zadość wymaganiom przewidzianym dla pisma procesowego oraz zawierać oznaczenie zaskarżonego orzeczenia, przytoczenie zarzutów, zwięzłe ich uzasadnienie, wskazanie dowodów, a także wniosek o uchylenie orzeczenia lub zmianę orzeczenia w całości lub w części.
- 6.5. W postępowaniu toczącym się na skutek wniesienia skargi nie można rozszerzyć żądania odwołania ani występować z nowymi żądaniami.
7. Wykonawca może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest on zobowiązany na podstawie ustawy, na które nie przysługuje odwołanie na podstawie art. 180 ust. 2.
- 7.1. W przypadku uznania zasadności przekazanej informacji zamawiający powtarza czynność albo dokonuje czynności zaniechanej, informując o tym wykonawców w sposób przewidziany w ustawie dla tej czynności.
- 7.2. Na czynności, o których mowa powyżej, nie przysługuje odwołanie, z zastrzeżeniem art. 180 ust 2.

ROZDZIAŁ XXVI. ZAŁĄCZNIKI

Integralną część SIWZ stanowią następujące załączniki:

1. Załącznik nr 1 - formularz oferty;
2. Załącznik nr 2- oświadczenie o braku wykluczenia z postępowania na podstawie art. 24 ust.1;
3. Załącznik nr 3 - oświadczenie o spełnieniu warunków z art. 22 ust. 1 pzp;
4. Załącznik nr 4 - wykaz wykonanych robót budowlanych;
5. Załącznik nr 5 - wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia;
6. Załącznik nr 6 wykaz narzędzi, wyposażenia zakładu i urządzeń technicznych dostępnych wykonawcy w celu wykonania zamówienia;
7. Załącznik nr 7 - oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej;
8. Załącznik nr 8 - Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót;
9. Załącznik nr 9 - przedmiar robót;
10. Załącznik nr 10 - wzór umowy.

ZATWIERDZAM:

19.04.2016 R.

.....
Pieczęć Wykonawcy

Załącznik nr 1

FORMULARZ OFERTY

Oferta złożona do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na:

„Remonty nawierzchni dróg gminnych na terenie Gminy Kozy w roku 2016”

1. Dane dotyczące Wykonawcy:

Nazwa (firma) Wykonawcy ¹		Adres Wykonawcy	
Nr regon	Telefon	Faks	E-mail

2. Cena ofertowa zamówienia (podana cyfrowo i słownie):

Netto: zł

Brutto: zł
(w tym% podatku VAT)

Słownie:

2.1. Wybór oferty prowadzić będzie do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego w zakresie następujących towarów/usług:

.....²

2.2. Wartość w/w towarów lub usług bez kwoty podatku wynosi:²

(Wypełnić, o ile wybór oferty prowadziłby do powstania u Zamawiającego (Rozdział XIX pkt.4 SIWZ)_obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, w przeciwnym razie pozostawić niewypełnione).

3. Termin realizacji (wykonania) zamówienia: od podpisania umowy do 31 października 2016r.

4. Okres udzielonej gwarancji na przedmiot umowy - 3 lata.

5. Wysokość kar umownych:

Deklarujęzł wysokości kary umownej z tytułu zwłoki w oddaniu zleconego zakresu robót (określonego każdorazowo w poszczególnych zleceniach).Dotyczy postanowień zawartych w § 9 ust. 2 pkt c) wzoru umowy.

6. Warunki płatności: zgodnie ze wzorem umowy.

7. Niniejszym oświadczam, że:

- zapoznałem się z warunkami zamówienia i przyjmuję je bez zastrzeżeń;
- zapoznałem się z postanowieniami załączonego do SIWZ wzoru umowy i przyjmuję go bez zastrzeżeń;
- przedmiot oferty jest zgodny z przedmiotem zamówienia
- jestem związany niniejszą ofertą przez okres **30 dni**, licząc od dnia składania ofert podanego w SIWZ;

7. Niżej podaną część/zakres zamówienia, wykonywać będą w moim imieniu podwykonawcy:

Część/zakres zamówienia	Nazwa (firma) podwykonawcy ³

....., dnia

.....
Podpis wraz z pieczęcią osoby
uprawnionej
do reprezentowania Wykonawcy

¹ Uwaga: w przypadku Wykonawców składających ofertę wspólną należy wskazać wszystkich Wykonawców występujących wspólnie lub zaznaczyć, iż wskazany podmiot (Pełnomocnik/Lider) występuje w imieniu wszystkich podmiotów składających ofertę wspólną.

² Wypełnić, o ile wybór oferty prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług

³ Uwaga: Nazwę (firmę) podwykonawcy należy podać wyłącznie wówczas, gdy Wykonawca powołuje się na zasoby podwykonawcy, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy tj. w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o którym mowa w art. 22 ust. 1 ustawy.

.....
Pieczęć Wykonawcy

Załącznik nr 2

OŚWIADCZENIE

O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIU Z POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA NA PODSTAWIE ART. 24 UST. 1 USTAWY

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na:

„Remonty nawierzchni dróg gminnych na terenie Gminy Kozy w roku 2016”

Oświadczam/y, że

- niepodlegam/y wykluczeniu z postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia w oparciu o art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 2164)

.....dnia.....

.....
Podpis wraz z pieczęcią osoby uprawnionej
do reprezentowania Wykonawcy

.....
Pieczęć Wykonawcy

Załącznik nr 3

OŚWIADCZENIE

O SPEŁNIANIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO O KTÓRYCH MOWA W ART. 22 UST. 1 USTAWY PRAWO ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na:

„Remonty nawierzchni dróg gminnych na terenie Gminy Kozy w roku 2016”

na podstawie art. 44 ustawy Prawo zamówień publicznych oświadczam/y, że spełniam/y warunki dotyczące:

1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności;
2. posiadania niezbędnej wiedzy i doświadczenia;
3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
4. sytuacji ekonomicznej i finansowej;

opisane w treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w pkt 2 w rozdziale XII SIWZ.

....., dnia

.....
Podpis wraz z pieczęcią osoby
uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy

.....
Pieczęć Wykonawcy

Załącznik nr 4

WYKAZ WYKONANYCH ROBÓT BUDOWLANYCH

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na :

„Remonty nawierzchni dróg gminnych na terenie Gminy Kozy w roku 2016”

przedkładam/y następujący wykaz wykonanych robót budowlanych, w zakresie niezbędnym do oceny spełniania warunku wiedzy i doświadczenia:

Lp.	Nazwa i lokalizacja budowy	Opis i zakres wykonywanych robót	Data rozpoczęcia i zakończenia realizacji robót	Wartość brutto zrealizowanych robót budowlanych	Nazwa i adres wykonawcy robót	Zamawiający (nazwa, adres)

....., dnia
.....

Podpis wraz z pieczęcią osoby
uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy

.....
Pieczęć Wykonawcy

Załącznik nr 5

WYKAZ OSÓB
KTÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ W WYKONYWANIU ZAMÓWIENIA

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na :

„Remonty nawierzchni dróg gminnych na terenie Gminy Kozy w roku 2016”

przedkładam poniższy wykaz, dla celów potwierdzenia spełniania warunku udziału w postępowaniu, dotyczącego dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia:

Lp.	Imię Nazwisko	Kwalifikacje zawodowe		Zakres wykonywanych przez nie czynności przy realizacji niniejszego zamówienia	Podstawa do dysponowania daną osobą
		Nazwa uprawnień	Specjalność		

Jednocześnie oświadczam/y, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają uprawnienia wymagane odpowiednimi przepisami prawa.

....., dnia
.....

Podpis wraz z pieczęcią osoby
uprawnionej
do reprezentowania Wykonawcy

.....
Pieczęć Wykonawcy

Załącznik nr 6

WYKAZ NARZĘDZI, WYPOSAŻENIA ZAKŁADU
I URZĄDZEŃ TECHNICZNYCH DOSTĘPNYCH WYKONAWCY
W CELU WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na:

„Remonty nawierzchni dróg gminnych na terenie Gminy Kozy w roku 2016”

przedkładam poniższy wykaz, dla celów potwierdzenia spełniania warunku udziału w postępowaniu, dotyczącego dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym:

Lp.	Opis – nazwa sprzętu (narzędzia /urządzenia/wyposażenia zakładu), parametry	Informacja o podstawie dysponowania wskazanymi zasobami

....., dnia

.....
Podpis wraz z pieczęcią osoby
uprawnionej do reprezentowania
Wykonawcy

.....
Pieczęć Wykonawcy

Załącznik nr 7

OŚWIADCZENIE

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na:

„Remonty nawierzchni dróg gminnych na terenie Gminy Kozy w roku 2016”

oświadczam/y, że:

- **należę/należymy** do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16.02.2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (tekst jednolity Dz. U. z 2015r., poz. 184 z późn. zm.) i przedkładam/y poniższą listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej*:

1.

..

2.

...

3.

...

4.

...

lub

- **nie należę/należymy** do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16.02.2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (tekst jednolity Dz. U. z 2015r., poz. 184 z późn. zm.):

* niepotrzebne skreślić

....., dnia

.....
Podpis wraz z pieczęcią osoby
uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy

**SPECYFIKACJA TECHNICZNA
WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT
„Remonty nawierzchni dróg gminnych na terenie Gminy Kozy”
ST 00.00
WYMAGANIA OGÓLNE
ROZDZIAŁ I
POSTANOWIENIA OGÓLNE**

Definicje podstawowych pojęć i określeń

Użyte w treści niniejszych Warunków Ogólnych pojęcia i określenia mają znaczenie zgodne z podanymi poniżej objaśnieniami:

„**Zamawiający**” - Gmina Kozy, reprezentowana przez Wójta Gminy Kozy.

„**Wykonawca**” - osoba prawna lub fizyczna, z którą Zamawiający zawarł umowę o wykonanie robót w wyniku wyboru ofert w trybie zamówienia publicznego.

„**Inni Wykonawcy**” - osoby prawne lub fizyczne, którym Zamawiający zlecił bezpośrednio wykonanie robót lub usług na placu budowy, na którym Wykonawca realizuje zleczone mu roboty.

„**Roboty budowlane**” lub tylko „**roboty**” - roboty wszelkich branż budownictwa, montażowe, modernizacyjne, remontowe i inne oraz usługi, które Wykonawca ma wykonać i przekazać Zamawiającemu w ramach umowy.

„**Oferta Wykonawcy**” - pisemna propozycja wykonania zamówienia zgodnie z treścią dokumentów przetargowych.

„**Pismo akceptujące**” - pisemne potwierdzenie wyboru oferty przez Zamawiającego w wyniku przeprowadzonego przetargu – zawiadomienie o wyborze oferty najkorzystniejszej.

„**Umowa**” - wyrażone na piśmie zgodne oświadczenie woli Zamawiającego i Wykonawcy o wykonanie określonej roboty w ustalonym terminie i za uzgodnionym wynagrodzeniem, wraz z wszystkimi załącznikami do niej i w niej określonymi.

„**Specyfikacja techniczna**” - określenie standardów i wymagań jakościowych oraz warunków wykonania i kontroli jednostek obmiarowych oraz dokonywania obmiarów i odbioru poszczególnych rodzajów robót.

„**Koordynator**” - osoba wyznaczona przez Zamawiającego w umowie do występowania w jego imieniu w sprawach dotyczących realizacji robót

„**Kierownik Robót**” - wskazany w umowie przedstawiciel Wykonawcy pełniący funkcję kierownika budowy i upoważniony do występowania w imieniu Wykonawcy.

„**Zmiana**” - każda zmiana w wykonaniu robót przekazana na piśmie Wykonawcy przez Koordynatora.

„**Termin wykonania**” - uzgodniony termin zakończenia robót.

„**Data zakończenia**” - data powiadomienia Zamawiającego o gotowości robót do odbioru jeżeli w następstwie roboty te zostaną odebrane.

„**Przedmiar robót**” - zestawienie pozycji stanowiących podstawę wyceny oferty z wyszczególnieniem robót występujących w każdej pozycji, nazwy jednostki obmiaru i ilości robót.

