

Gmina Gniewoszków  
ul. Lubelska 16 ,26 – 920 Gniewoszków  
www.bip.gniewoszow.pl  
tel. (048) 6215003, faks: (048) 6215046  
gmina@gniewoszow.pl

**SPECYFIKACJA**  
**ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**  
**prowadzonego**  
**W TRYBIE” PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO”**,  
zgodnie z ustawą Prawo Zamówień Publicznych z dnia  
29 stycznia 2004r. (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164),  
na roboty remontowo-budowlane :  
„Przebudowa drogi Sarnów - Zdunków” .  
„Przebudowa drogi w miejscowości Boguszówka, etap I”

**niniejsza wersja zawiera poprawkę z 18.05.2017 r**  
**dot. daty zakończenia robót i daty składania ofert**

Zatwierdził:

Marcin Szymon Gac  
Wójt Gminy Gniewoszków

Gniewoszków, 11.05.2017 r.

## **I. ZAMAWIAJĄCY**

**Gmina Gniewoszków**

**ul. Lubelska 16 ,26 – 920 Gniewoszków**

**tel. (048) 6215003, faks: (048) 6215046**

## **II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA**

1. Postępowanie jest prowadzone w oparciu o przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku – Prawo Zamówień Publicznych ( **Dz. U. z 2015 r. poz. 2164**) w trybie **przetargu nieograniczonego –zgodnie z art. 39 ustawy.**
2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wyłącznie Oferenci, których oferta odpowiada zasadom określonym w ustawie i spełnia wymagania określone w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
3. Koszty związane z przygotowaniem i złożeniem ofert ponosi Wykonawca.

## **III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia są roboty budowlane :

„Przebudowa drogi Sarnów - Zdunków” , dł. 500 m., szer jezdni 4,00 m.

„Przebudowa drogi w miejscowości Boguszówka, etap I, dł. 675,00 m, szer. 3,60 m.

Główny kod CPV: 45233120-6

Dodatkowe kody CPV:45100000-8, 45233100-0, 45233000-9, 45232524-5

Szczegółowy zakres zamówienia określają opisy techniczne i przedmiary robót (zał. nr 6 i 7).

Zaleca się żeby Wykonawca na własną odpowiedzialność i ryzyko obejrzał miejsce robót oraz zgromadził wszelkie informacje , które mogą być konieczne do prawidłowego przygotowania oferty i podpisania umowy na wykonanie zamawianych robót. Prace objęte zamówieniem muszą być zgodne z przedmiarem i SIWZ.

Po wykonaniu robót, Wykonawca sporządzi geodezyjną inwentaryzację powykonawczą wyremontowanych/przebudowanych odcinków dróg.

Użyte do budowy materiały budowlane powinny posiadać wymagane atesty i aprobaty techniczne ITB , znak B dopuszczający do obrotu materiałami budowlanymi oraz spełniać odpowiednie normy. Roboty budowlane należy wykonać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej , obowiązującymi przepisami oraz normami, przestrzegając przepisów BHP oraz pod nadzorem osoby uprawnionej do kierowania danym zakresem robót .

### **Wymagania, o których mowa w art. 29 ust. 3a ustawy Pzp:**

1) Zamawiający zgodnie z art. 29 ust. 3a ustawy Pzp wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób, które w trakcie realizacji przedmiotowego zamówienia wykonywać będą następujące czynności:

- wykonanie podbudowy,
- roboty nawierzchniowe.

Znak sprawy : ZP.271.3.2017

„Przebudowa drogi Sarnów - Zdunków” . „Przebudowa drogi w miejscowości Boguszówka etap I”

Wykonawca zobowiązany jest, aby osoby wykonujące ww. prace były zatrudnione do ich realizacji na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974r - Kodeks pracy ( Dz. U. z 2014r, poz. 1502, z późn. zm.). Wymóg zatrudnienia na podstawie umowy o pracę nie dotyczy osób pełniących samodzielne funkcje w budownictwie.

2) W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w pkt. 1 czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do :

- a) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania w/w wymogów i dokonywania ich oceny,
- b) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania w/w wymogów,
- c) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.

3) W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego, w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących wskazane w pkt. 1 czynności w trakcie realizacji zamówienia:

- a) Oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub Podwykonawcy;
- b) Poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy w/w oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony).

Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997r o ochronie danych osobowych (tj. w szczególności: bez imion, nazwisk, adresów, nr PESEL pracowników – wyliczenie to ma charakter przykładowy, ponieważ umowa o pracę może zawierać również inne dane, które podlegają anonimizacji. Każda zatem umowa powinna zostać przeanalizowana przez składającego pod kątem przepisów ustawy z dnia 29 sierpnia 1997r o ochronie danych osobowych; zakres anonimizacji umowy musi być zgodny z przepisami tej ustawy).

Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania.

4) Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o

pracę osób wykonujących wskazane w pkt. 1 czynności Zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez Wykonawcę kary umownej w wysokości określonej w Projekcie umowy - stanowiącym załącznik nr 6 do SIWZ. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w pkt. 1 czynności.

5) W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

#### **IV. OFERTY CZĘŚCIOWE I WARIANTOWE**

**4.1** Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych i wariantowych.

#### **V. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

**5.1** Wymagane terminy wykonywania robót budowlanych **do 30.08.2017 r.**

#### **VI. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW.**

**6.1** Wykonawcy ubiegający się o zamówienie publiczne musi sporządzić „**FORMULARZ**

**OFERTOWY**” (zał. nr 1) według wzoru zamawiającego oraz spełniać niżej wymienione warunki (co stwierdza oświadczeniem stanowiącym załącznik nr 3 do niniejszej siwz) :

##### **III.3) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

III.1.1) Kompetencje lub uprawnienia do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów.

Określenie warunków: Zamawiający nie określa warunku udziału w postępowaniu

III.1.2) Sytuacja finansowa lub ekonomiczna.

Określenie warunków: Zamawiający nie określa warunku udziału w postępowaniu.

III.1.3) Zdolność techniczna lub zawodowa

Określenie warunków: Wykonawca spełni warunek dotyczący zdolności technicznej lub zawodowej jeżeli wykaże, że: a) wykonał nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, co najmniej 2 roboty o charakterze i złożoności porównywalnej z zakresem przedmiotu przetargu., każda o wartości min. 100 000,00 PLN brutto. Zamawiający wymaga od wykonawców wskazania w ofercie lub we wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu imion i nazwisk osób wykonujących czynności przy realizacji zamówienia wraz z informacją o kwalifikacjach zawodowych lub doświadczeniu tych osób: nie

**6.2** Zamawiający dokona oceny ofert tych Wykonawców, którzy nie zostaną wykluczeni na podstawie art. 24 oraz spełniają warunki określone w art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych ( **Dz. U. z 2015 r. poz. 2164** ) z późn. zm.)