„**Kosztorys ofertowy**” - dokument sporządzony przez oferenta na podstawie przedmiaru robót i specyfikacji technicznej stanowiących podstawę określenia ceny, za jaką jest on skłonny wykonać zamówienie.

„**Cena**” - wartość wymieniona w umowie jako wynagrodzenie Wykonawcy za wykonanie umowy.

„**Cena jednostkowa**” - cena jednostki obmiarowej w kosztorysie ofertowym, zawierająca koszty wykonania i zysk Wykonawcy.

„**Stawka godzinowa**” - cena podana w kosztorysie ofertowym za godzinę robocizny, materiałów i ewentualnej pracy sprzętu potrzebnych do wykonania robót nie ujętych w przedmiarze robót.

„**Stawki i narzuty**” wartości podane przez Wykonawcę w ofercie określające ceny czynników produkcji (robocizny, materiałów i pracy sprzętu) oraz wskaźniki kosztów pośrednich, kosztów zakupu i zysku, zastosowane przez Wykonawcę przy wyliczaniu cen jednostkowych w kosztorysie ofertowym.

„**Teren robót**” - teren przekazany czasowo Wykonawcy przez Zamawiającego dla wykonania na nim robót.

„**Urządzenia tymczasowe**” - urządzenia zainstalowane na placu budowy, potrzebne do wykonania robót, a przewidziane do usunięcia po ich zakończeniu.

„**Projekt sposobu zabezpieczenia terenu pasa drogowego**” i „projekt organizacji ruchu drogowego” - projekty wymagane przez ustawę Prawo o ruchu drogowym w związku z bezpieczeństwem ruchu drogowego w rejonie prowadzonych robót w pasie drogowym

„Wada” - ujemna cecha robót polegająca na tym, że roboty te wykonane są niezgodnie z umową i załącznikami do niej oraz, że roboty te mają mniejszą wartość lub użyteczność ze względu na cel oznaczony w umowie albo wynikający z okoliczności lub przeznaczenia robót.

„Sprzęt” - maszyny, urządzenia i środki transportowe Wykonawcy oraz udostępnione mu przez inne podmioty, przeznaczone do budowy, konserwacji i obsługi robót.

„Odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu” - odbiór polegający na ocenie ilości i jakości wykonanych robót, które w dalszym procesie realizacji zanikają lub ulegają zakryciu.

„Odbiór częściowy” - odbiór polegający na ocenie ilości i jakości wykonanych części robót, ustalonych w zleceniu, w których określa się również terminy odbioru częściowego przez Inspektora Robót.

„Odbiór końcowy” - odbiór polegający na ocenie ilości i jakości wykonanych robót, oraz ustaleniu końcowego wynagrodzenia za ich wykonanie. Przedmiotem odbioru końcowego może być tylko całkowicie zrealizowany obiekt.

„Odbiór ostateczny” - odbiór polegający na ocenie wykonania robót związanych z usunięciem wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym i zaistniałych w okresie gwarancyjnym.

Przepisy prawne i dokumenty kontraktu

Prawa i obowiązki Zamawiającego i Wykonawcy regulują obowiązujące w Polsce przepisy, a przede wszystkim: kodeks cywilny, prawo budowlane, polskie normy i branżowe normy, przedstawione w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, w warunkach technicznych wykonania i odbioru robót.

Ileokroć w treści umowy jest mowa o powiadomieniu, zezwoleniu, zatwierdzeniu, świadectwie lub postanowieniu wydanym przez kogokolwiek, rozumie się przez to, że odpowiedni dokument powinien być sporządzony na piśmie i podpisany przez upoważnione osoby.

W razie wątpliwości interpretacyjnych dotyczących poszczególnych dokumentów obowiązuje następująca kolejność ważności dokumentów:

- 1) umowa,
- 2) pismo akceptujące,
- 3) oferta Wykonawcy,
- 4) kosztorys ofertowy,
- 5) specyfikacja techniczna,
- 6) warunki ogólne,
- 7) inne dokumenty stanowiące część integralną umowy.

Nadzór Zamawiającego

Jeżeli Zamawiający wyznaczy Inspektora Robót, uprawnienia Koordynatora przejmuje Inspektor Robót.

Polecenia wydawane przez Koordynatora Robót powinny mieć formę pisemną lub formę polecenia ustnego, Wykonawca powinien zastosować się do tego polecenia.

Prawa i obowiązki Koordynator Robót przejmuje jako Inspektora Robót i wynikają z ustawy - Prawo budowlane.

Wykonawca stosuje się do wszelkich poleceń i instrukcji Koordynatora, które są zgodne z prawem obowiązującym w Polsce.

Jeżeli Wykonawca uzna, że polecenie Koordynatora wykracza poza jego uprawnienia określone w dokumentach kontraktowych bądź zostało podjęte błędnie, powinien niezwłocznie powiadomić o tym Zamawiającego.

Zlecenie robót Wykonawcy

Wykonawca będzie realizował przedmiot umowy w oparciu o wystawiane przez Zamawiającego zlecenia (ustne lub pisemne).

Wystawiane przez Zamawiającego zlecenie zawiera:

- szczegółowy zakres robót,
- ściśle określony termin wykonania.

Ponadto zlecenie może zawierać dodatkowe uwagi Zamawiającego dotyczące:

zabezpieczeń, sposobu realizacji, zagospodarowania materiałów z odzysku.

Wszelkie informacje zawarte w zleceniu są wiążące dla Wykonawcy i mogą zostać zmienione przez Zamawiającego / Koordynatora /.

Zlecenie wykonania robót podwykonawcom.

Wykonawca może podzlecić wykonanie robót, zgodnie z zapisami wzoru umowy.

Wykonanie robót w podwykonawstwie nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności i zobowiązań wynikających z zawartej umowy z Zamawiającym. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniechania podwykonawcy, jego przedstawicieli lub pracowników w takim zakresie, jak

gdyby były one działaniami, uchybieniami lub zaniedbaniami samego Wykonawcy, jego przedstawicieli lub pracowników.

Do zawarcia przez Wykonawcę umowy o roboty budowlane z podwykonawcą jest wymagana zgoda Zamawiającego. Jeżeli Zamawiający, w terminie 14 dni od przedstawienia mu przez Wykonawcę umowy z podwykonawcą lub jej projektu, wraz z częścią dotyczącą wykonania robót określonych w umowie lub projekcie, nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważa się, że wyraził zgodę na zawarcie umowy.

Inni wykonawcy

Wykonawca może użytkować teren robót z innymi wykonawcami. Czas użytkowania placu budowy przez innych wykonawców powinien być uzgodniony z Koordynatorem.

Wykonawca powinien zapewnić możliwość realizacji zadań innym wykonawcom zatrudnionym przez Zamawiającego lub innym jednostkom prawnie działającym na placu budowy.

Czas pracy

Koordynator ma prawo w wyjątkowych okolicznościach gdy w grę wchodzi względy technologiczne, bezpieczeństwa itp. wydłużyć ustawowy czas pracy w dni robocze a także o dni wolne od pracy.

Zamawiający w przypadku zagrożenia terminu oddania części lub całości robót może żądać od Wykonawcy wydłużenia ustawowego czasu pracy w dni robocze lub wykonywania robót w dni wolne od pracy.

Kierownictwo robót i pracownicy Wykonawcy

Wykonawca zatrudni niezbędne kierownictwo robót, na czas ich wykonywania i na taki długi czas po ich zakończeniu, jaki Koordynator uzna za konieczny dla właściwego wykonania zobowiązań wynikających z umowy.

Wskazany przez Wykonawcę kierownik budowy, będzie otrzymywał od Koordynatora kierowane do Wykonawcy polecenia. Obowiązek wskazania kierownika robót obciąża

Wykonawcę w każdej sytuacji i ponosi on odpowiedzialność za wszelkie konsekwencje płynące z niewskazania Zamawiającemu kierownika robót.

Wykonawca zatrudni na terenie robót w związku z wykonaniem robót i usuwaniem w nich wad takich pracowników technicznych i robotników, którzy posiadają odpowiednie kwalifikacje zawodowe, przestrzegają wymagań bezpieczeństwa i higieny pracy oraz dbają o dobre wykonywanie swych prac.

Koordynator ma prawo zgłaszać Wykonawcy uwagi w stosunku do osób, które jego zdaniem są niekompetentne lub niedbałe w wykonywaniu swojej pracy, lub których obecność na terenie robót jest uznana przez niego za niepożądaną.

Ryzyko Wykonawcy

Wykonawca w razie potrzeby ma obowiązek sporządzić projekt organizacji ruchu i robót, usunąć wszelkie wady, wykonać roboty uzupełniające zlecone w trybie z wolnej ręki.

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

Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody i straty w robotach spowodowane przez niego przy wypełnianiu swoich zobowiązań umownych. Wykonawca bierze na siebie pełną odpowiedzialność za zapewnienie warunków bezpieczeństwa przy wykonaniu zamówienia, za sporządzoną przez siebie dokumentację projektową oraz metody organizacyjno-techniczne stosowane na terenie budowy. Ponosi on odpowiedzialność również za szkody i straty w robotach spowodowane przez niego przy usuwaniu wad w okresie gwarancyjnym i w okresie rękojmi.

Wykonawca odpowiada za prawidłowe oznakowanie prowadzonych robót od chwili przejęcia placu budowy zlecenia aż do doprowadzenia zajmowanego pasa drogowego do stanu poprzedniego i końcowego odbioru robót.

Zapoznanie się Wykonawcy z placem budowy

Wykonawca w składanej ofercie jest zobowiązany stwierdzić, że zaznajomił się z warunkami lokalnymi. Zakłada się, że Wykonawca uwzględnił w ofercie również inne warunki lokalne rozpoznane we własnym zakresie.

Przekazanie terenu robót

Przyjęte przez Wykonawcę zlecenie traktowane jest jako przekazanie placu budowy.

W czasie wykonywania robót Wykonawca powinien utrzymywać teren robót w stanie wolnym od przeszkód, składować materiały i sprzęt w ustalonych miejscach i w należyłym porządku, a zbędne przedmioty usunąć z terenu robót.

Po zakończeniu robót Wykonawca powinien uporządkować teren robót i przekazać go Zamawiającemu równocześnie z odbiorem robót.

Obowiązki i zadania Wykonawcy

1. Wykonawca ma obowiązek wykonać roboty zgodnie ze specyfikacjami technicznymi i z zasadami wiedzy technicznej. Wykonawca powinien zapewnić kompetentne kierownictwo, siłę roboczą, materiały, sprzęt i inne urządzenia oraz wszelkie przedmioty niezbędne do wykonania oraz usunięcia wad w takim zakresie, w jakim jest to wymienione w dokumentach umowy lub może być logicznie z nich wynioskowane.
2. Wykonawca bierze na siebie pełną odpowiedzialność za właściwe wykonanie robót, zapewnienie warunków bezpieczeństwa oraz za metody organizacyjno-techniczne stosowane na terenie robót.
3. Wykonawca ma obowiązek przed przystąpieniem do robót uzyskać i uzgodnić z Zamawiającym sposób zabezpieczenia terenu pasa drogowego zgodnie z wymogami bezpieczeństwa ruchu drogowego, a w razie potrzeby projektu sposobu organizacji ruchu drogowego w rejonie przewidywanego zajęcia pasa drogowego.
4. Wykonawca obowiązany jest do zabezpieczenia zajętego w związku z robotami terenu pasa drogowego oraz właściwego oznakowania. Obowiązek ten obejmuje utrzymanie oznakowania w prawidłowym stanie technicznym przez cały czas zleconych robót i ewentualnych robót w okresie gwarancji i rękojmi.
5. Wykonawca obowiązany jest usuwać wszelkie uszkodzenia drogi powstałe przy wykonywaniu robót będących przedmiotem umowy. Obowiązany jest on przywrócić do stanu poprzedniego teren pasa drogowego zajętego w związku z prowadzonymi robotami chociażby naruszenia tego terenu nie dotyczyły robót bezpośrednio.
6. Jeżeli jakkolwiek część robót została zakończona, Koordynator może spisać protokół odbioru częściowego robót,
7. Wykonawca obowiązany jest informować Koordynatora o terminie zakrycia robót zanikowych, oraz o terminie odbioru robót zanikających. Jeżeli Wykonawca nie poinformował o tych faktach zobowiązany jest na jego żądanie odkryć roboty lub przywrócić roboty do stanu poprzedniego.
8. Zniszczenie lub uszkodzenie robót albo ich części rodzi obowiązek Wykonawcy naprawienia ich i doprowadzenia do stanu poprzedniego.

Wykonywanie urządzeń tymczasowych

1. Wykonawca jest odpowiedzialny za urządzenia tymczasowe. Akceptacja tych urządzeń przez Koordynatora nie ma wpływu na odpowiedzialność Wykonawcy.
2. Wykonawca musi uzyskać akceptację projektu prac i urządzeń tymczasowych od osób trzecich, jeżeli jest to wymagane.

Bezpieczeństwo i ochrona robót i osób oraz zachowanie środowiska

1. Wykonawca zobowiązany jest wykonywać umowę w taki sposób, aby ani Zamawiający ani żadna osoba trzecia nie doznała szkody przy wykonywaniu tej umowy.
2. Wykonawca powinien w czasie wykonywania robót oraz usuwania wad:
 - w pełni przestrzegać bezpieczeństwa wszystkich osób upoważnionych do przebywania na placu budowy,
 - dostarczyć i utrzymywać na własny koszt wszelkie osłony, ogrodzenia, światła, znaki ostrzegawcze itp.
3. Wszelkie czynności niezbędne do wykonania i wykończenia robót oraz usunięcia wad powinny być przeprowadzone w taki sposób, aby - w granicach wynikających z konieczności wypełniania zobowiązań umowy - nie zakłócać więcej niż to jest konieczne warunków życia oraz dostępu, użytkowania lub zajmowania dróg publicznych i prywatnych.
4. Wykonawca powinien chronić przed uszkodzeniem i kradzieżą wykonane przez siebie roboty i materiały przeznaczone do wykonania robót od chwili rozpoczęcia robót do ich odbioru końcowego, winien on również zabezpieczyć roboty przed uszkodzaniem w warunkach zimowych oraz przed działaniem warunków atmosferycznych i wód gruntowych.
5. Wszelkie straty lub uszkodzenia w robotach i materiałach powstałe w okresie, w którym Wykonawca jest za nie odpowiedzialny, powinien on - niezależnie z jakich przyczyn powstały -

naprawić na własny koszt w taki sposób, aby roboty i materiały odpowiadały pod każdym względem wymaganiom specyfikacji technicznej.

6. Jeżeli strata lub szkoda powstanie w wyniku zagrożeń wymienionych w punkcie 4 lub w połączeniu z innymi zagrożeniami, Wykonawca, na żądanie Koordynatora, w granicach przez niego ustalonych, naprawi szkodę lub stratę.
7. Wykonawca ponosi odpowiedzialność również za szkody i straty w robotach spowodowane przez siebie podczas usuwania wad w okresie gwarancji i rękojmi.
8. Wykonawca ponosi ryzyko wynikające z prowadzenia robót bez zamykania ruchu. Wszelkie roszczenia użytkowników dróg związane z wykonywaniem robót, jakie wpłyną do Zamawiającego, kierowane mogą być jedynie do Wykonawcy.
9. Wykonawca jest odpowiedzialny za ochronę środowiska na placu budowy i w jego otoczeniu.
10. Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia robót wszelkie przepisy dotyczące ochrony środowiska naturalnego i bezpieczeństwa ruchu. Opłaty i kary za przekroczenie w trakcie realizacji norm, określonych w odpowiednich przepisach i postanowieniach umowy a dotyczących ochrony środowiska i bezpieczeństwa ruchu poniesie Wykonawca.
11. W przypadku uszkodzenia lub zniszczenia mienia Zamawiającego lub osób trzecich w toku realizacji zadania, Wykonawca zobowiązuje się doprowadzić je do stanu pierwotnego i naprawić szkodę na własny koszt.

Procedura w sprawach spornych

1. W razie powstania sporu na tle wykonania niniejszej umowy Wykonawca jest obowiązany przede wszystkim do wyczerpania drogi postępowania reklamacyjnego.
2. Reklamację wykonuje się przez skierowanie konkretnego roszczenia do Zamawiającego.
3. Zamawiający ma obowiązek pisemnego ustosunkowania się do zgłoszonego przez Wykonawcę roszczenia w terminie 21 dni od daty zgłoszenia roszczenia.
4. W razie odmowy przez Zamawiającego uznania roszczenia Wykonawcy, Wykonawca uprawniony jest do wystąpienia na drogę sądową.
5. Sędem właściwym do rozpoznania sporów wynikłych na tle realizacji umowy jest rzeczowo właściwy Sąd dla Zamawiającego.

UWAGA!

Wszystkie ilości jednostek są ilościami szacunkowymi, wyliczonymi w oparciu o zamówienia z lat poprzednich oraz obecne zapotrzebowania. Zamawiający dopuszcza możliwość zmian ilości poszczególnych pozycji z zastrzeżeniem wykonywania robót do maksymalnej kwoty łącznej określonej w § 7 ust. 1 Umowy, wynikającej ze złożonej oferty (łączna cena ofertowa), Zamawiający będzie zlecał wykonanie robót sukcesywnie według faktycznych potrzeb. Zamawiający zastrzega sobie prawo do niewykorzystania kwoty, o której mowa w § 7 ust.1 umowy. Z tytułu zmniejszenia kwoty wynagrodzenia, Wykonawcy nie przysługuje żadne roszczenie finansowe. Zamawiający będzie zlecał roboty sukcesywnie i wg. faktycznych potrzeb, co oznacza, że ilość zamawianych materiałów może ulec zmianie.

ROZDZIAŁ II TERMINY REALIZACJI UMOWY

Terminy realizacji

1. Termin wykonania robót Zamawiający określa w zleceniu.
2. O ile w zleceniu nie określono inaczej wykonawca powinien przystąpić do jego realizacji w ciągu 24 godzin od chwili przyjęcia zlecenia.
3. Zamawiający w przypadkach szczególnie niebezpiecznych stanowiących zagrożenie dla użytkowników dróg może wymagać od Wykonawcy niezwłocznego przystąpienia do robót lub wydłużenia czasu pracy, o którym mowa wyżej.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo ustalania kolejności wykonywania robót, jeżeli kolejność nie wynika z terminów wykonania określonych w zleceniach.

Wydłużenie terminu zakończenia robót

1. Zamawiający na wniosek Wykonawcy, może zmienić (wydłużyć) termin zakończenia robót częściowych, jeżeli:
 1. - wprowadzone do wykonania roboty przekraczają granice określone w zleceniu na skutek bardzo złych warunków atmosferycznych uniemożliwiających realizację zlecenia, na podstawie spisane protokołu konieczności

2. Koordynator w ciągu 3 dni od daty zgłoszenia przez Wykonawcę propozycji nowego terminu musi zdecydować czy i o ile wnioskować o przesunięciu terminu zakończenia robót.

Wstrzymanie robót

Na pisemne polecenie Zamawiającego Wykonawca wstrzyma postęp robót w taki sposób i na taki okres, jaki Zamawiający uzna za konieczny. Wykonawca w tym czasie odpowiednio zabezpieczy wykonane roboty.

Sygnalizowanie zmian lub nieprawidłowości

1. Wykonawca jest obowiązany informować Koordynatora o problemach lub okolicznościach, które mogą wpłynąć na jakość robót, lub opóźnienie terminu zakończenia.
2. Wykonawca będzie współpracował z Koordynatorem w działaniach dotyczących uniknięcia lub zredukowania skutków przewidywanych zmian.

ROZDZIAŁ III KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT

Kontrola jakości

1. Roboty powinny być wykonane przez Wykonawcę zgodnie z postanowieniami umowy, zasadami sztuki budowlanej i wiedzy technicznej.
2. Wszystkie materiały powinny być zgodne z wymaganiami dokumentacji, umowy oraz poleceniami Koordynatora i poddawane bieżącym badaniom w miejscu ich wyprodukowania.
3. Wszystkie próbki Wykonawca dostarczy na własny koszt.
4. Koszty przeprowadzenia badań będzie ponosił Wykonawca.

Usuwanie wad

1. Koordynator jest obowiązany sprawdzić wykonanie robót i o wykrytych wadach powiadomić niezwłocznie Wykonawcę. Nie należy z tym czekać do częściowego lub końcowego odbioru robót.
2. Zgłoszone wady powinny być usunięte przez Wykonawcę w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
3. Wady wykryte we własnym zakresie przez Wykonawcę powinny być usunięte niezwłocznie.
4. Koordynator poświadcza usunięcie wad.
5. Koordynator może uznać, że wykryte wady nie mają istotnego znaczenia dla wymagań jakościowych. Może on wówczas nie domagać się ich usunięcia, natomiast może obniżyć cenę za roboty wykonane z wadami.

Wady nie usunięte przez Wykonawcę

1. Jeżeli Wykonawca nie usunie wykrytych wad w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, Zamawiający może zlecić ich usunięcie osobie trzeciej (innemu Wykonawcy). O zamiarze powierzenia usunięcia wad osobie trzeciej Koordynator powinien zawiadomić Wykonawcę.
2. Koszt usunięcia wad przez osobę trzecią zostanie w takim przypadku potrącony z wynagrodzenia Wykonawcy.

ROZDZIAŁ IV WYNAGRODZENIA

Rodzaje wynagrodzeń

Wynagrodzenie za roboty objęte zamówieniem może być ustalone w formie: kosztorysowej (ryczałtowo-ilościowej) - według cen jednostek obmiarowych ujętych w poszczególnych pozycjach kosztorysu ofertowego oraz ilości rzeczywiście wykonanych i odebranych robót.

Zmiany

1. Każda zmiana w wykonaniu robót w stosunku do zlecenia robót winna być przekazana Wykonawcy w formie pisemnej przez Zamawiającego.

Waluty

Zapłata wynagrodzenia za wykonane roboty jest dokonywana w walucie polskiej.

ROZDZIAŁ V ZABEZPIECZENIA

Odszkodowania

1. Zarówno Zamawiający jak i Wykonawca obowiązani są do naprawienia szkód wynikłych z niewykonania lub nienależytego wykonania swoich zobowiązań umowy.
2. Ustanowienie w umowie odszkodowania na ogólnych zasadach lub w formie kar pieniężnych oraz uregulowanie tych odszkodowań lub kar przez stronę odpowiedzialną za niedopełnienie postanowień umowy nie zwalnia tej strony z wykonania zobowiązań wynikających z umowy.
3. Kara umowna powinna być zapłacona przez stronę, która naruszyła postanowienia umowy, w terminie siedmiu dni od daty wystąpienia przez stronę drugą z żądaniem zapłaty. Zamawiający w razie opóźnienia w zapłacie kary może potrącić należną mu karę z dowolnej należności Wykonawcy. Wykonawca w przypadku zwłoki Zamawiającego może dochodzić zapłaty odszkodowania na zasadach ogólnych.

Ubezpieczenie

1. Wykonawca zobowiązuje się do zawarcia odpowiednich umów ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej.
2. Ubezpieczeniu podlegają w szczególności:
 - odpowiedzialność cywilna za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczących pracowników i osób trzecich a powstałych w związku z prowadzonymi robotami budowlanymi, w tym także ruchem pojazdów mechanicznych w terenie pasa drogowego zajętego w związku z prowadzeniem robót;

ROZDZIAŁ VI ODBIORY, OBMIARY I ROZLICZENIA

Odbiory robót

1. Przy wykonywaniu robót mogą być stosowane:
 - Odbiory dla poszczególnych zadań.
2. Po zakończeniu robót przewidzianych w zleceniu Wykonawca zgłasza Koordynatorowi zakończenie robót,
3. Zamawiający wyznaczy termin i rozpocznie odbiór w ciągu pięciu dni roboczych od daty zawiadomienia go o osiągnięciu gotowości do odbioru zawiadamiając o tym Wykonawcę.

Rozliczenia

1. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu fakturę za wykonanie roboty nie częściej niż raz w miesiącu. wraz z protokołem odbioru robót potwierdzonym pod względem ilości i jakości przez Koordynatora.
2. Zamawiający jest obowiązany do zapłacenia Wykonawcy w ciągu dwudziestu jeden dni od daty otrzymania faktury.