#### **VII. INFORMACJA O OŚWIADCZENIACH LUB DOKUMENTACH, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ**

**WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W  
POSTĘPOWANIU ORAZ NIEPODLEGANIA WYKLUCZENIU NA PODSTAWIE ART. 24 UST. 1  
USTAWY. PODSTAWY WYKLUCZENIA**

III.2.1) Podstawy wykluczenia określone w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp

III.2.2) Zamawiający nie przewiduje wykluczenie wykonawcy na podstawie art. 24 ust. 5 ustawy Pzp.

**III.3) WYKAZ OŚWIADCZEŃ SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W CELU WSTĘPNEGO  
POTWIERDZENIA, ŻE NIE PODLEGA ON WYKLUCZENIU ORAZ SPEŁNIA WARUNKI UDZIAŁU  
W POSTĘPOWANIU ORAZ SPEŁNIA KRYTERIA SELEKCJI.**

**Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu  
tak**

**Oświadczenie o spełnianiu kryteriów selekcji**

**nie**

III.4) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW , SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W  
POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJĄCEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O  
KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 3 USTAWY PZP:

- Odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentu o których mowa wyżej składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości – wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa , zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby.
- zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
- zaświadczenie właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub

Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;

- oświadczenie wykonawcy o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej; w przypadku przynależności do tej samej grupy kapitałowej wykonawca może złożyć wraz z oświadczeniem dokumenty bądź informacje potwierdzające, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu.

### III.5) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJĄCEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 1 USTAWY PZP

#### III.5.1) W ZAKRESIE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

wykaz robót budowlanych wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, z załączeniem dowodów określających czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, w szczególności informacji o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne dokumenty.

UWAGA !

***Złożenie przez Wykonawcę nieprawdziwych oświadczeń i informacji istotnych dla przeprowadzenia postępowania skutkuje wykluczeniem Wykonawcy z postępowania.***

**7.2** Informacje składane w trakcie postępowania stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co do których Wykonawca zastrzega, że nie mogą być udostępnione innym uczestnikom postępowania, muszą być oznaczone klauzulą:

„NIE UDOSTĘPNIAC INNYM UCZESTNIKOM POSTĘPOWANIA, INFORMACJA STANOWI TAJEMNICĘ PRZEDSIĘBIORSTWA W ROZUMIENIU art. 11 ust 4 USTAWY O ZWALCZANIU NIEUCZCIWEJ KONKURENCJI (Dz. U. z 1993 r. Nr 47 poz. 211 z późn. zm.) i załączone są jako odrębna część nie złączona z ofertą w sposób trwały.”

**7.3** Załączniki wymienione w pkt 7.1 niniejszej SIWZ winny być podpisane przez Wykonawcę.

## **VIII. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCĄ, ZE WSKAZANIEM OSÓB DO KONTAKTU.**

**8.1** Wszelkich wyjaśnień Zamawiający będzie udzielał zgodnie z ustawą i niniejszą s.i.w.z.

**8.2** Osobą uprawnioną do kontaktowania się z Wykonawcami odnośnie przedmiotu zamówienia oraz zapisów SIWZ jest:

**Krzysztof Szafranek**

**Urząd Gminy Gniewoszków**

**26 – 920 Gniewoszków, ul.Lubelska 16**

tel.048 62 -15 -003 w. 27, fax. 048 62 -15-046

e-mail:inwestycje@gniewoszow.pl

**od poniedziałku do piątku w godz. 8:00 – 15:00**

**8.3** Wykonawca zgodnie z art. 38 ust. 1 ustawy może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie SIWZ.

**8.4** Zamawiający niezwłocznie udzieli wyjaśnień, jednak nie później niż na 2 dni przed terminem składania ofert, jeżeli wniosek wpłynie do niego nie później niż do końca dnia w którym upływa połowa terminu wyznaczonego do składania ofert.

**8.5** Zamawiający jednocześnie prześle treść wyjaśnienia łącznie z tekstem zapytania, bez wskazania jego źródła, wszystkim Wykonawcom, o których wie, że pobrali SIWZ.

**8.6** Zgodnie z art. 38 ust 4 ustawy w szczególnie uzasadnionych przypadkach Zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu składania ofert zmodyfikować treść SIWZ. Dokonaną w ten sposób modyfikację, przekaże się niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którzy pobrali SIWZ oraz zamieści na stronie [www.bip.gniewoszow.pl](http://www.bip.gniewoszow.pl) .

**8.7** Zgodnie z art. 38 ust 6 ustawy Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert z uwzględnieniem czasu niezbędnego do wprowadzania w ofertach zmian wynikających z modyfikacji treści SIWZ

**8.8** O przedłużeniu terminu składania ofert Zamawiający niezwłocznie ogłosi na stronie [www.bip.gniewoszow.pl](http://www.bip.gniewoszow.pl) oraz zawiadomi wszystkich Wykonawców, którzy pobrali SIWZ .

## **IX. TERMIN ZWIĄZANIA Z OFERTĄ**

**9.** Termin związania ofertą wynosi 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpocznie się wraz z upływem terminu składania ofert.

## **X. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT**

**10.1** Ofertę stanowi druk „Formularz Ofertowy” z załącznikami.

**10.2** Wykonawca zobowiązany jest przygotować ofertę zgodnie z wymogami SIWZ.

**10.3** Osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy lub Pełnomocnika muszą złożyć podpisy na:

- wszystkich zapisanych stronach oferty
- załącznikach
- w miejscach, w których Wykonawca naniósł zmiany.

**10.4** W przypadku, gdy Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik do oferty musi być załączone pełnomocnictwo podpisane przez osoby uprawnione do jego udzielenia .

**10.5** Wymagane dokumenty należy przedstawić w formie oryginałów albo kserokopii opatrzonych klauzulą „**ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM**” i podpisanych przez Wykonawcę.

**10.6** Zamawiający żąda przedstawienia oryginału lub notarialnie potwierdzonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona przez Wykonawcę kserokopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi uzasadnione wątpliwości, co do jej prawdziwości a Zamawiający nie może sprawdzić jej prawdziwości w inny sposób.

**10.7** Ofertę należy sporządzić w języku polskim z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.

**10.8** Wszystkie zapisane strony oferty powinny być kolejno ponumerowane.

**10.9** W przypadku załączenia do oferty innych materiałów niż wymagane przez zamawiającego (np. materiałów reklamowych, informacyjnych) pożądane jest aby stanowiły one odrębną część niezłączoną z ofertą w sposób trwały.

**10.10** Ofertę należy złożyć w nieprzejrzystych i zaklejonych kopertach.

**10.11** Koperta zewnętrzna winna być zaadresowana :

**Urząd Gminy Gniewoszków, ul. Lubelska 16, 26-920 Gniewoszków oraz opatrzone napisem: Oferta oraz nazwą zadania .**

**10.12** Koperta wewnętrzna poza oznaczeniami podanymi powyżej, winna posiadać nazwę i adres Wykonawcy, aby można było odesłać ofertę w przypadku złożenia jej po terminie.