Załącznik nr 8

SPECYFIKACJA TECHNICZNA SZCZEGÓŁOWA (SST)

Obejmująca zakres robót remontowych nawierzchni dróg gminnych na terenie Gminy Kozy

I. Przedmiot zamówienia CPV 45233142-6 roboty w zakresie naprawy dróg

SST 01.00

Przedmiotem zamówienia są remonty cząstkowe ubytków nawierzchni bitumicznych za pomocą mieszanki mineralno-asfaltowej z wytwórni mas bitumicznych, remonty nawierzchni dróg polegające na ułożeniu odcinków warstwy ścieralnej oraz remonty w technologii emulsji asfaltowych i grysów, wykonanie warstw profilująco-wyrównawczych z kruszywa łamanego i mieszanki mineralno-asfaltowej, regulacje wysokościowe i wymiany uszkodzonych urządzeń w pasie drogowym, frezowania nawierzchni, umocnienia poboczy destruktem asfaltowym.

Szczegółowy wykaz ulic stanowi *załącznik nr 1* do niniejszej specyfikacji SST (plan Gminy Kozy)

Przedmiotem zamówienia objęte będą również te ulice które powstaną w wyniku uchwały Rady Gminy.

Dokładny zakres i lokalizacja robót zostaną określone i sprecyzowane po wyborze najkorzystniejszej oferty.

II. Realizacja robót

SST 02.00

II.1

Zlecanie robót przez Zamawiającego - zasady ogólne

Wykonawca ma obowiązek wyznaczenia ze swej strony osoby lub osób upoważnionych do kontaktów z właściwymi służbami Zamawiającego i odbierania zleceń.

Wykonawca ma obowiązek pod rygorem rozwiązania umowy do przyjmowania zleceń wystawianych przez Zamawiającego w zakresie robót przewidzianym w zawartej umowie.

Wykonawca przystępuje do realizacji robót na podstawie wystawianych (ustnie lub pisemnie) przez Zamawiającego zleceń cząstkowych, które określają:

- szczegółową lokalizację robót
- zakres robót do wykonania wraz z określeniem technologii
- termin zakończenia robót
- zalecaną porę wykonywania robót (*dzień/noc*)
- osobę sprawującą nadzór nad robotami z ramienia Zamawiającego
- uwagi dodatkowe dotyczące sposobu realizacji

II.2 Realizacja robót

II.2.1. Przystąpienie do realizacji robót

Wykonawca realizuje roboty w zakresie określonym w zleceniu.

Jeżeli w zleceniu nie określono inaczej Wykonawca ma obowiązek przystąpienia do docelowej realizacji robót nie później niż na następny dzień od chwili jego otrzymania, jednakże w przypadku gdy przystąpienie do realizacji zleconych robót nie następuje bezpośrednio po odebraniu zlecenia Wykonawca ma obowiązek niezwłocznego podjęcia działań w zakresie zabezpieczeń miejsc stanowiących zagrożenie dla ruchu drogowego. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody i straty użytkowników dróg od chwili otrzymania zlecenia

II.2.2. Technologia

Technologię wykonywania robót określa szczegółowo rozdz. III niniejszej specyfikacji */Opis Robót SST 04.00/*. W przypadku realizacji robót nie ujętych w niniejszej specyfikacji technologia wykonania zostanie określona w zleceniu. Wykonawca ma obowiązek każdorazowego zabezpieczania terenu robót. Zabezpieczenia należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

II. 2.3. Wymagania dotyczące sprzętu oraz innych urządzeń niezbędnych do realizacji robót

Wykonawca powinien dysponować następującymi narzędziami i urządzeniami do realizacji robót:

- środki transportu (samochody ciężarowe)
- zagęszczarki płytowe,
- piły do asfaltów,

- walec,
- frezarkę do asfaltów,
- remonter do konserwacji nawierzchni,
- skrapiaarkę,
- rozkładarkę mas bitumicznych,
- walce drogowe.

II.2.4. Materiały - zabezpieczenie dostaw masy asfaltowej

Wykonawca zabezpieczy dostawę masy asfaltowej z wytwórni na realizację zadań objętych umową. Zawarta przez Wykonawcę umowa z wytwórnią musi zabezpieczać możliwość produkcji i dostaw masy asfaltowej w ilościach pozwalających na realizację wszystkich zadań zleconych przez Zamawiającego.

II.2. 5. Dyspozycyjność Wykonawcy

Wykonawca jest zobowiązany do wykonywania w określonych sytuacjach koniecznych prac awaryjnych. Przez sytuacje awaryjne rozumie się wszelkie nagle powstałe poważne uszkodzenia nawierzchni jezdni i chodników oraz innych urządzeń w pasie drogowym stwarzające realne zagrożenie dla ruchu drogowego a także powstałe w wyniku klęsk żywiołowych i poważnych zdarzeń drogowych. Przez prace awaryjne rozumie się wszelkie podejmowane działania w zakresie oznakowania tymczasowego lub doraźnej naprawy uszkodzonej nawierzchni lub urządzenia w zakresie zapewniającym bezpieczeństwo dla uczestników ruchu. W takich sytuacjach Wykonawca zobowiązany jest podjąć działania najpóźniej do godziny od chwili zgłoszenia. Powyższe dotyczy głównie zdarzeń powstałych po godzinach pracy lub w dni wolne od pracy. Wykonawca jest zobowiązany do przedłożenia Zamawiającemu informacji o wytypowanych minimum dwóch pracownikach wraz z numerami telefonów którzy będą mieli obowiązek przyjmowania zgłoszeń o powstałych sytuacjach awaryjnych po godzinach pracy oraz w dni wolne od pracy i niezwłocznej realizacji koniecznych prac. Wskazane numery telefonów powinny mieć charakter służbowy, umożliwiając stały kontakt z wyznaczonym pracownikiem. Przedłożone informacje o osobie pracowników oraz numerach telefonów mogą zmieniać się w ciągu trwania umowy jednakże w takich przypadkach Wykonawca ma obowiązek wcześniejszego powiadomienia o tym Zamawiającego w formie pisemnej. Wymaga się wyposażenia pracowników o których mowa wyżej w telefony komórkowe umożliwiające stały kontakt ze służbami Zamawiającego także w trakcie wykonywania prac w terenie. Uchylenie się Wykonawcy od podejmowania opisanych wyżej działań w sytuacjach awaryjnych traktowane będzie przez Zamawiającego jako odstąpienie od realizacji umowy.

II.3. Odbiory robót SST 03.00

II.3.1. Zgłoszenia do odbioru

Zgłoszenia zrealizowanych robót do odbioru Wykonawca dokonuje telefonicznie lub pisemnie. Zamawiający ma obowiązek podjęcia czynności odbiorowych najpóźniej w ciągu 5 dni roboczych od daty osiągnięcia gotowości do odbioru. Wykonawca ma obowiązek zgłoszenia robót do odbioru najpóźniej w następny dzień po ich zakończeniu (z wyłączeniem dni wolnych od pracy). Zgłaszając roboty do odbioru Wykonawca przedkłada obmiar wykonanych robót. Ponadto na żądanie Zamawiającego Wykonawca ma obowiązek przedłożenia następujących dokumentów: atesty na wbudowane materiały, deklaracje zgodności, receptę na MMA, wyniki badań laboratoryjnych.

II .3.2. Czynności odbiorowe

Czynności odbiorowe polegają na dokonaniu:

- oceny zgodności wykonanych robót ze zleceniem
 - weryfikacji i zatwierdzeniu przedłożonego obmiaru robót
 - oceny jakości wykonanych robót oraz zgodności z obowiązującymi normami technicznymi
- Wykonawca ma prawo uczestniczenia we wszystkich etapach czynności odbiorowych

W wyniku prowadzonych czynności odbiorowych Zamawiający w zależności od oceny technicznej i jakości wykonanych robót może:

1. Odebrać roboty w całości bez uwag;
2. Odebrać część wykonanego zakresu robót przeznaczając pozostałe do poprawy (likwidacja usterek) lub powtórne wykonania;
3. Odmówić odbioru robót w następujących przypadkach :
 - a) wykonany zakres jest inny niż zlecony
 - b) zły jakości wykonanych robót uniemożliwiającej ich poprawę
 - c) niewłaściwego wykonania pod względem technicznym w efekcie czego nie można obiektu dopuścić do eksploatacji

W każdym z wymienionych wyżej przypadków Zamawiający ma obowiązek sporządzić protokół odbioru z odpowiednim zapisem.

W przypadku zastrzeżeń co do jakości wykonanych robót Zamawiający może:

- a) wstrzymać część wynagrodzenia za wykonane roboty do czasu usunięcia usterek
- b) potrącić część wynagrodzenia z tytułu złej jakości

II.3.3. Protokół odbioru

Po przeprowadzonych czynnościach odbiorowych spisywany jest Protokół odbioru robót, który jest podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury.

Protokół odbioru robót zawiera :

- a) datę sporządzenia,
- b) nazwiska i imiona osób odbierających i uczestniczących w odbiorze,
- c) zakres wykonanych robót i ich lokalizację,
- d) datę rozpoczęcia i zakończenia robót,
- e) informacje z wyjaśnieniem przekroczenia terminu zakończenia robót,
- f) informację o zgodności wykonanych robót z treścią zlecenia , normami technicznymi,
- g) ocenę jakości wykonanych robót,
- h) wyliczenie kwoty należnej za wykonane roboty,
- i) wyliczenie potrąceń z tytułu kar umownych,
- j) podpisy osób uczestniczących w odbiorze.

II.5 Rozliczanie i fakturowanie robót

Rozliczenie i fakturowanie robót odbywać się będzie na zasadach określonych w Warunkach Ogólnych.

III. OPIS ROBÓT: SST 04.00

SST 04 . 01

Remont częściowy nawierzchni asfaltowej ulicy.

Uzupełnienie uszkodzeń nawierzchni bitumicznej (grubość do 5 cm) o nienaruszonej warstwie podbudowy i powierzchni do 10 m² (< lub = 10 m²)

Zakres prac obejmuje:

- wyznaczenie na jezdni miejsc uszkodzonych wg linii prostych;
- zabezpieczenie terenu robót, montaż oznakowania pionowego.

Wykonawca ma obowiązek posiadania odpowiedniej ilości znaków do prawidłowego zgodnego ze sztuką zabezpieczenia prowadzonych przez siebie robót w pasie drogowym, w tym robót prowadzonych w porze nocnej i warunkach ograniczonej widoczności. Posiadane przez Wykonawcę oznakowanie winno być w dobrym stanie technicznym.

- pionowe obcięcie krawędzi nawierzchni tworząc geometryczną figurę prostą.

Powyższe prace wykonać poprzez wycięcie krawędzi asfaltu piłą i usunięcie zbędnych resztek, przez wykucie młotem pneumatycznym lub alternatywnie przez frezowanie nawierzchni.

- dokładne wyczyszczenie remontowanego miejsca, a w razie potrzeby dokładne osuszenie

W przypadku gdy konieczne jest wykonanie prac w niesprzyjających warunkach atmosferycznych, przed przystąpieniem do układania masy asfaltowej wykuty otwór należy dokładnie osuszyć i podgrzać palnikiem gazowym.

- skropienie dna i krawędzi emulsją 65% lub upłynnionym asfaltem w ilości 0,2 - 0,3kg czystego asfaltu na 1 m²

- wypełnienie otworów mieszanką mineralno bitumiczną z wytwórni w jednej lub dwu warstwach w zależności od głębokości (beton asfaltowy zgodny z normą PN-EN 13108-1)

- zagęszczenie mieszanki (do uzyskania współczynnika zagęszczenia - 0,98)

- zalanie krawędzi łaty i posypanie grysem,

- uprzątnięcie terenu natychmiast po wykonaniu remontu, wywóz odpadów, demontaż oznakowania.

uwagi ogólne:

Łata po zagęszczeniu powinna mieć szczelną i jednorodną strukturę i nie może zniekształcać profilu podłużnego i poprzecznego drogi , powierzchnia łaty powinna wystawać max do 0,5 cm ponad poziom istniejącej nawierzchni.

Cały powyższy cykl musi być zakończony w tym samym dniu - zakończenie robót w dniu następnym może nastąpić tylko za zgodą Zamawiającego w uzasadnionych przypadkach takich jak złe warunki atmosferyczne uniemożliwiające kontynuację i zakończenie robót. W takich przypadkach Wykonawca jest zobowiązany do oznakowania remontowanego odcinka drogi na czas przerwy w robotach.

jednostka obmiaru : 1 m²

SST 04.02

Remont częściowy nawierzchni asfaltowej ulicy
Uzupełnienie uszkodzeń nawierzchni bitumicznej o nienaruszonej warstwie podbudowy i powierzchni do 10 m² - dodatek za każdy kolejny cm grubości powyżej 5 cm

zakres tak jak w SST 04.01 z następującą uwagą :
w przypadku gdy grubość warstwy układanej masy przekracza 8 cm masę należy rozkładać i zagęszczać w dwóch osobnych warstwach.

jednostka obmiaru : 1 m²

SST 04.03

Remont częściowy nawierzchni asfaltowej ulicy
Uzupełnienie uszkodzeń nawierzchni bitumicznej (grubość do 5 cm) o nienaruszonej warstwie podbudowy, powierzchnia łąt od 10 m² do 50 m² (> 10 m² i < lub = 50 m²).

zakres tak jak w SST 04.01 z następującą uwagą:
dodatkowym warunkiem odbioru robót jest zachowanie właściwych spadków podłużnych i poprzecznych oraz równości wykonanej nawierzchni

jednostka obmiaru : 1 m²

SST 04.04

Remont częściowy nawierzchni asfaltowej ulicy
Uzupełnienie uszkodzeń nawierzchni bitumicznej o nienaruszonej warstwie podbudowy i powierzchni od 10 m² do 50 m² - dodatek za każdy kolejny cm grubości ponad 5 cm.

zakres tak jak w SST 04.01 z następującą uwagą:
w przypadku gdy grubość warstwy układanej masy przekracza 6 cm masę należy rozkładać i zagęszczać w dwóch osobnych warstwach.

jednostka obmiaru : 1 m²

SST 04.05

Remont częściowy nawierzchni asfaltowej ulicy
Uzupełnienie uszkodzeń nawierzchni bitumicznej (grubość do 5 cm) o nienaruszonej warstwie podbudowy, powierzchnia łąt od 50 m² do 200 m² (> 50 m² i < lub = 200 m²).

Zakres prac obejmuje :

- zabezpieczenie terenu robót, montaż oznakowania pionowego
- Wykonawca ma obowiązek posiadania odpowiedniej ilości znaków do prawidłowego zgodnego ze sztuką zabezpieczenia prowadzonych przez siebie robót w pasie drogowym (w tym robót prowadzonych w porze nocnej i warunkach ograniczonej widoczności),
- pionowe obcięcie krawędzi nawierzchni,
 - dokładne osuszenie i oczyszczenie remontowanej nawierzchni,
 - skroplenie przygotowanej nawierzchni oraz krawędzi emulsją asfaltową kationową szybko rozpadową 75% w ilości ok. 1,5 kg/m²,
 - mechaniczne rozłożenie mieszanki mineralno asfaltowej z wytwórni mas bitumicznych, zagęszczenie jej w sposób zachowujący właściwy profil poprzeczny i podłużny remontowanej powierzchni ulicy oraz zachowanie właściwej równości,
 - zalanie krawędzi emulsją asfaltową lub płynnym asfaltem i "przegryzowanie",
 - dokładne uprzątnięcie terenu likwidacja oznakowania tymczasowego.

uwagi ogólne :

roboty wykonywać tylko przy sprzyjających warunkach atmosferycznych, do protokołu odbioru dołączyć deklarację zgodności

jednostka obmiaru: 1 m²

SST 04.06

Remont częściowy nawierzchni asfaltowej ulicy

Uzupełnienie uszkodzeń nawierzchni bitumicznej o nienaruszonej warstwie podbudowy, powierzchnia łąt od 50 m² do 200 m² - dodatek za każdy kolejny cm grubości ponad 5 cm.

zakres tak jak w SST 04.05 z następującą uwagą:

w przypadku gdy grubość warstwy układanej MMA przekracza 6 cm masę należy rozkładać i zagęszczać w dwóch osobnych warstwach

jednostka obmiaru : 1 m²

SST 04.07

Ułożenie warstwy ścieralnej z BA

Uzupełnienie uszkodzeń nawierzchni bitumicznej (grubość do 5 cm) o nienaruszonej warstwie podbudowy, powierzchnia łąt powyżej 200 m² (> 200 m²).

zakres tak jak w SST 04.05

uwagi ogólne :

roboty wykonywać tylko przy sprzyjających warunkach atmosferycznych, do protokołu odbioru dołączyć deklarację zgodności

jednostka obmiaru: 1 m²

SST 04.08

Ułożenie warstwy ścieralnej z BA

Uzupełnienie uszkodzeń nawierzchni bitumicznej o nienaruszonej warstwie podbudowy, powierzchnia łąt powyżej 200 m² - dodatek za każdy kolejny cm grubości ponad 5 cm.

zakres tak jak w SST 04.08

w przypadku gdy grubość warstwy układanej MMA przekracza 6 cm masę należy rozkładać i zagęszczać w dwóch osobnych warstwach

jednostka obmiaru : 1 m²

SST 04.09

Wyrównanie podbudowy mieszankami mineralno-bitumicznymi.

Zakres prac obejmuje :

- zabezpieczenie terenu robót, montaż oznakowania pionowego,
- przygotowanie podłoża,

Powierzchnia podłoża powinna być sucha i czysta, oczyszczona z luźnego kruszywa.

- skropienie przygotowanej nawierzchni oraz połączeń międzywarstwowych emulsją asfaltową kationową szybkozspadawą 75% w ilości ok. 1,5 kg/m²,

- wbudowanie i zagęszczenie warstw nawierzchni z betonu asfaltowego,

Układanie mieszanki może odbywać się jedynie przy użyciu mechanicznej układarki wyposażonej w układ z automatycznym sterowaniem grubości warstwy i utrzymywaniem niwelety. Minimalna grubość warstwy wyrównawczej uzależniona jest od grubości kruszywa w mieszance. Największy wymiar ziaren kruszywa nie powinien przekraczać ½ grubości układanej warstwy. Przy grubości warstwy wyrównawczej przekraczającej 8 cm należy ją wykonać w dwu lub więcej warstwach nie przekraczających od 6 do 8 cm.

- utrzymanie wyrównanej podbudowy,

Wykonawca jest zobowiązany za utrzymanie wyrównanej podbudowy we właściwym stanie, aż do czasu ułożenia na niej kolejnych warstw nawierzchni.

- dokładne uprzątnięcie terenu likwidacja oznakowania tymczasowego.

jednostka obmiaru : 1 Mg (megagram) wbudowanej mieszanki mineralno-asfaltowej

SST 04.10

Remont częściowy nawierzchni asfaltobetonem

wykonywanie napraw w technologii uproszczonej /bez obciążenia krawędzi/

Zakres prac obejmuje :

- zabezpieczenie terenu robót montaż oznakowania pionowego,
- Wykonawca ma obowiązek posiadania odpowiedniej ilości znaków do prawidłowego zgodnego ze sztuką zabezpieczenia prowadzonych przez siebie robót w pasie drogowym, w tym robót prowadzonych w porze nocnej i warunkach ograniczonej widoczności.
- roboty przygotowawcze - osuszenie i oczyszczenie remontowanego miejsca z nieczystości stałych, usunięcie i wywóz luźnych części nawierzchni
- skropienie dna i krawędzi emulsją 65% lub upłynnionym asfaltem w ilości 0,2 - 0,3 kg czystego asfaltu na 1m²
- wypełnienie ubytku mieszanką mineralno - asfaltową i zagęszczenie
- zalanie krawędzi łaty i posypanie grysem,
- dokładne uprzątnięcie terenu likwidacja oznakowania tymczasowego

jednostka obmiaru : 1 Mg zabudowanej mieszanki mineralno – asfaltowej

Warunki dodatkowe dotyczące robót opisanych w SST 04.01 do SST 04.09.

Roboty asfaltowe : materiał

Do remontów nawierzchni należy stosować nową masę bitumiczną drobno lub średnioziarnistą 0/8 i 0/12,8 z zastosowaniem asfaltu 50/70 , zawartość asfaltu od 5 do 6% min stabilność wg Marshalla > 8 kN

SST 04.11

Remont częściowy nawierzchni - konserwacja nawierzchni likwidacja drobnych ubytków, wyłuszczeń, spękań siatkowych, podłużnych i poprzecznych

Zakres prac obejmuje :

- zabezpieczenie terenu robót montaż oznakowania pionowego.
- Wykonawca ma obowiązek posiadania odpowiedniej ilości znaków do prawidłowego zgodnego ze sztuką zabezpieczenia prowadzonych przez siebie robót w pasie drogowym, w tym robót prowadzonych w porze nocnej i warunkach ograniczonej widoczności.
- roboty przygotowawcze - osuszenie i bardzo dokładne oczyszczenie remontowanego miejsca z nieczystości stałych zabezpieczenie urządzeń zlokalizowanych w pasie jezdni
- wypełnienie ubytków, pokrycie spękań grysmi z emulsją, składającymi się z dokładnie otoczonych ziaren grysu emulsją asfaltową, należy stosować wyłącznie grysy płukane
- dokładne uprzątnięcie terenu, likwidacja oznakowania tymczasowego , pozostawienie znaków A 28 do chwili ostatecznego uprzątnięcia nadmiaru grysu

materiały:

- grysy (2-5mm lub 5-8mm w zależności od rodzaju uszkodzeń)
- emulsja asfaltowa szybko rozpadowa 65 %

Roboty wykonywać przy pomocy wyspecjalizowanego urządzenia - remontera spełniającego następujące warunki: automatyczne dozowanie poszczególnych składników, automatyczne wykonywanie mieszanki gwarantujące dokładne otoczenie grysu emulsją, mechaniczne rozkładanie przygotowanej mieszanki. mechaniczne posypywanie remontowanych miejsc grysem

jednostka obmiaru : 1 Mg wbudowanej mieszanki

SST 04.12

Regulacja wysokościowa lub wymiana uszkodzonych urządzeń w pasie drogowym - wpustów ulicznych, zasuw, włazów studni kanalizacyjnych (armaturę do wymiany dostarcza zlecniodawca).

Zakres prac obejmuje :

- montaż oznakowania, zabezpieczenie ruchu
- rozebranie nawierzchni i podbudowy , odkrycie i demontaż urządzenia,
- wyregulowanie urządzenia do odpowiedniej wysokości, zgodnej z profilem drogi

- odtworzenie nawierzchni wokół urządzenia
- dokładne uprzątnięcie terenu likwidacja oznakowania tymczasowego

jednostka obmiaru : 1 szt.