## **XI. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT**

**11.1** Termin składania ofert upływa ~~30.05.2017 r.~~ **31.05.2017 r.** o godz. **12.00** .

**11.2** Oferty należy złożyć w sekretariacie **Urzędu Gminy Gniewoszków, ul. Lubelska 16, pokój nr 11**

**11.3** Oferty złożone po terminie zwraca się bez otwierania.

**11.4** Komisyjne otwarcie ofert nastąpi ~~30.05.2017 r.~~ **31.05.2017 r. o godz. 12.15** w siedzibie **Urzędu Gminy Gniewoszków, ul. Lubelska 16;**

**11.5** Zgodnie z art. 86 ust 2 ustawy, otwarcie ofert jest jawne. Nieobecność niektórych lub wszystkich Wykonawców lub ich Przedstawicieli nie będzie powodem odłożenia otwarcia ofert.

**11.6** Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia art. 86 ust 3 ustawy.

**11.7** Oferty zostaną otwarte w kolejności w jakiej zostały złożone u Zamawiającego.

**11.8** Po otwarciu ofert będą podane informacje zgodnie z art. 86 ust 4.

**11.9** W toku dokonywania oceny złożonych ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez każdego Wykonawcę wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty. Prośba o wyjaśnienie oraz odpowiedź zostaną przesłane faksem i na piśmie.

**11.10** Zgodnie z art. 87 ust. 1 ustawy, niedopuszczalne jest prowadzenie negocjacji między Zamawiającym a Wykonawcą, dotyczących złożonej oferty oraz jakiegokolwiek zmiany w jej treści z zastosowaniem art. 87 ust. 2 w tym zwłaszcza ceny.

**11.11** Zgodnie z art. 87 ust 2 Zamawiający poprawi oczywiste omyłki pisarskie oraz omyłki rachunkowe w obliczaniu cen, niezwłocznie zawiadomi o tym wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty.

**11.12** O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający niezwłocznie zawiadomi na piśmie wszystkich Wykonawców biorących udział w postępowaniu o zamówienie, podając imię i nazwisko lub nazwę firmy oraz adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano oraz cenę. Ogłoszenia o ww. treści zostaną umieszczone również na [www.bip.gniewoszow.pl](http://www.bip.gniewoszow.pl) i na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy

## **XII. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJACY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERT.**

**12.1** Pierwszą czynnością komisji przetargowej oceniającej oferty będzie sprawdzenie, czy oferta spełnia formalne wymagania ustawy i niniejszej SIWZ. Stwierdzenie jakichkolwiek uchybień tym wymogom spowoduje uznanie oferty za nieważną i odrzucenie jej.

**12.2 Kryteria wyboru oferty .** Przyjęte oferty będą oceniane na podstawie następujących kryteriów: **Cena – 60%, okres gwarancji – 40%, przy czym ustala się minimalny okres gwarancji na 1 rok i maksymalny na 5 lat. Oferty z okresem gwarancji krótszym niż 1 rok będą odrzucane. W przypadku podania okresu gwarancji dłuższego niż 5 lat, do oceny zostanie przyjęty okres 5 letni.**

**12.3** Każda oferta spośród nieodrzuconych zostanie oceniona poprzez przyznanie odpowiedniej liczby punktów w kryteriach cena i okres gwarancji. Wybrana zostanie oferta z największą liczbą punktów.

**12.4** Wzór obliczenia punktacji [p] dla oferty:

$$p = \frac{\text{najniższa cena w zbiorze ofert}}{\text{cena oferty badanej}} \times 100 \text{ pkt} \cdot x 0,6 + \frac{\text{okres gwarancji oferty badanej}}{\text{najdłuższy okres gwarancji w zbiorze ofert}} \times 100 \text{ pkt} \cdot x 0,4$$

### **12.4 WADIUM /art.45 ust.6/**

Ustala się wadium w wysokości **9 000 zł** /dziewięć tysięcy złotych/

Wykonawca wnosi wadium w jednej z poniżej podanych form:

-w pieniądzu-przelewem na konto 72873600062006320000840005

NBS Puławy/Oddział Gniewoszów do dnia ~~30.05.2017 r.~~ **31.05.2017 r.**

- gwarancjach bankowych,

- gwarancjach ubezpieczeniowych

- poręczeniach bankowych

- poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art.6 ust.3 pkt.4 lit.b

ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości/Dz. U. Nr 109,poz.1158 oraz z 2002 r. Nr 25, poz. 253, Nr 66, poz. 596 i Nr 216, poz. 1824/.

-wadium wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy wskazany przez zamawiającego.

- wadium wniesione w pieniądzu zamawiający przechowuje na rachunku bankowym

**Dowód wniesienia wadium, pod rygorem odrzucenia oferty, należy załączyć do oferty. Wadium zostanie uznane za wniesione jeśli znajdzie się na rachunku zamawiającego przed terminem składania ofert. Dlatego w przypadku wadium wnoszonego w pieniądzu prosimy o odpowiednio wcześnie jego wpłacanie.**

Zwrot lub ewentualne zatrzymanie wadium nastąpi na warunkach wymienionych w art. 46 ustawy prawo zamówień publicznych.

### **XIII. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY .**

Ustala się zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **5%** ceny całkowitej podanej w ofercie. Zabezpieczenie musi być wniesione w formach określonych w art.148 ust.1 i 2 Ustawy przed podpisaniem umowy. W przypadku zabezpieczenia wnoszonego w pieniądzu Wykonawca wniesie je na ustalony z zamawiającym rachunek bankowy.

### **XIV. UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA**

**14.1** Zamawiający zgodnie z art. 93 ust 1 unieważnia postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli:

- 1) nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu.
- 2) cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę, którą Zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 3) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć.
- 4) postępowanie obciążone jest wadą uniemożliwiającą zawarcie ważnej umowy w sprawie zamówienia publicznego.

**14.2** Zgodnie z art. 93 ust 3 o unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający zawiadamia równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

### **XV. INFORMACJA O FORMALNOŚCIACH JAKIE ZOSTANĄ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY**

**15.1** O wyniku postępowania Zamawiający poinformuje Wykonawców pisemnie. Zamawiający określi termin i miejsce zawarcia umowy.

**15.2** Umowa w sprawie zamówienia publicznego zostanie zawarta w terminie nie później niż przed upływem terminu związania ofertą.

**15.3** Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana uchyli się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzenia ich ponownej oceny.

### **XVI. POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

**16.1** Umowa zostanie zawarta pod rygorem nieważności z zachowaniem formy pisemnej z zastosowaniem przepisów Kodeksu Cywilnego.

**16.2** Z wybranym w drodze postępowania przetargowego Wykonawcą zostanie zawarta umowa o treści zawartej w załączniku nr 2 do SIWZ.

## **XVII. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ**

Wykonawcom uczestniczącym w postępowaniu o zamówienie publiczne przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ustawy, jeżeli ich interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy.

### **Załączniki:**

1. Formularz Ofertowy.
2. Wzór umowy.
3. Wzór oświadczenia dot. spełniania warunków udziału w postępowaniu.
4. Wzór wykazu zrealizowanych robót.
5. Wzór oświadczenia dot. przesłanek wykluczenia z udziału w postępowaniu.
6. Oświadczenie w sprawie przynależności do grupy kapitałowej.
7. Przedmiary robót
8. Opis techniczny.