SST 04.13

Frezowanie nawierzchni asfaltowej wyrównanie-profilowanie istniejącej nawierzchni asfaltowej

Zakres prac obejmuje:

- zabezpieczenie terenu robót montaż oznakowania pionowego
- Wykonawca ma obowiązek posiadania odpowiedniej ilości znaków do prawidłowego zgodnego ze sztuką zabezpieczenia prowadzonych przez siebie robót w pasie drogowym.
- usunięcie nierówności nawierzchni frezarką do asfaltów do jednolitego poziomu
 - transport urobku /kory asfaltowej/ w miejsce składowania wskazane przez Zamawiającego na terenie Gminy Kozy
 - dokładne uprzątnięcie terenu likwidacja oznakowania tymczasowego

uwagi ogólne:

do frezowania należy stosować frezarki drogowe umożliwiające usuwanie nawierzchni bitumicznej na zimno, na określonej głębokość, wyposażone w przenośnik podający sfrezowany materiał na środek transportu

jednostka obmiaru : 1 m² (jednostką obmiaru jest 1 m² frezowanej nawierzchni grubości 1 cm)

SST 04.14

Wykonanie warstwy profilująco-wyrównawczej z kruszywa łamanego 0/31,5 o średniej grubości warstwy 10 cm i skropieniem powierzchni (materiał wykonawcy)

Zakres prac obejmuje:

- oczyszczenie z zanieczyszczeń istniejącej warstwy podbudowy
- oskardowanie powierzchni istniejącej podbudowy na głębokość 7 cm w celu właściwego związania warstwy wyrównawczo-profilującej z podbudową,
- dostarczenie mieszanki kruszywa łamanego o ściśle określonym uziarnieniu i wilgotności optymalnej
- ułożenie warstwy wyrównawczo-profilującej za pomocą rozścielacza i jej zagęszczenie
- skropienie przygotowanej powierzchni emulsją asfaltową kationową szybko rozpadową 75% w ilości ok. 1,5 kg/m²

jednostka obmiaru : 1 Mg wbudowanej mieszanki

SST 05.00 - Wykaz przepisów i obowiązujących norm:

1. Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane;
2. Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych;
3. Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych;
4. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 11 sierpnia 2004 r. w sprawie sposobów deklarowania zgodności wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym;
5. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 08 listopada 2004 r. w sprawie aprobat technicznych oraz jednostek organizacyjnych upoważnionych do ich wydawania;
6. Ustawa dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska;
7. Ustawa z dnia 27 lipca 2001 r. o wprowadzeniu ustawy - Prawo ochrony środowiska, ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych ustaw;
8. Ustawa z dnia 44 grudnia 2012 r. o odpadach;
10. 10. Ustawa z dnia 17 maja 1989 – Prawo Geodezyjne i Kartograficzne;
12. Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym;
13. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach
14. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem;

15. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 27 sierpnia 2002 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowego zakresu rodzajów robót budowlanych, stwarzających zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi;
16. Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie.

Obowiązujące normy:

1. Katalog typowych konstrukcji nawierzchni podatnych i półsztywnych, IBDiM, Warszawa, 1997
2. Katalog typowych konstrukcji nawierzchni sztywnych, IBDiM, Warszawa, 2001
3. PN-EN 13242 „Kruszywa do niezwiązanych i hydraulicznie związanych materiałów stosowanych w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym”
4. Warunki techniczne WT-1 Kruszywa do mieszanek mineralno-asfaltowych i powierzchniowych utrwaleń na drogach publicznych, 2010
5. Warunki techniczne. WT-2 Nawierzchnie asfaltowe 2010
6. Warunki techniczne. WT-4 Mieszanki niezwiązane 2010
7. PN-EN 12591:1999 Asfalty i produkty asfaltowe. Wymagania dla asfaltów drogowych.
8. PN-EN 12591:2004 Asfalt drogowy.
9. PN-EN 12592 Asfalty i produkty naftowe. Oznaczanie rozpuszczalności.
10. PN-EN 12593 Asfalty i produkty naftowe. Oznaczanie temperatury łamliwości metodą Frassa.
11. PN-EN 12607-1 Asfalty i produkty naftowe. Oznaczanie odporności na twardnienie pod wpływem ciepła i powietrza. Metoda RTFOT.
12. PN-EN 12606-1 Asfalty i produkty naftowe. Oznaczanie zawartości parafiny. Metoda destylacyjna.
13. PN-EN 1426 Asfalty i produkty naftowe. Oznaczanie penetracji igłą.
14. PN-EN 1427 Asfalty i produkty naftowe. Oznaczanie temperatury mięknięcia. Metoda pierścieni i kula.
15. PN-EN 13043:2004 Kruszywa do mieszanek bitumicznych i powierzchniowych utrwaleń stosowanych na drogach, lotniskach i innych powierzchniach przeznaczonych do ruchu
16. PN-EN 13108-1 Mieszanki mineralno-asfaltowe – Wymagania – Część 1: Beton Asfaltowy
17. PN-EN 13808 Emulsja asfaltowa
18. BN-68/8931-04 Drogi samochodowe. Pomiar równości nawierzchni planografem i łata.
19. PN-EN 14188-1 Wypełniacze złączy i zalewy – Część 1: Specyfikacja zalew na gorąco
20. PN-EN 14188-2 Wypełniacze złączy i zalewy – Część 2: Specyfikacja zalew na zimno
21. Warunki Techniczne. Drogowe kationowe emulsje asfaltowe EmA-94. IBDiM – 1994 r.
22. PN-S-06102:1997 Drogi samochodowe. Podbudowy z kruszyw stabilizowanych mechanicznie.
23. PN-76/B-06714.12 Kruszywa mineralne. Badania. Oznaczanie zawartości zanieczyszczeń obcych
24. PN-78/B-06714.16 Kruszywa mineralne. Badania. Oznaczanie kształtu ziaren.
25. PN-77/B-06714.18 Kruszywa mineralne. Badania. Oznaczanie nasiąkliwości.
26. PN-78/B-06714.19 Kruszywa mineralne. Badania. Oznaczanie mrozoodporności metodą bezpośrednią
27. PN-78/B-06714.26 Kruszywa mineralne. Badania. Oznaczanie zawartości zanieczyszczeń organicznych.
28. PN-79/B-06714.42 Kruszywa mineralne. Badania. Oznaczanie ścieralności w bębnie Los Angeles.
29. PN-S-11112:1996 Kruszywo mineralne. Kruszywo łamane do nawierzchni drogowych

Załącznik nr 9

**Przedmiar robót dla zamówienia publicznego
„Remonty nawierzchni dróg gminnych na terenie Gminy Kozy w roku 2016”**

L.p.	SST	Rodzaj roboty	Jednostka miary	Ilość jednostek	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
1	SST 04.01	Uzupełnienie ubytków, wybojów i obłamań krawędzi nawierzchni asfaltowej o grubości do 5 cm i powierzchni jezdni do 10 m ²	m ²	400		
2	SST 04.02	Uzupełnienie ubytków, wybojów i obłamań krawędzi nawierzchni asfaltowej o grubości większej niż 5 cm i powierzchni do 10 m ² – dopłata za każdy 1cm grubości ponad 5 cm	m ²	800		
3	SST 04.03	Uzupełnienie ubytków, wybojów i obłamań krawędzi nawierzchni asfaltowej o grubości do 5 cm i powierzchni od 10 do 50 m ²	m ²	200		
4	SST 04.04	Uzupełnienie ubytków, wybojów i obłamań krawędzi nawierzchni asfaltowej o grubości większej niż 5 cm i powierzchni od 10 do 50 m ² – dopłata za każdy 1cm grubości ponad 5 cm	m ²	400		
5	SST 04.05	Uzupełnienie ubytków, wybojów i obłamań krawędzi nawierzchni asfaltowej o grubości do 5 cm i powierzchni od 50 do 200 m ²	m ²	500		
6	SST 04.06	Uzupełnienie ubytków, wybojów i obłamań krawędzi nawierzchni asfaltowej o grubości większej niż 5 cm i powierzchni od 50 do 200 m ² – dopłata za każdy 1cm grubości ponad 5 cm	m ²	500		
7	SST 04.07	Ułożenie warstwy ścieralnej z BA - uzupełnienie uszkodzeń nawierzchni bitumicznej (grubość do 5 cm) o nienaruszonej warstwie podbudowy, powierzchnia łąt powyżej 200 m ²	m ²	1300		
8	SST 04.08	Ułożenie warstwy ścieralnej z BA- uzupełnienie uszkodzeń nawierzchni bitumicznej o nienaruszonej warstwie podbudowy, powierzchnia łąt powyżej 200 m ² - dodatek za każdy kolejny cm grubości ponad 5 cm.	m ²	1000		
9	SST 04.09	Wyrównanie podbudowy mieszankami mineralno-bitumicznymi.	Mg	30		
10	SST 04.10	Remont częściowy nawierzchni asfaltobetonem w technologii uproszczonej /bez obcięcia krawędzi/	Mg	10		

11	SST 04.11	Konserwacja nawierzchni likwidacja drobnych ubytków, wyłuszczeń, spękań siatkowych, podłużnych i poprzecznych emulsją asfaltową i grysem kamiennym.	Mg	10		
12	SST 04.12	Regulacja wysokościowa i wymiana (armatura dostarczona przez zleceniodawcę) urządzeń w pasie drogowym (włazy studni kanalizacyjnych, wpusty uliczne, zasuw) regulacja wysokościowa wpustów ulicznych, zasuw, studni kanalizacyjnych	szt.	6		
13	SST 04.13	Frezowanie nawierzchni bitumicznej za 1m ² i 1 cm grubości.	m ²	500		
14	SST 04.14	Wykonanie warstwy profilująco-wyrównawczej z kruszywa łamanego 0/31,5 o średniej grubości warstwy 10 cm i skropieniem powierzchni (materiał Wykonawcy)	Mg	50		
					Razem netto:	

Podatek VAT 23%:	
Razem brutto:	

.....,dnia.....

.....
Podpis wraz z pieczęcią osoby uprawnionej
do reprezentowania Wykonawcy

WZÓR

Umowa Nr/ U / UG / 2016

w dniu 2016r. w Kozach, pomiędzy:

Gminą Kozy, 43 – 340 Kozy, ul. Krakowska 4

NIP: 937 265 30 16. REGON: 072182284

reprezentowaną przez:

.....
zwaną dalej „ZAMAWIAJĄCYM”

a
reprezentowanym przez:

.....
zwanym dalej „WYKONAWCĄ”

w oparciu o ustawę z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2015r. poz. 2164) oraz na podstawie przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

1. Zamawiający zleca a Wykonawca przyjmuje do wykonania roboty budowlane polegające na : „Remontach nawierzchni dróg gminnych na terenie Gminy Kozy w roku 2016” .

2. Przedmiotem zamówienia są remonty cząstkowe ubytków nawierzchni bitumicznych za pomocą mieszanki mineralno-asfaltowej z wytwórni mas bitumicznych, remonty nawierzchni dróg polegające na ułożeniu odcinków warstwy ścieralnej oraz remonty w technologii emulsji asfaltowych i grysów, wykonanie warstw profilująco-wyrównawczych z kruszywa łamanego i mieszanki mineralno-asfaltowej, regulacje wysokościowe i wymiany uszkodzonych urządzeń w pasie drogowym, frezowania nawierzchni.

3. Integralną część umowy stanowią:

a) dokumentacja przetargowa (m.in. SIWZ, STWiOR);

b) oferta wykonawcy.

4. Zobowiązania oraz inne postanowienia zawarte w dokumentacji przetargowej zamówienia wprowadza się do niniejszej umowy.

5. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, aktualnym poziomem wiedzy technicznej, obowiązującymi normami, przy użyciu najnowszych materiałów budowlanych, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa a w szczególności z ustawą Prawo Budowlane i Prawo o Ruchu Drogowym oraz ze starannością wymaganą przy wykonywaniu prac tego rodzaju. Prowadzenie prac w zakresie przedmiotu umowy przez Wykonawcę będzie odbywało się przy dołożeniu wszelkich starań mających na celu maksymalne zapobieżenie ich uciążliwości dla osób trzecich.

§ 2

PODWYKONAWSTWO

1. Następująca/e część/i (zakres) zamówienia zostanie/ą zlecona/e podwykonawcy/om:

1. Wykonawca powierzy podwykonawcom wykonanie następującej części/zakresu zamówienia, wskazaną w Ofercie stanowiących przedmiot umowy:

a) robota budowlana /dostawa/ usługa

.....
.....*

lub:

*- brak części zamówienia, wskazanych do zlecenia podwykonawcom.**

** niepotrzebne skreślić*

2. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany podwykonawcy, zrezygnować z podwykonawcy bądź wprowadzić podwykonawcę w zakresie nie przewidzianym w ofercie (wg zasad zawartych w § 13 umowy).

3. Jeżeli zmiana lub rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 tej ustawy, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny

podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

4. Na podaną w ust. 1 część (zakres) zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia z podwykonawcą umowy w formie pisemnej.
5. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca, zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany w trakcie realizacji umowy do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
6. Treść projektu umowy o podwykonawstwo (a także jej zmian), której przedmiotem są roboty budowlane, wymaga akceptacji przez Zamawiającego. Zamawiający w terminie 14 dni (licząc od dnia następnego od daty otrzymania projektu umowy (a także jej zmian)) zgłasza pisemne zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo (a także jej zmian). Niezgłoszenie w ww. terminie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo (a także jej zmian), uważa się za akceptację projektu umowy (a także jej zmian) przez Zamawiającego.
7. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem przez przedkładającego kopii zawartej umowy o podwykonawstwo (oraz jej zmian), której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
8. Zamawiającemu przysługuje prawo wniesienia sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo (a także jej zmian), której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 14 dni od dnia jej otrzymania. Niezgłoszenie w ww. terminie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo (lub jej zmian), uważa się za akceptację umowy (lub jej zmian) przez Zamawiającego.
9. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem przez przedkładającego kopii zawartej umowy o podwykonawstwo (oraz jej zmian), której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z zastrzeżeniem postanowień zawartych w ust. 10.
10. Obowiązek o którym mowa w ust. 9 nie dotyczy przedłożenia umowy o podwykonawstwo, o wartości mniejszej niż 0,5 % wartości niniejszej umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz umów o podwykonawstwo w zakresie dostaw lub usług o wartości do 20 000,00 zł.
11. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 21 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej. Podwykonawca/dalszy podwykonawca robót złoży Wykonawcy/podwykonawcy fakturę za wykonane roboty w okresie rozliczeniowym wraz z dokumentami rozliczeniowymi maksymalnie w terminie 4 dni od otrzymania zaakceptowanego przez inspektora nadzoru inwestorskiego rozliczenia potwierdzającego należną podwykonawcy kwotę wynagrodzenia.
12. Wykonanie robót budowlanych, usług lub dostaw w podwykonawstwie nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności i zobowiązań wynikających z warunków umowy. Wykonawca będzie odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniechania podwykonawcy oraz dalszego podwykonawcy jak za własne działanie lub zaniechanie. W szczególności Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego oraz osób trzecich pełną odpowiedzialność za szkody wyrządzone przez siebie oraz podwykonawcę przy wykonywaniu powierzonych mu czynności, w szczególności zgodnie art. 415, 429, 430 i 474 Kodeksu cywilnego.
13. W przypadku powierzenia wykonania robót budowlanych, usług lub dostaw w podwykonawstwie, Wykonawca zobowiązany jest do dokonania we własnym zakresie zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy oraz odpowiada za zapłatę dalszemu podwykonawcy, z zachowaniem terminów płatności określonych w umowie z podwykonawcą.

14. Warunkiem zapłaty przez Zamawiającego drugiej i następnej części należnego wynagrodzenia Wykonawcy za odebrane roboty budowlane, jest przedstawienie dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom i dalszym podwykonawcom, biorącym udział w realizacji odebranych robót budowlanych, a których umowy o podwykonawstwo na wykonane roboty budowlane zostały zaakceptowane przez Zamawiającego lub przedłożone Zamawiającemu w przypadku, gdy przedmiotem tych umów są dostawy lub usługi. Przez dowody zapłaty Zamawiający rozumie Oświadczenie podwykonawcy/dalszego podwykonawcy o otrzymaniu kwot należnych mu z tytułu wykonania i odbioru zakresu robót w ramach umowy z Wykonawcą (wzór Oświadczenia zawarto w załączniku do SIWZ - Opisie przedmiotu zamówienia) lub dokumenty księgowe podwykonawcy/dalszego podwykonawcy potwierdzające zapłatę należnego im wynagrodzenia.
15. W przypadku nieprzedstawienia przez Wykonawcę wszystkich dowodów zapłaty, o których mowa w ust. 14, Zamawiający wstrzymuje wypłatę należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane - w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty. Wstrzymanie wypłaty należnego wynagrodzenia powoduje zawieszenie biegu terminu płatności złożonej przez Wykonawcę faktury/rachunku do czasu przedstawienia wszystkich wymaganych dowodów zapłaty, świadczących o otrzymaniu przez podwykonawców lub dalszych podwykonawców kwot należnych im z tytułu wykonania przez nich i odbioru zakresu robót w ramach umowy z Wykonawcą. Skutkiem wstrzymania zapłaty Wykonawcy faktury/rachunku jest zawieszenia naliczania odsetek z tytułu braku jej płatności w terminie a wskazaną fakturę/rachunek nie traktuje się jako przeterminowaną.
16. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę.
17. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 16, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.
18. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający umożliwi Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 16 w terminie nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji. W przypadku zgłoszenia uwag w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego, co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność należy się, albo dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
19. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
20. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy.
21. Jeżeli Zamawiający lub inspektor nadzoru ma uzasadnione podejrzenie, że podwykonawca lub dalszy podwykonawca realizując powierzony zakres/cześć nie gwarantuje odpowiedniej jakości lub dotrzymania terminów, to Zamawiający może żądać od Wykonawcy zmiany podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy. Zamawiający kieruje takie żądanie do Wykonawcy na piśmie wraz ze wskazaniem terminu przedstawienia nowego podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy.
22. Na każde żądanie Zamawiającego lub inspektora nadzoru Wykonawca zobowiązuje się udzielać na piśmie wszelkich informacji dotyczących podwykonawców lub dalszych podwykonawców.

23. W odniesieniu do zmiany lub wprowadzenia dalszego podwykonawcy skuteczne są wszystkie ustalenia dotyczące podwykonawcy określone w niniejszej umowie.
24. Do zawarcia umowy podwykonawcy z dalszym podwykonawcą wymagana jest pisemna zgoda Wykonawcy. W odniesieniu do podwykonawcy który zawarł umowę z dalszym podwykonawcą skuteczne są wszystkie ustalenia w zakresie podwykonawstwa określone w niniejszej umowie.
25. Odpowiedzialność Zamawiającego wobec podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy z tytułu płatności bezpośrednich za wykonanie robót budowlanych jest ograniczona wyłącznie do wysokości kwoty należności za wykonanie tych robót budowlanych, wynikającej z umowy. W przypadku wyższych cen jednostkowych za wykonane roboty określonych umową o podwykonawstwo od cen jednostkowych określonych umową pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą, Zamawiający może uznać i wypłacić podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy na podstawie wystawionej przez niego faktury VAT lub rachunku wyłącznie kwotę należną na podstawie cen jednostkowych nie wyższych niż określonych umową pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą.
26. W sprawach nieuregulowanych w niniejszym paragrafie, a dotyczących bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, stosuje się przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 2164), które nie naruszają praw i obowiązków Zamawiającego, Wykonawcy, podwykonawcy i dalszego podwykonawcy wynikających z przepisów art. 647¹ ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny.

§ 3

OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:
 - a) koordynowanie prac w zakresie wykonywanych robót drogowych;
 - b) potwierdzenie wykonania roboty;
 - c) dokonanie oceny jakości wykonywanych robót;
 - d) zapłata na rzecz Wykonawcy należnego wynagrodzenia.
2. W imieniu Zamawiającego obowiązki o których mowa w ust.1 wykonywał będzie Koordynator robót:
p. Jacek Skoczylas.

§ 4

OBOWIĄZKI WYKONAWCY

1. Do obowiązków Wykonawcy należy:
 - a) wykonanie robót drogowych zgodnie z umową i specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót;
 - b) dokumentowanie wykonanych robót częściowych i przedstawienie ich do odbioru Zamawiającemu w terminie do siedmiu dni od wykonania ;
 - c) utrzymywanie kontaktu z Zamawiającym w celu ustalenia terminu wykonania robót częściowych;
 - d) ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej.
2. Wykonawca zobowiązany jest do utrzymywania czystości i porządku oraz prowadzenie gospodarki odpadami zgodnie z ustawą o utrzymywaniu czystości i porządku w gminach i Uchwałą Rady Gminy Kozy w sprawie uchwalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Kozy oraz o odpadach
3. Wykonawca zapewnia, że przez cały okres obowiązywania umowy będzie posiadał ważną polisę ubezpieczeniową (tj. umowy ubezpieczenia) odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności na kwotę nie mniejszą niż 100 000,00 zł. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązuje się przedłożyć do wyglądu oryginał zawartej polisy (lub inny dokument potwierdzający zawarcie umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności) wraz z potwierdzeniem opłaconych składek.

4. Wykonawca ponosi odpowiedzialność prawną i finansową za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczących pracowników i osób trzecich, a powstałych przy wykonywaniu czynności objętych umową oraz z powodu niewykonania lub nienależytego wykonania obowiązków określonych w umowie lub innych czynności pozostających w związku z wykonywaną umową.

5. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania zakazu cesji tj. zakazu przenoszenia przez Wykonawcę jakichkolwiek praw lub obowiązków wynikających z tej umowy na osoby trzecie, bez wcześniejszej pisemnej zgody Zamawiającego.

6. Za szkody wyrządzone w trakcie wykonywania prac osobom trzecim odpowiedzialność ponosi Wykonawca.

§ 5 TERMIN WYKONANIA

Termin rozpoczęcia przedmiotu umowy ustala się na dzieńrok, a termin zakończenia na dzień 31.10.2016r. z zastrzeżeniem, iż umowa ulegnie wcześniejszemu rozwiązaniu, przed data 31.10.2016r. jeżeli wynagrodzenie Wykonawcy osiągnie kwotę, o której mowa w § 7 ust. 1 umowy.

§ 6 GWARANCJA

1. Wykonawca udziela gwarancji jakości na wykonanie robót objętych umową na okres 3 lat, licząc od daty przekazania przez Wykonawcę przedmiotu umowy i przyjęciu go protokolarnie przez Zamawiającego jako należycie wykonanego.

2. Strony ustalają, że odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady zostaje rozszerzona poprzez udzielenie rękojmi na okres równy okresowi udzielonej w ust. 1 gwarancji, licząc od daty bezusterkowego odbioru przedmiotu umowy.

3. Realizacja uprawnień z tytułu gwarancji jakości odbywać się będzie według zasad określonych w przepisach Kodeksu Cywilnego.

§ 7 WYNAGRODZENIE

1. Ogółem orientacyjne wynagrodzenie brutto za przedmiot umowy tj. liczone z podatkiem VAT, ustalone na podstawie oferty Wykonawcy wynosi.....

słownie:

w tym podatek VAT:%

słownie:

2. Strony ustalają ceny jednostkowe netto dla wykonania robót:

- uzupełnienie ubytków, wybojów i obłamań krawędzi nawierzchni asfaltowej o grubości do 5 cm i powierzchni jezdni do 10 m ² słownie: .....	.....zł/ m ²
- uzupełnienie ubytków, wybojów i obłamań krawędzi nawierzchni asfaltowej o grubości większej niż 5 cm i powierzchni do 10 m ² – dopłata za każdy 1cm grubości ponad 5 cm słownie: .....	.....zł/ m ²
- uzupełnienie ubytków, wybojów i obłamań krawędzi nawierzchni asfaltowej o grubości do 5 cm i powierzchni od 10 do 50 m ² słownie: .....	.....zł/ m ²
- uzupełnienie ubytków, wybojów i obłamań krawędzi nawierzchni asfaltowej o grubości większej niż 5 cm i powierzchni od 10 do 50 m ² – dopłata za każdy 1cm grubości ponad 5 cm słownie: .....	.....zł/ m ²
- uzupełnienie ubytków, wybojów i obłamań krawędzi nawierzchni asfaltowej o grubości do 5 cm i powierzchni od 50 do 200 m ²	.....zł/ m ²

słownie:	
- uzupełnienie ubytków, wybojów i obłamań krawędzi nawierzchni asfaltowej o grubości większej niż 5 cm i powierzchni od 50 do 200 m ² – dopłata za każdy 1cm grubości ponad 5 cm słownie: .....	.....zł/ m ²
- ułożenie warstwy ścieralnej z BA - uzupełnienie uszkodzeń nawierzchni bitumicznej (grubość do 5 cm) o nienaruszonej warstwie podbudowy, powierzchnia łąt powyżej 200 m ² słownie: .....	.....zł/ /m ²
- ułożenie warstwy ścieralnej z BA-uzupełnienie uszkodzeń nawierzchni bitumicznej o nienaruszonej warstwie podbudowy, powierzchnia łąt powyżej 200 m ² - dodatek za każdy kolejny cm grubości ponad 5 cm. słownie: .....	.....zł/ m ²
- wyrównanie podbudowy mieszankami mineralno-bitumicznymi. słownie: .....	.....zł/ Mg
- remont częściowy nawierzchni asfaltobetonem w technologii uproszczonej /bez obciążenia krawędzi/ słownie: .....	.....zł/ /Mg
- konserwacja nawierzchni likwidacja drobnych ubytków, wyluszczeń, spękań siatkowych, podłużnych i poprzecznych emulsją asfaltową i grysem kamiennym. słownie:.....	.....zł/ Mg
- regulacja wysokościowa i wymiana (armatura dostarczona przez zleceniodawcę) urządzeń w pasie drogowym (włazy studni kanalizacyjnych, wpusty uliczne, zasuw) regulacja wysokościowa wpustów ulicznych, zasuw, studni kanalizacyjnych Słownie:.....	.....zł/ szt.
- frezowanie nawierzchni bitumicznej za 1m ² i 1 cm grubości. słownie: .....	.....zł/ m ²
- wykonanie warstwy profilująco-wyrównawczej z kruszywa łamanego 0/31,5 o średniej grubości warstwy 10 cm i skropieniem powierzchni słownie: .....	.....zł/ Mg

3. Strony ustalają, że wynagrodzenie będzie obliczane według cen jednostkowych podanych w ust. 2 oraz ilości rzeczywiście wykonanych i odebranych robót, potwierdzonych przez Zamawiającego /Koordynatora/.