.....  
.....  
.....  
(nazwa i adres Wykonawcy)

**Gmina Gniewoszków**  
**ul. Lubelska 16**  
**26-920 Gniewoszków**

**FORMULARZ OFERTOWY**

Odpowiadając na ogłoszenie o zamówieniu , zgodnie z wymaganiami określonymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia składamy niniejszą ofertę.

Oferujemy wykonanie :

1. „Przebudowa drogi Sarnów - Zdunków” , dl. 500 m., szer jezdni 4,00 m za cenę brutto/netto:  
...../..... zł
2. „Przebudowa drogi w miejscowości Boguszówka, etap I, dl. 675,00 m, szer. 3,60 m za cenę brutto/netto:  
...../..... zł

Łącznie cena za wszystkie ww. zadania wynosi **brutto:** .....zł  
(słownie ..... złotych).

Powyższa cena zawiera doliczony zgodnie z obowiązującymi w Polsce przepisami podatek VAT, który na datę złożenia oferty wynosi:..... % tj. .... złotych  
(słownie ..... złotych).

Cena oferty netto .....zł

Okres gwarancji: ..... miesięcy. (min.12-maks.60)

2. Zobowiązujemy się, w przypadku wybrania naszej oferty, do zakończenia realizacji zamówienia w terminie do **30.08.2017 r. 30.09.2017 r.**

3. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z treścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia (w tym z warunkami umowy) i nie wnosimy do nich zastrzeżeń , oraz, że przyjmujemy warunki zawarte w umowie i SIWZ.

4. W przypadku przyznania nam zamówienia zobowiązujemy się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.

5. Oferta wraz z załącznikami została złożona na ..... stronach.

6. Informacje zawarte na stronach od ..... do ..... stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i nie mogą być udostępniane przez Zamawiającego.

7. W przypadku wystąpienia robót zamiennych ,wycena tych robót zostanie określona przy zastosowaniu stawek i wskaźników do kosztorysowania przyjętych w ofercie t.j.

Stawka roboczogodziny.....

Koszty ogólne od /R+ S/.....

Koszty zakupu od /M/ .....

Zysk od /R+S+K/.....

.....  
(podpis osoby uprawnionej  
do reprezentacji Wykonawcy)

Do formularza oferty załączam następujące oświadczenia, dokumenty i informacje.

**Załączniki**

1. ....
2. ....
3. ....

**Umowa**

zawarta w dniu .....2017 r., pomiędzy **Gminą Gniewoszków, ul. Lubelska 16, 26-920 Gniewoszków, NIP: 812-190-34-55**, reprezentowaną przez **Wójta – Marcina Szymona Gaca**, zwaną w dalszej części umowy **Zamawiającym**, a

.....  
reprezentowanym przez

.....  
zwanym w dalszej części umowy **Wykonawcą**

o następującej treści :

Niniejsza umowa jest konsekwencją zamówienia publicznego realizowanego na podstawie ustawy Prawo Zamówień Publicznych oraz następstwem wyboru przez Zamawiającego oferty w przetargu nieograniczonym.

**§ 1**

**Zamawiający zleca a Wykonawca przyjmuje do wykonania zgodnie ze SIWZ i przedmiarem robót” , zadania pod nazwą: „Przebudowa drogi Sarnów - Zdunków” oraz „Przebudowa drogi w miejscowości Boguszówka, etap I”**

1. Zakres prac obejmuje wykonanie robót wyszczególnionych w przedmiarze robót,specyfikacji istotnych warunków zamówienia, dokumentacji przetargowej , projekcie budowlanym, oraz innych prac koniecznych do wykonania, nie ujętych w dokumentacji i SIWZ a niezbędnych do wykonania ze względu na sztukę budowlaną , zasady wiedzy technicznej i przepisy prawa.
2. Zakres rzeczowy przedmiotu umowy określa kosztorys ofertowy oraz pozostała dokumentacja przetargowa.
3. Specyfikacja istotnych warunków zamówienia oraz oferta Wykonawcy stanowią integralną część niniejszej umowy.

**§2**

1. Strony ustalają następujące terminy realizacji robót:
2. Wymagany termin zakończenia robót :**30.08.2017 r.**

**§ 3.**

Podstawą do rozpoczęcia prac stanowi niniejsza umowa oraz protokół wprowadzenia Wykonawcy na budowę.

**§ 4.**

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot zamówienia z materiałów własnych i o których mowa w dokumentacji przetargowej.
2. Materiały i urządzenia, o których mowa w ust. 1 powinny posiadać certyfikat zgodności z Polską Normą lub aprobatę techniczną dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie ( Ustawy Prawo Budowlane).
3. Na materiały Wykonawca obowiązany jest posiadać certyfikat na znak bezpieczeństwa, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności z Polską Normą lub aprobatą techniczną.

**§ 5.**

1. Zamawiający powołuje Inspektora Nadzoru w osobie:

.....  
2. Wykonawca ustanawia Kierownika robót w osobie :

.....

**§ 6**

Wykonawca zobowiązany jest do utrzymania na terenie wykonywania prac należytego ładu i porządku

oraz przekazania terenu Zamawiającemu po zakończeniu prac w należyтым stanie.

### § 7

I. Wysokość wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy, o którym mowa w § 1 umowy ustala się ryczałtowo :

1. „Przebudowa drogi Sarnów - Zdunków” , dł. 500 m., szer jezdni 4,00 m za cenę brutto/netto: ...../..... zł
2. „Przebudowa drogi w miejscowości Boguszówka, etap I, dł. 675,00 m, szer. 3,60 m za cenę brutto/netto: ...../..... zł

Łączne wynagrodzenie za wszystkie ww. zadania wyniesie:

w kwocie (**netto**) ..... zł/ plus obowiązujący podatek V A T- **23%**  
- ..... zł,tj. w kwocie **brutto** ..... zł

**słownie:**.....zł

2. Wynagrodzenie płatne będzie na podstawie faktur końcowych oraz protokołów odbiorów robót osobnych dla każdego odcinka drogi, w terminie do **30 dni** od daty otrzymania faktury i protokołu odbioru. Faktura końcowa wystawiona będzie w oparciu o kosztorys powykonawczy.

### § 8

Wynagrodzenie za ewentualne roboty zamienne będzie ustalone kosztorysem powykonawczym na podstawie faktycznie wykonanych robót potwierdzonych przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego , uwzględniając składniki kalkulacyjne:

- stawka roboczogodziny: .....zł;
- koszty ogólne od (R+ S): ..... %;
- koszty zakupu od (M): ..... %;
- zysk od /R+S+K/:.....%.

### § 9

Do obowiązków Wykonawcy należy:

1. Kompleksowe wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z ofertą, oraz specyfikacją istotnych warunków zamówienia.
2. Zabezpieczenie terenu robót w czasie użytkowania obiektu przed dostępem osób niepowołanych.
3. Zabezpieczenie znajdujących się na terenie budowy materiałów Wykonawcy przed kradzieżą i zniszczeniem.
4. Stała współpraca z Zamawiającym w zakresie realizacji przedmiotu umowy.
5. Przestrzeganie przepisów B.H.P.
6. Spełnienie innych obowiązków wynikających z przepisów prawa budowlanego.
7. Wykonawca ponosi również odpowiedzialność za uszkodzenia i zniszczenia terenu sąsiedniego spowodowane przez Wykonawcę .
8. Wykonawca zobowiązany jest do zatrudnienia we własnym przedsiębiorstwie lub przez Podwykonawców na podstawie umowy o pracę osób, które w trakcie realizacji przedmiotowego zamówienia wykonywać będą następujące czynności:
  - wykonanie podbudowy,
  - roboty nawierzchniowe.
9. Wykonawca zobowiązany jest, aby osoby wykonujące w/w prace były zatrudnione do ich realizacji na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974r - Kodeks pracy ( Dz. U z 2014r, poz. 1502, z późn. zm.). Wymóg zatrudnienia na podstawie umowy o pracę nie dotyczy osób pełniących samodzielne funkcje w budownictwie.
10. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 1

czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do :

- żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
  - żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania w/w wymogów,
  - przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
- 11.** W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego, w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności w trakcie realizacji zamówienia:
- Oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub Podwykonawcy;
  - Poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy w/w oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997r o ochronie danych osobowych (tj. w szczególności: bez imion, nazwisk, adresów, nr PESEL pracowników – wyliczenie to ma charakter przykładowy, ponieważ umowa o pracę może zawierać również inne dane, które podlegają anonimizacji. Każda zatem umowa powinna zostać przeanalizowana przez składającego pod kątem przepisów ustawy z dnia 29 sierpnia 1997r o ochronie danych osobowych; zakres anonimizacji umowy musi być zgodny z przepisami tej ustawy). Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;
- 12.** Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności Zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez Wykonawcę kary umownej, o której mowa w § 13 pkt 4 niniejszej umowy. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności.
- W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

## **§ 10.**

Do obowiązków Zamawiającego należy:

1. Przekazanie wykonawcy placu budowy w terminie 5 dni roboczych od daty podpisania umowy.
2. Odebranie robót zanikających i ulegających zakryciu w ciągu 3 dni od dnia od pisemnego zgłoszenia do Zamawiającego.
3. Zamawiający dokona odbioru końcowego robót w terminie 14 dni od daty pisemnego zgłoszenia o

całkowitym zakończeniu robót i gotowości do odbioru potwierdzonego przez Inspektora Nadzoru. Zgłoszenie o gotowości do odbioru należy przekazać do Urzędu Gminy w Gniewoszowie.

### § 11.

1. Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiednie kwalifikacje i wymagane prawem uprawnienia do wykonania zleconych robót.
2. Wykonawca zastrzega sobie prawo zlecenia części robót podwykonawcom.
3. Koordynację robót pomiędzy podwykonawcami zapewnia Wykonawca we własnym zakresie.
4. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany, w trakcie realizacji zamówienia publicznego na roboty budowlane, 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.

Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.

Zamawiający, w terminie 7 dni, zgłasza pisemne zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane:

- niespełniającej wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia;
- gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż 30 dni.

Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni uważa się za akceptację projektu umowy przez zamawiającego.

5. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.

6. Zamawiający, w terminie 7 dni zgłasza pisemny sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach, o których mowa w punkcie 4.

7. Niezgłoszenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni uważa się za akceptację umowy przez zamawiającego.

### § 12.

1. Wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy będzie płatne przelewem z konta Zamawiającego:.....  
Na konto Wykonawcy:.....
2. 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 zamówienia na roboty budowlane. Wynagrodzenie, o którym mowa 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.

3. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
4. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty zamawiający jest obowiązany umożliwić wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy o których mowa powyżej.
5. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
6. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego wykonawcy.
7. Konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy w sprawie zamówienia publicznego przez zamawiającego.

### § 13.

W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania warunków umowy ustala się naliczenie następujących kar umownych dla Wykonawcy:

1. Za przekroczenie terminu oddania określonego w umowie przedmiotu odbioru, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 7 umowy za każdy dzień zwłoki.
2. W przypadku wystąpienia w wykonywanych robotach wad niedających się usunąć a umożliwiających eksploatację obiektu, Zamawiający pomniejszy należne Wykonawcy wynagrodzenie o kwotę do 5% wartości umowy brutto określonej w § 7 umowy.
3. Wady w wykonywanych robotach, stwierdzone podczas odbioru końcowego robót dające się usunąć, Wykonawca usunie w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego. W przypadku nieusunięcia wad w określonym terminie Zamawiający usunie wady we własnym zakresie i obciąży Wykonawcę kosztami wykorzystując zabezpieczenie należytego wykonania umowy a w przypadku jego wyczerpania wzywając Wykonawcę do zapłaty. Odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn niezależnych od Zamawiającego oraz odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn zależnych od Wykonawcy stanowi podstawę dla Zamawiającego do naliczenia kary umownej w wysokości 10% wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 7 umowy.
4. za niewywiązanie się z obowiązku, o którym mowa w § 9 pkt 12 niniejszej umowy, w zakresie przedłożenia w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę – w wysokości 100 zł za każdy dzień opóźnienia

W przypadku :

1. braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień zwłoki,
2. nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 5 % wynagrodzenia umownego brutto,
3. nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 5 % wynagrodzenia umownego brutto,
4. braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty Wykonawca zapłaci

Zamawiającemu karę umowną w wysokości 5 % wynagrodzenia umownego brutto.

#### **§ 14.**

Zamawiający zapłaci kary umowne Wykonawcy:

1. Za zwłokę w przekazaniu terenu budowy zawinionej przez Zamawiającego, Zamawiający zapłaci karę umowną w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień zwłoki.
2. Za odstąpienie od Umowy przez Wykonawcę lub Zamawiającego z winy Zamawiającego w wysokości 10% wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 7 umowy. W razie zwłoki w zapłacie należności zgodnie z warunkami określonymi w § 7 umowy Wykonawcy przysługują odsetki w ustawowej wysokości.

#### **§ 15.**

Jeżeli kara umowna nie pokrywa poniesionej szkody, strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego.

#### **§ 16.**

1. Ustala się zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5 % wynagrodzenia brutto (całkowitej ceny podanej w ofercie) określonego w § 7 umowy tj. w wysokości: ..... / słownie:...../

W przypadku zabezpieczenia wnoszonego w pieniądzu, Wykonawca wniesie je na ustalony z Zamawiającym rachunek bankowy do dnia podpisania umowy.

2. Zwrot wniesionego zabezpieczenia:

- 70 % kwoty zabezpieczenia zostanie zwrócone po dokonaniu odbioru końcowego robót bez usterek.
- 30% kwoty zabezpieczenia zostanie zatrzymana jako pokrycie ewentualnych roszczeń Zamawiającego z tytułu gwarancji i rękojmi i zostanie zwrócone w terminie 14 dni po upływie okresu gwarancji i odbiorze pogwarancyjnym.

Kwota zabezpieczenia należytego wykonania umowy wniesiona w pieniądzu zostanie zwrócona wraz z odsetkami w wysokości odsetek naliczonych przez bank obsługujący Zamawiającego od środków zgromadzonych na tym rachunku pomniejszonym o koszty prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowych. W przypadku nienależytego wykonania zamówienia zabezpieczenie wraz z powstałymi odsetkami staje się własnością Zamawiającego i będzie wykorzystane do zgodnego z umową wykonania robót i do pokrycia roszczeń z tytułu gwarancji na wykonane roboty.

#### **§ 17.**

1. Wykonawca gwarantuje wykonanie robót jakościowo dobrze, zgodnie z obowiązującymi normami technicznymi bez wad, które pomniejszają wartość robót lub uczynią obiekt nieprzydatnym do użytkowania zgodnie z przeznaczeniem

2. Wykonawca udziela gwarancji na roboty objęte niniejszym zamówieniem na okres \_\_\_\_ lat licząc od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego.

#### **§ 18**

1. Zmiana i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności i będą dopuszczone w granicach unormowania art.144 ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

2. Niedopuszczalna jest zmiana postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, chyba, że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawierania umowy lub zmiany te są korzystne dla Zamawiającego.

#### **§ 19**

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy w przypadku zaistnienia okoliczności opisanych w art. 145 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 ( Dz. U. z 2015 r. poz. 2164) Prawo zamówień publicznych.

2. Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy lub zmniejszyć zakres robót do wykonania, bez roszczeń finansowych Wykonawcy w przypadku:

- a) nieprzewidzianego zmniejszenia środków finansowych własnych lub dotacji,
- b) gdy Wykonawca nie rozpoczął robót bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuuje ich pomimo

wezwania Inwestora złożonego na piśmie.

2. Zamawiający może odstąpić od umowy za odszkodowaniem od Wykonawcy, jeżeli nastąpi ogłoszenie upadłości Wykonawcy po zawarciu umowy.

3. W przypadku ogłoszenia upadłości Wykonawcy całość wpłaconego zabezpieczenia przechodzi na rzecz Zamawiającego.

**§ 20.**

Ewentualne spory mogące wynikać z wykonania niniejszej umowy strony poddadzą pod rozstrzygnięcie sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego.

**§ 21.**

W sprawach nieuregulowanych umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy kodeksu cywilnego i ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 roku ( Dz. U. z 2015 r. poz. 2164).

**§ 22.**

Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

**Wykonawca:**

.....  
.....  
(pełna nazwa/firma, adres, w zależności  
od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)  
reprezentowany przez:

.....  
.....  
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do  
reprezentacji)

**Oświadczenie wykonawcy**

**składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.**

**Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),**

**DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego  
pn: „Przebudowa drogi Sarnów - Zdunków” . „Przebudowa drogi w miejscowości Boguszówka etap I”,  
prowadzonego przez Gminę Gniewoszków, oświadczam, co następuje:

**INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY:**

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego  
w .....  
..... (wskazać dokument i właściwą jednostkę redakcyjną  
dokumentu, w której określono warunki udziału w postępowaniu).

..... (miejscowość), dnia ..... r.

.....  
(podpis)

**INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW:**

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez zamawiającego w..... (wskazać dokument i właściwą jednostkę redakcyjną dokumentu, w której określono warunki udziału w postępowaniu), polegam na zasobach następującego/yh podmiotu/ów:

....., w następującym zakresie:

..... (wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....  
(podpis)

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:**

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....  
(podpis)

nazwa Wykonawcy: \_\_\_\_\_

adres Wykonawcy: \_\_\_\_\_

**WYKAZ ZREALIZOWANYCH USŁUG**

składając ofertę w przetargu na „Przebudowę drogi Sarnów – Zdunków.” oraz „Przebudowę drogi w miejscowości Boguszówka etap I”, oświadczam, że moja firma zrealizowała w ciągu ostatnich pięciu lat (2012-2017) następujące zamówienia o charakterze i złożoności porównywalnej z zakresem przedmiotu przetargu.

Rodzaj zamówienia	Całkowita wartość w zł.	Czas realizacji	Nazwa zamawiającego	miejsce wykonania

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(podpis Wykonawcy)

**Wykonawca:**

.....  
.....  
(pełna nazwa/firma, adres, w zależności  
od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)  
reprezentowany przez:

.....  
.....  
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do  
reprezentacji)

**Oświadczenie wykonawcy**

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.

**Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),**

**DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Przebudowa drogi Sarnów - Zdunków” , „Przebudowa drogi w miejscowości Boguszówka etap I” prowadzonego przez Gminę Gniewoszków , oświadczam, co następuje:

**OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:**

- Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12-23 ustawy Pzp.
- [UWAGA: zastosować tylko wtedy, gdy zamawiający przewidział wykluczenie wykonawcy z postępowania na podstawie ww. przepisu]

Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 5 ustawy Pzp .

..... (miejscowość), dnia ..... r.

.....  
(podpis)

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. .... ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 lub art. 24 ust. 5 ustawy Pzp). Jednocześnie oświadczam, że w

związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

.....  
.....

..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....  
(podpis)

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:**

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.: .....  
(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG) nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....  
(podpis)

[UWAGA: zastosować tylko wtedy, gdy zamawiający przewidział możliwość, o której mowa w art. 25a ust. 5 pkt 2 ustawy Pzp]

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY NIEBĘDĄCEGO PODMIOTEM, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:**

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, będącego/ych podwykonawcą/ami: .....  
(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG), nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....  
(podpis)

## OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... (miejsowość), dnia ..... r. ....

**(podpis)**

.....  
(pieczęć Wykonawcy)

## ***OŚWIADCZENIE***

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na:

*„Przebudowę drogi Sarnów - Zdunków” oraz „Przebudowę drogi w miejscowości Boguszówka etap I”*, oświadczam, że nie należę do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331, z późn. zm.)

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

.....  
**(podpis upoważnionego przedstawiciela)**

## KSIĘGA PRZEDMIARU ROBÓT

Przebudowa drogi dojazdowej w miejscowości Boguszówka- etap I  
 długość odcinka 675,0 mb, szerokość nawierzchni 360 mb  
 branża drogowa

Lp.	Podstawa wyceny SST,KNR	Opis elementu rozliczeniowego	Jednostka miary	Ilość
<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Kod CPV 45100000-8</b>				
1	D-01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy robotach liniowych - prace pomiarowe, obsługa geodezyjna wraz z wykonaniem inwentaryzacji powykonawczej	km	0,68
<b>PODBUDOWY Kod CPV 45233100-0</b>				
2.		Wykonanie robót ziemnych koparką podsiębierną o pojemności		
		łyżki 0,60m3 z ładunkiem gruntu kat.II-III na samochody		
	D.02.01.01	i transport na odl.0,5km. / wbudowanie gruntu w pobocza/		
		$[(20*4,50)+2*(5*5-(3.14*5*5/4))*0,20+[(4,50*6,0)/2*(15,0+15,0)]*0,20$		
		<b>Razem: 51,600 m3</b>	<b>m3</b>	<b>51,60</b>
3.	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne naw.gr.II-IV równiarką i walcem średnia gł. 15 cm		
		625,0*6,0=3750,00		
		<b>Razem: 3375,00 m2</b>	<b>m2</b>	<b>3 750,00</b>
4.	D-04.04.02	Wykonanie dolnej warstwy podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanym mechanicznie , średnia grubość po zagęszczeniu 16 cm , (mieszanka sortowana 0/63,5mm)		
		jezdnia główna: 675,0*4,0=2700,00		
		poszerzenie: 0,50*15,0+0,80*30,0=31,50		
		łuki włączeniowe: 2*(5*5-(3.14*5*5/4))=10,75		
		<b>Razem: 2742,25 m2</b>	<b>m2</b>	<b>2 742,25</b>
5.	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie górna warstwa gr. 7 cm (mieszanka sortowana 0/31,5mm)		

		jezdnia główna: $675,0 \cdot 4,0 = 2700,00$		
		poszerzenie: $0,50 \cdot 15,0 + 0,80 \cdot 30,0 = 31,50$		
		łuki włączeniowe: $2 \cdot (5 \cdot 5 - (3,14 \cdot 5 \cdot 5/4)) = 10,75$		
		<b>Razem: 2742,25 m2</b>	<b>m2</b>	<b>2 742,25</b>
6.	D-04-03-01	Skropienie mechaniczne podbudowy tłuczniowej emulsja asfaltową 0,5 kg /m2		
		jezdnia główna: $675,0 \cdot 3,60 = 2430,00$		
		poszerzenie: $0,50 \cdot 15,0 + 0,80 \cdot 30,0 = 31,50$		
		łuki włączeniowe: $2 \cdot (5 \cdot 5 - (3,14 \cdot 5 \cdot 5/4)) = 10,75$		
		<b>Razem: 2744,25 m2</b>	<b>m2</b>	<b>2 472,25</b>
<b>NAWIERZCHNIE Kod CPV 45233100-0</b>				
7.	D-05.03.05a	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfalt. AC11S50/70 dla ruchu KR1 grubość warstwy po zagęszczeniu 5cm		
		jezdnia główna: $675,0 \cdot 3,60 = 2430,00$		
		poszerzenie: $0,50 \cdot 15,0 + 0,80 \cdot 30,0 = 31,50$		
		łuki włączeniowe: $2 \cdot (5 \cdot 5 - (3,14 \cdot 5 \cdot 5/4)) = 10,75$		
		<b>Razem: 2472,25 m2</b>	<b>m2</b>	<b>2 472,25</b>
<b>ROBOTY DODATKOWE I WYKOŃCZ. Kod CPV 45233000-9</b>				
8.	Kalkulacja indywi.	Mechaniczne plantowanie skarp nasypu i wykopu [ $(0,80+0,50)/2 \cdot 465,0$ ] * 2 + [ $(0,70+0,80)/2 \cdot 189,0$ ] * 2		
		<b>Razem: 888,00 m2</b>	<b>m2</b>	<b>888,00</b>
9.	D-06.03.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie poboczny $(665 \cdot 1,25) \cdot 2$		
		<b>Razem: 1662,50 m2</b>	<b>m2</b>	<b>1 662,50</b>
	Kalkulacja indywi.	Zabezpieczenie skarpy nasypu przy obiekcie mostowym		
10.		ułożeni korytek ściekowych na ławie betonowej z oporem (beton C12/15)		
		<b>Razem: 40,0mb</b>	<b>mb</b>	<b>40,00</b>
11.	Kalkulacja indywi.	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża gruntowego wraz z utwardzeniem kruszywem frakcji 0/31,5 grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm. /zjad/ $(5,00 \cdot 4 + (R5)5,38 \cdot 2) = 30,75$ m2	m2	30,75
		<b>Razem: 30,75 m2</b>	<b>m2</b>	<b>30,75</b>

**KSIĘGA PRZEDMIARU ROBÓT PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 170321W SARNÓW -  
ZDUNKÓW OD KM 0+000,00 DO KM 0+ 500,00 branża drogowa**

Lp.	Podstawa wyceny SST,KNR	Opis elementu rozliczeniowego	Jednost.miary	Ilość
1.	2.	3.	4.	5.
<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - OD KM 0+0,00 DO KM 0+500,00</b>				
1.	D-01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy robotach liniowych - prace pomiarowe, obsługa geodezyjna wraz z wykonaniem inwentaryzacji powykonawczej	km	0,50
<b>PODBUDOWY - OD KM 0+0,00 DO KM 0+500,00</b>				
2.	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne naw.gr.II-IV równiarką i walcem średnia gł. 12 cm		
		<b>km 0+000 - 0 +500,00</b>		
		20,00*5,30=106,00		
		15,00*(5,30+4,30)/2=72,00		
		465,00*4,30= 1999,50		
		(R9)+(R5) -na skrzyżowaniu z dr.wojewódzką		
		17,42+5,38 = 22,80		
		<b>Razem: 2200,30m2</b>	<b>m2</b>	<b>2 200,30</b>
3.	D-04.04.02	Wykonanie dolnej warstwy podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanym mechanicznie , średnia grubość po zagęszczeniu 15 cm , (mieszanka sortowana 0/63,5mm)		
		<b>km 0+000 - 0 +500,00</b>		
		20,00*5,30=106,00		
		15,00*(5,30+4,30)/2=72,00		
		465,00*4,30= 1999,50		
		(R9)+(R5) -na skrzyżowaniu z dr.wojewódzką		
		17,42+5,38 = 22,80		
		<b>Razem: 2200,30m2</b>	<b>m2</b>	<b>2 200,30</b>
4.	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie górna warstwa gr. 7 cm (mieszanka sortowana 0/31,5mm)		
		<b>km 0+000 - 0 +500,00</b>		
		20,00*5,20=104,00		
		15,00*(5,20+4,20)/2=70,50		

		465,00*4,20= 1953,00		
		(R9)+(R5) -na skrzyżowaniu z dr.wojewódzką		
		17,42+5,38 = 22,80		
		<b>Razem: 2 150,30m2</b>	<b>m2</b>	<b>2 150,30</b>
5.	D-04-03-01	Skropienie mechaniczne podbudowy tłuczniowej emulsja asfaltową 0,5 kg /m2		
		<b>km 0+000 - 0 +500,00</b>		
		20,00*5,10=102,00		
		15,00*(5,10+4,10)/2=69,00		
		465,00*4,10= 1906,50		
		(R9)+(R5) -na skrzyżowaniu z dr.wojewódzką		
		17,42+5,38 = 22,80		
		<b>Razem: 2100,30m2</b>	<b>m2</b>	<b>2 100,30</b>
<b>NAWIERZCHNIE - OD KM 0+0,00 DO KM 0+500,00</b>				
6.	D-05.03.05	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfalt. AC11W dla ruchu KR1 grubość warstwy po zagęszczeniu 4cm		
		<b>km 0+000 - 0 +500,00</b>		
		20,00*5,10=102,00		
		15,00*(5,10+4,10)/2=69,00		
		465,00*4,10= 1906,50		
		(R9)+(R5) -na skrzyżowaniu z dr.wojewódzką		
		17,42+5,38 = 22,80		
		<b>Razem: 2 100,30m2</b>	<b>m2</b>	<b>2 100,30</b>
7.	D-04-03-01	Skropienie mechaniczne warstwy wiążącej z betonu asfaltowego emulsja asfaltową 0,3 kg /m2		
		<b>km 0+000 - 0 +500,00</b>		
		20,00*5,00=100,00		
		15,00*(5,00+4,00)/2=67,50		
		465,00*4,00= 1860,00		
		(R9)+(R5) -na skrzyżowaniu z dr.wojewódzką		
		17,42+5,38 = 22,80		
		<b>Razem: 2050,30 m2</b>	<b>m2</b>	<b>2 050,30</b>
8.	D-05.03.05a	Wykonanie warstwy ścierniczej z betonu asfalt. AC11S dla ruchu KR1 grubość warstwy po zagęszczeniu 3cm		
		<b>km 0+000 - 0 +500,00</b>		
		20,00*5,00=100,00		
		15,00*(5,00+4,00)/2=67,50		
		465,00*4,00= 1860,00		

		(R9)+(R5) -na skrzyżowaniu z dr.wojewódzką		
		17,42+5,38 = 22,80		
		<b>Razem: 2050,30 m2</b>	<b>m2</b>	<b>2 050,30</b>
<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE OD KM 0+000,00 DO KM 0+500,00</b>				
9.	D-06.03.02	Uzupełnienie zaniżonych poboczy gruntem rodzimym wraz z zagęszczeniem		
		średnia grubość warstwy 10 cm.		
		km 0+000-0+500,00		
		$(500,00*0,50)*2=500,00$		
		<b>Razem: 500,00m2</b>	<b>m2</b>	<b>500,00</b>
10.	D-06.03.02	Mechaniczne plantowanie i zagęszczenie poboczy		
		<b>km 0+000 - 0 +500,00</b>		
		$(500,00*1,50)*2=1500,00$		
		<b>Razem:1500,00 m2</b>	<b>m2</b>	<b>1 500,00</b>
<b>OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>				
		Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych		
11.	D- 07.02.01	o śred. 70mm, z wykonaniem i zasypaniem dołów i ubiciem warstwami		
		<b>Razem : 1 szt.</b>	<b>szt.</b>	<b>1,00</b>
		Przymocowanie tarczy znaków drogowego do gotowych słupków		
12.	D- 07.02.01	znak duży typu A , folia odblaskowa III generacji (A7)		
		Razem : 1szt.	<b>szt.</b>	<b>1,00</b>

**OPIS TECHNICZNY****Przedmiot inwestycji**

Przebudowa drogi gminnej Nr170321W Sarnów-Zdunków od km 0 + 000,00 do km 0+ 500,00

Inwestorem przedsięwzięcia jest Gmina Gniewoszków.

Stan istniejący i zagospodarowanie terenu:

**Stan istniejący**

Droga gminna posiada nawierzchnię:

od km 0+000,00 do km 0+500,00 gruntową doziarnioną kruszywem łamanym o szerokości zmiennej 3,8 – 4,40m, zniekształconą, bez ukształtowanej regularnej niwelety. Brak spadków poprzecznych oraz odwodnienia (rowy zamulone w 80%). Pobocza przydrożne wymagają do profilowania celem odprowadzenia wody opadowej z jezdni.

Długość opracowania zaczyna się od skrzyżowania z drogą wojewódzką nr 788 (km 0+000,00) do km 0+500,00 i wynosi 535,00mb. Stabilizację punktów charakterystycznych osi drogi (opis topograficzny) przedstawiono na planie sytuacyjnym podając ich współrzędne.

Niniejszy projekt w swoim zakresie obejmuje wykonanie:

- konstrukcji nawierzchni drogowej,
- odwodnienia drogi gminnej,

**Zagospodarowanie terenu**

W km 0+000,00 do km 0+500,00 zabudowa mieszkalna luźna z zabudowaniami gospodarczymi.

Od km 0+066,00 do km 0+500,00 wybudowany jest wodociąg w160 wraz z przyłączami w40. do zabudowy mieszkalnej.

Od km 0+000,00 do km 0+ 510,50 biegnie linia telekomunikacyjna wraz z przyłączami do budynków mieszkalnych. Należy sprawdzić czy na przyłączach przecinających jezdnię posadwione są rury osłonowe w przypadku braku rur osłonowych należy zabezpieczyć poprzez założenie rur.

Prace należy prowadzić pod nadzorem właściciela linii.

Zakres robót obejmuje odcinek od miejscowości Sarnów w kierunku Zdunkowa. Zjazdy do pól posiadają nawierzchnię gruntową. Odwodnienie drogi odbywa się powierzchniowo.

Droga w profilu podłużnym.

Pochylenia podłużne niwelety odzwierciedlają pochylenia istniejące.

Droga w przekroju poprzecznym.

Droga posiadać będzie następujący przekrój poprzeczny:

- Jezdnia szerokości 4,00 m o spadku daszkowym 2%;
- Obustronne pobocza szerokości 1,50m i spadku 4% skierowanym na zewnątrz;

Opis zakresu robót.

Roboty pomiarowe - 0,500 km.

Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni – 2200,30 m<sup>2</sup>

Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego mechanicznie stabilizowanego frakcji 0/63,5, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm – 2200,30 m<sup>2</sup>

Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego mechanicznie stabilizowanego frakcji 0/31,5, grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm – 2 150,30 m<sup>2</sup>

Wykonanie skropienia na całej szerokości podbudowy z kruszywa łamanego emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m<sup>2</sup> – 2 150,30 m<sup>2</sup>

Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W dla ruchu KR 1-2, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm – 2 100,30 m<sup>2</sup>

Wykonanie skropienia na całej szerokości podbudowy z kruszywa łamanego emulsją asfaltową w ilości 0,3kg/m<sup>2</sup> – 2 050,30 m<sup>2</sup>

Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S dla ruchu KR 1-2, grubość warstwy po zagęszczeniu 3cm – 2 050,30 m<sup>2</sup>

Uzupełnienie poboczy gruntem, średnia grubość warstwy 10cm. (grunt uzyskany z profilowania skarp) – 500,00m<sup>2</sup>

Mechaniczne plantowanie i zagęszczenie poboczy – 1500,00m<sup>2</sup>

Ustawienie słupków stalowych dla znaków drogowych - 1 szt.

Przymocowanie tarczy znaków drogowych A7 – 1szt.

Teren w obrębie pasa drogi należy uprzętnąć.

Przebudowę drogi gminnej należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami, specyfikacjami technicznymi i sztuką budowlaną.