4. Nie przewiduje się waloryzacji wynagrodzenia umownego za wykonanie przedmiotu umowy przewidzianego niniejszą umową.

§ 8 TRYB PŁATNOŚCI

1. Strony postanawiają że rozliczenie za przedmiot umowy będzie się odbywało fakturami częściowymi.

2. Podstawą do wystawienia faktur będzie protokół zdawczo – odbiorczy, potwierdzony przez Zamawiającego / Koordynatora /

3. Termin zapłaty należności Wykonawcy wynikającej z faktur wynosi do 30 dni od daty wpływu do Zamawiającego faktury wraz z dowodami zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom i dalszym podwykonawcom biorącym udział w realizacji odebranych robót budowlanych z zastrzeżeniem postanowień zawartych w § 2 ust. 15 umowy.

4. Za dzień zapłaty uważany będzie dzień złożenia przelewu w banku Zamawiającego.

§ 9 KARY UMOWNE

1. Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań umownych przez zapłatę kar umownych w następujących przypadkach i okolicznościach:

2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne za:

a) odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca – w wysokości 5% wynagrodzenia brutto Wykonawcy, określonego w § 7 ust. 1 umowy;

b) rozwiązanie umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca - w wysokości 5% wynagrodzenia brutto Wykonawcy, określonego w §7 ust. 1 umowy;

c) każdy dzień zwłoki w oddaniu zleconego zakresu robót (określonego każdorazowo w poszczególnych zleceniach) z przyczyn zależnych od Wykonawcy, liczony od następnego dnia po upływie terminu określonego w zleceniu – **w wysokości zł;**

d) każdy dzień zwłoki w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze każdego zleconego zakresu robót (określonego w poszczególnych zleceniach) lub w okresie rękojmi, albo okresie gwarancji, liczony od następnego dnia po upływie terminu wyznaczonego na usunięcie tych wad - w wysokości 500,00 zł;

e) brak zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, w wysokości 5% wynagrodzenia brutto przewidzianego w umowie o podwykonawstwo dla tego podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy,

f) nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto przewidzianego w umowie

o podwykonawstwo dla tego podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy - za każdy dzień opóźnienia, licząc od następnego dnia po upływie wymagalnego terminu zapłaty;

g) nieprzedłożenie do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany, w wysokości 3% wynagrodzenia brutto przewidzianego w umowie o podwykonawstwo dla tego podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy

h) nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem przez przedkładającego kopii umowy o podwykonawstwo oraz jej zmian (której przedmiotem są roboty budowlane, usługi lub dostawy), w wysokości 3% wynagrodzenia brutto przewidzianego w umowie o podwykonawstwo dla tego podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy;

i) niepoprawienie umowy o podwykonawstwo (której przedmiotem są roboty budowlane, usługi lub dostawy) w zakresie terminu zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy, pomimo wezwania Wykonawcy do doprowadzenia do zmiany tej umowy w wyznaczonym terminie, w wysokości 3% wynagrodzenia brutto przewidzianego w umowie o podwykonawstwo dla tego podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy.

3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający w wysokości 5% wynagrodzenia brutto Wykonawcy, określonego w § 7 ust. 1 umowy, umowy z zastrzeżeniem przypadków zawartych w niniejszej umowie z tytułu których, Wykonawca nie może żądać odszkodowania.

4. Każda ze stron dokona zapłaty kar umownych przelewem na wskazany przez drugą stronę umowy rachunek bankowy w terminie 7 dni kalendarzowych od dnia doręczenia mu żądania zapłaty.

5. Kara/kary umowne należne Zamawiającemu mogą być potrącone z wynagrodzenia Wykonawcy na podstawie przedłożonego mu oświadczenia Zamawiającego o potrąceniu. Na tę okoliczność Zamawiający wystawi stosowną notę obciążeniową.

6. W przypadku nie usunięcia wad, usterek w terminie określonym przez Zamawiającego, Zamawiający może zlecić ich wykonanie innemu wykonawcy/podmiotowi na koszt Wykonawcy

7. Strony mają prawo do dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych w przypadku, gdy szkoda przewyższy wysokość kar umownych, bądź wystąpiła z innego tytułu.

§ 10 ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Oprócz przypadków wymienionych w k.c. stronom przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących przypadkach:

1) Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy w przypadku

a) nie rozpoczęcia, opóźnienia w rozpoczęciu przedmiotu umowy, dających podstawę do uzasadnionego przewidywania, że przedmiot umowy nie będzie zrealizowany w terminach określonym przez Zamawiającego w poszczególnych zleceniach

b) Wykonawca pomimo uprzednich pisemnych zastrzeżeń Koordynatora uporczywie nie wykonuje robót zgodnie z warunkami umowy lub w rażący sposób zaniedbuje obowiązki umowne,

c) Wykonawca zaniechał realizacji umowy, a w szczególności przerwał realizację robót przez okres dłuższy od jednego tygodnia.

2. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie zamówienia 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 powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

4. W wypadku odstąpienia od umowy Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczegółowe:

1) w terminie siedmiu dni od daty odstąpienia od umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku według stanu na dzień odstąpienia;

2) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty.

5. Odstąpienie od umowy będzie dokonane na piśmie z podaniem przyczyn odstąpienia i wskazaniem terminu odstąpienia.

6. Zamawiający zachowuje prawo do dochodzenia kar umownych, w przypadku jego odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy.

§ 11 ROZWIĄZANIE UMOWY

1. Zamawiający ma prawo rozwiązać umowę wobec Wykonawcy w trybie natychmiastowym w razie wystąpienia jednej z następujących okoliczności:

a) gdy Wykonawca realizuje przedmiot umowy w sposób nienależyty, sprzeczny z postanowieniami niniejszej umowy oraz w sposób niezgodny z przepisami prawa i pomimo wezwania do poprawy, poprawa nie nastąpiła;

b) gdy Wykonawca w ciągu trwania umowy, trzykrotnie przekroczył termin wykonania robót, wyznaczony każdorazowo w zleceniu;

c) gdy Wykonawca w danym roku trwania umowy, trzykrotnie przekroczył termin usunięcia, stwierdzonych wad i usterek, dla każdorazowego zlecenia, w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie,

2. . Niezależnie od wystąpienia przypadków, o których mowa wyżej Zamawiający może wypowiedzieć umowę w trybie natychmiastowym w przypadku stwierdzenia braku staranności w wykonywaniu przedmiotu umowy lub dopuszczenia się przez Wykonawcę naruszenia innych postanowień umowy.

3. W przypadku rozwiązania umowy zgodnie z ust. 1, Strony dokonają rozliczenia umowy w terminie do 30 dni, licząc od dnia jej wypowiedzenia.

4. Wypowiedzenie umowy będzie dokonane na piśmie.

§ 12 ZMIANY UMOWY

1. Zmiana postanowień niniejszej umowy może nastąpić jedynie wtedy, gdy nie jest ona sprzeczna z ustawą Prawo zamówień publicznych.

2. Dopuszcza się możliwość dokonania istotnych zmian postanowień umowy w stosunku do treści oferty, w przypadku wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności wymienionych poniżej, z uwzględnieniem podawanych warunków ich wprowadzenia.

1) zmiany będące następstwem: siły wyższej - rozumianej jako wystąpienie zdarzenia nadzwyczajnego, zewnętrznego, niemożliwego do przewidzenia i zapobieżenia, którego nie dało się uniknąć nawet przy zachowaniu najwyższej staranności a które uniemożliwia Wykonawcy wykonanie jego zobowiązania w całości lub części. W razie wystąpienia siły wyższej Strony umowy zobowiązane są dołożyć wszelkich starań w celu ograniczenia do minimum opóźnienia w wykonywaniu swoich zobowiązań umownych, powstałego na skutek działania siły wyższej;

2) zmiana terminu wykonania zamówienia w następie wykorzystania środków finansowych przewidzianych na realizację zadania i określonych w § 7 ust 1 umowy; zmiana ta nie wymaga zawarcia aneksu do umowy;

- 3) zmiany wynagrodzenia (ceny jednostkowe oraz maksymalne wynagrodzenie Wykonawcy), w następstwie działań organów państwowych tj. ustawowa zmiana obowiązującej stawki podatku VAT, wprowadzenie nowego podatku.
- 4) zmiany ilości wykonywanych robót wykazanych w formularzu ofertowym, z uwagi na występujące potrzeby. Zmiana ilości robót, może nastąpić do momentu osiągnięcia wysokości wynagrodzenia Wykonawcy określonego w § 7 ust 1 umowy i nie wymaga zawarcia aneksu do umowy.
- 5) zmiany Wykonawcy w związku przekształceniami, a także sukcesją z mocy prawa;
- 6) Zmiany, rezygnacji, bądź wprowadzenia podwykonawcy w trakcie realizacji; jeżeli zmiana lub rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 tej ustawy, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia. Zmiana, rezygnacja lub wprowadzenie w trakcie realizacji umowy nowego podwykonawcy, nie stanowi zmiany umowy o ile zmiana ta nie spowoduje wprowadzenia dodatkowego zakresu/części zamówienia realizowanego przez podwykonawcę/ów. Zmiana poprzez wprowadzenie/zgłoszenie w trakcie realizacji umowy nowego zakresu/części zamówienia realizowanego w podwykonawstwie, który nie został wskazany w Ofercie, stanowi zmianę umowy i musi być poprzedzona zawarciem aneksu do umowy. Zmiana poprzez rezygnację ze wskazanego w Ofercie zakresu/części zamówienia nie stanowi zmiany umowy i nie jest wymagane zawarcie aneksu do umowy. Zmiana, rezygnacja lub wprowadzenie dalszego Podwykonawcy nie stanowi zmiany umowy i nie jest wymagane zawarcie aneksu do umowy.
- 7) Zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa mających wpływ na treść złożonej oferty
3. Zmiany sposobu i terminu rozliczeń umowy oraz zmiany przedstawicieli stron umowy, osób nadzorujących ze strony Zamawiającego i Wykonawcy – nie wymaga zawarcia aneksu do umowy
4. Zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy, (np. danych teleadresowych Wykonawcy, Zamawiającego itp.). Zmiany mogą nastąpić poprzez pisemne zgłoszenie tego faktu drugiej stronie i nie wymagają aneksu do umowy.
5. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem przypadków określonych w niniejszym paragrafie, do których nie jest wymagane zawarcie aneksu do umowy.
6. Zmiana umowy dokonana z naruszeniem przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych oraz niniejszej umowy jest nieważna.

§ 13

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu Cywilnego, ustawy Prawo zamówień publicznych, ustawy Prawo Budowlane wraz z przepisami wykonawczymi oraz inne właściwe przepisy prawa.
2. Wszelkie spory mogące wyniknąć na tle wykonania umowy będą podlegać rozstrzygnięciu przez Sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
3. Umowę sporządzano w 4 jednobrzmiących egzemplarzach, 3 egzemplarze dla Zamawiającego, jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA