

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

„Modernizacja drogi gminnej w miejscowości Sarnów ,gm. Gniewoszków”

**W POSTĘPOWANIU O
UDZIELENIE ZAMÓWIENIA W TRYBIE
PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO
o szacunkowej wartości poniżej 60 000 euro**

Znak sprawy: ZP 2/D/07

Zatwierdził:
Wójt Gminy Gniewoszków

Gniewoszków ,22.06.2007 r

INFORMACJE WPROWADZAJĄCE

- 1.1 WÓJT GMINY Gniewoszków zaprasza do składania ofert w postępowaniu prowadzonym w trybie PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO.
- 1.2 Przedmiotem postępowania jest modernizacja drogi gminnej w miejscowości Sarnów gmina Gniewoszków w zakresie określonym w punkcie 3 SIWZ.
- 1.3 Postępowanie zostanie przeprowadzone na podstawie ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r (Dz.U.Nr 19poz.177 z późn. zm.), przepisów wykonawczych wydanych na jej podstawie oraz niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
- 1.4 W szczególnie uzasadnionych przypadkach Zamawiający ma prawo zmiany treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, z wyłączeniem kryteriów oceny ofert oraz warunków udziału w postępowaniu oraz sposobu oceny ich spełniania. Zmiana może nastąpić w każdym czasie, przed upływem terminu do składania ofert. W przypadku wprowadzenia takiej zmiany, informacja o tym zostanie niezwłocznie przekazana wszystkim podmiotom które pobrały od Zamawiającego Specyfikację oraz umieszczona na stronie internetowej Zamawiającego. Informacja przekazana w taki sposób będzie informacją wiążącą.
- 1.5 Użyte w Specyfikacji terminy mają następujące znaczenie:
 - a) „Zamawiający” – Wójt Gminy Gniewoszków
 - b) „Postępowanie” – postępowanie prowadzone przez Zamawiającego na podstawie niniejszej Specyfikacji.
 - c) „SIWZ” – niniejsza Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia.
 - d) „Ustawa” - ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo Zamówień Publicznych (Dz.U.Nr19 poz.177 z późn.zm.)
 - e) „Zamówienie” – należy przez to rozumieć zamówienie publiczne, którego przedmiot został w sposób szczegółowy opisany w punkcie 3 SIWZ.
 - f) „Wykonawca” – podmiot, który ubiega się o wykonanie zamówienia, złoży ofertę na wykonanie zamówienia albo zawrze z Zamawiającym umowę w sprawie wykonania zamówienia.
- 1.6 Dane Zamawiającego:

Konto bankowe: NBS Puławy o.Gniewoszków

Nr konta bankowego: 83873600062006320000840010

NIP: 812-14-28-439

Dokładny adres do korespondencji: **Urząd Gminy Gniewoszków ul. Lubelska 16
26-92 Gniewoszków**

Faks do korespondencji w sprawie zamówienia: (48)6215046

E-mail do korespondencji w sprawie zamówienia: inwestycje@gniewoszow.pl

Znak Postępowania: ZP 1/D/07 **Uwaga:** w korespondencji kierowanej do Zamawiającego należy posługiwać się tym znakiem.

2.1 Nie dopuszcza się składania ofert częściowych ani wariantowych.

3.OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiot zamówienia obejmuje modernizację drogi gminnej o nawierzchni tłuczniowej:
w zakresie:

- mechaniczne oczyszczenie istniejącej nawierzchni,
- mechaniczne wykonanie wzmocnienia górnej warstwy podbudowy kruszywem łamanym,
- skropienie podbudowy emulsją asfaltową,
- mechaniczne wykonanie warstwy wyrównawczej z mieszanki mineralno-asfaltowej 75 kg/m²,
- skropienie podbudowy emulsją asfaltową,
- mechaniczne wykonanie nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznej ,grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm.

Szczegółowy zakres zadania obejmują specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót oraz przedmiary robót /kosztorysy ofertowe/ stanowiące załącznik nr 4 do niniejszej SIWZ. Kosztorysy ofertowe mają posłużyć Wykonawcy jedynie do sformułowania ceny za zadania, a Zamawiającemu do oceny wartości poszczególnych zadań oraz ich elementów.

2.TERMIN I MIEJSCE WYKONANIA ZAMÓWIENIA

- 2.1 Zamawiający wymaga, aby zamówienie było wykonywane w terminie do 30.08.2007 r.
- 2.2 Miejscem wykonania zamówienia jest miejscowość Sarnów w gm. Gniewoszków.

2.3 Zaleca się aby Wykonawca dokonał wizji lokalnej na terenie budowy oraz zdobył wszelkie informacje, które mogą być konieczne do przygotowania oferty.

3. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONANIA OCENY SPEŁNIENIA TYCH WARUNKÓW.

Zgodnie z art. 22 Ustawy, o udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

3.1.1 posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;

3.1.2 posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym, a także dysponują osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;

3.1.3 znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;

3.1.4 nie podlegają wykluczeniu z postępowania, zgodnie z art. 24 Ustawy.

Ocena spełnienia warunków wymaganych od wykonawców zostanie dokonana na podstawie dokumentów załączonych do oferty, wg. formularza (spełnia –nie spełnia). Nie spełnienie chociażby jednego warunku, skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z postępowania, a jego oferta zostanie odrzucona.

4. OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY JAKIE POWINNI DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WARUNKÓW OKREŚLONYCH W PUNKCIE 5.

- oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków określonych w art.22 ust 1 ustawy Prawo zamówień publicznych zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik Nr 2 do SIWZ. W przypadku składania ofert przez podmioty występujące wspólnie, oświadczenie musi być złożone przez każdy podmiot współuczestniczący.
- aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne

przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Wykonawcy ubiegający się wspólnie - każdy podmiot współuczestniczący.

- zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. Wykonawcy ubiegający się wspólnie - każdy podmiot współuczestniczący.
- zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem opłat oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. Wykonawcy ubiegający się wspólnie - każdy podmiot współuczestniczący.
- aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art.24 ust.1 pkt 4-8 ustawy, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia. Wykonawcy ubiegający się wspólnie - każdy podmiot współuczestniczący.
- aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art.24 ust.1 pkt 9 ustawy, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o

dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia. Wykonawcy ubiegający się wspólnie - każdy podmiot współuczestniczący.

- wykaz wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat robót w tym zakresie, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, odpowiadających swoim rodzajem robotom stanowiącym przedmiot zamówienia z podaniem ich wartości oraz daty i miejsca wykonania (minimum 2 zakończone realizacje). oraz załączeniem dokumentów potwierdzających należyte wykonanie robót. Wykonawcy, którzy ubiegają się wspólnie o udzielenie zamówienia w/w warunek mogą spełniać łącznie.
- wykaz osób niezbędnych i uprawnionych do wykonania zamówienia (min. 1 osoba posiadająca uprawnienia niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia) wraz z kserokopią uprawnień do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia, aktualnym zaświadczeniem stwierdzającym, że osoby wskazane przez Wykonawcę są członkami właściwej Izby Inżynierów Budownictwa, oraz oświadczeniem osób o przejęciu obowiązków kierowania robotami na danym zadaniu. Wykonawcy którzy ubiegają się wspólnie w/w warunek mogą spełniać łącznie.
- wykaz sprzętu będącego w dyspozycji Wykonawcy niezbędnego do właściwego wykonania przedmiotu zamówienia. Wykonawcy którzy ubiegają się wspólnie w/w warunek mogą spełniać łącznie
- polisy lub innego dokumentu ubezpieczenia potwierdzającego, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej.

5.INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCĄ ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW.

- 1.1 Wszelkiego rodzaju oświadczenia, wnioski, zawiadomienia, informacje itp.(dalej, zbiorczo „Korespondencja”) Zamawiający i Wykonawca przekazują pisemnie.
- 5.1 Zamawiający dopuszcza składanie Korespondencji za pomocą teleksu, telefaksu (na numer wskazany w punkcie 1.6 SIWZ) lub drogą elektroniczną (na adres e-mail wskazany w punkcie 1.6 SIWZ). Korespondencję uważa się za złożoną w terminie, jeżeli jej treść dotarła do Zamawiającego przed upływem terminu i została niezwłocznie potwierdzona na piśmie.

6.OSOBY UPRAWNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCĄ

Bogdan Przychodzeń ,tel. 048 6215003 wew.28

Krzysztof Szafranek,tel. 048 6215003 wew.22 ,e-mail :inwestycje@gniewoszow.pl.

7.WADIUM

- 7.1 Warunkiem udziału w postępowaniu jest wniesienie wadium. Zamawiający określa wadium na kwotę **1000 PLN (słownie: jeden tysiąc zł)**.
- 7.2 Wadium musi być wniesione przed upływem terminu do składania ofert, wskazanego w punkcie 12.1 SIWZ.
- 7.3 Wadium może być wnoszone w następujących formach:
 - I. w pieniądzu, przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego wskazany w punkcie Dane Zamawiającego: SIWZ,
 - II. poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej,
 - III. gwarancjach bankowych,
 - IV. gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - V. poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. Nr 109, poz. 1158 z późn. zm.).
- 7.4 Jeżeli wadium zostanie wniesione w pieniądzu, przelewem, Wykonawca dołącza do oferty kserokopię wpłaty wadium z potwierdzeniem dokonanego przelewu. Na poleceniu przelewu należy wpisać: „**Wadium – modernizacja drogi w Sarnowie**”
W pozostałych przypadkach wymagane jest dołączenie oryginału dokumentu

wystawionego na rzecz Zamawiającego. Dokumenty, o których mowa w punkcie 9.3. (II) - (V) muszą zachowywać ważność przez cały okres, w którym Wykonawca jest związany ofertą.

7.5 W przypadku wnoszenia wadium przelewem na rachunek bankowy, o jego wniesieniu w terminie decydować będzie data wpływu środków na rachunek bankowy Zamawiającego wskazany w punkcie 1.6 Dane Zamawiającego: SIWZ.

7.6 Okoliczności i zasady zwrotu wadium, jego przepadku oraz zasady jego zaliczenia na poczet zabezpieczenia należytego wykonania umowy określa Ustawa.

8.TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

1.2 Wykonawcy będą związani ofertą przez okres 30 dni od ostatecznego terminu składania ofert.

9.OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

9.1 Wykonawcy zobowiązani są zapoznać się dokładnie z informacjami zawartymi w SIWZ i przygotować ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w tym dokumencie.

9.2 Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty własne związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, niezależnie od wyniku Postępowania. Zamawiający w żadnym przypadku nie odpowiada za koszty poniesione przez Wykonawcę w związku z przygotowaniem i złożeniem oferty. Oferenci zobowiązują się nie podnosić jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu względem Zamawiającego, z zastrzeżeniem art. 93 ust. 4 Ustawy.

9.3 Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, na maszynie do pisania, komputerze lub inną trwałą, czytelną techniką. Wszystkie strony oferty powinny być trwale spięte, ponumerowane oraz zaparafowane lub podpisane przez osobę (osoby) uprawnioną do występowania w imieniu Oferenta (dalej „Osoby Uprawnione”). Ewentualne poprawki w tekście Oferty muszą być naniesione w czytelny sposób i parafowane przez Osoby Uprawnione. Dodatkowo, w przypadku oferty składanej przez Wykonawców którzy ubiegają się wspólnie, do oferty powinno zostać załączone pełnomocnictwo dla Osoby

Uprawnionej do reprezentowania podmiotów współuczestniczących w trakcie postępowania (pełnomocnictwo może także obejmować uprawnienie do zawarcia umowy).

9.4 Na ofertę składają się następujące dokumenty.

Formularz cenowy oferty przygotowany zgodnie ze wzorem podanym w Załączniku Nr 1 do SIWZ

Oświadczenie, zawarte w załączniku Nr 2 podpisane przez Osoby Uprawnione, w którym Wykonawca potwierdza, że wypełnia warunki udziału w postępowaniu o udzielenie Zamówienia, o których mowa w punkcie 5. SIWZ;

Paraflowany projekt umowy /zał. Nr 3/

Kosztorysy ofertowe na poszczególne zadania /zał. nr 4/

Oryginał lub kserokopia wpłaty wadium.

Dokumenty potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu wskazane w punkcie 6. SIWZ.

Wszystkie w/w dokumenty składane winny być w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej „za zgodność z oryginałem” przez Wykonawcę .

Wykonawca mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej składają dokumenty zgodnie z przepisami rozporządzenia wykonawczego do Ustawy w sprawie rodzajów dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy (rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 7 kwietnia 2004r. Dz. U. Nr 71, poz. 645).

9.5 W przypadku oferty składanej przez Wykonawców którzy ubiegają się wspólnie o udzielenie zamówienia, w zakresie dokumentów i oświadczeń dotyczących przedmiotu zamówienia wymagane będzie przedłożenie wraz z ofertą jednego kompletu dokumentów.

9.6 Każdy Wykonawca może przedstawić tylko jedną ofertę.

- 9.7 Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa Wykonawcy powinny zostać przekazane w taki sposób, by Zamawiający mógł z łatwością określić zakres informacji objętych tajemnicą. Brak stosownego zastrzeżenia będzie traktowany jako jednoznaczny ze zgodą na włączenie całości przekazanych dokumentów i danych do dokumentacji postępowania oraz ich ujawnienie na zasadach określonych w Ustawie.
- 9.8 Ofertę należy umieścić w jednej zapieczętowanej lub w inny trwały sposób zabezpieczonej kopercie wewnętrznej oraz jednej nieprzeźroczystej kopercie zewnętrznej oznaczonej napisem: „**Modernizacja drogi w Sarnowie**” nie otwierać przed terminem: **19.07.2007 roku, godz.11³⁰**. Na wewnętrznej kopercie należy podać nazwę i adres Wykonawcy, by umożliwić zwrot nie otwartej oferty w przypadku dostarczenia jej Zamawiającemu po terminie.
- 9.9 Wykonawca może wprowadzić zmiany w złożonej ofercie lub ją wycofać, pod warunkiem, że uczyni to przed upływem terminu składania ofert. Zarówno zmiana jak i wycofanie oferty wymagają zachowania formy pisemnej.
- 9.10 Do oświadczeń Wykonawcy dotyczących zmiany lub wycofania oferty stosuje się odpowiednio punkt 11.8 SIWZ. Na kopercie zewnętrznej należy dodatkowo umieścić zastrzeżenie „**ZMIANA OFERTY**” lub „**WYCOFANIE OFERTY**”.

10.MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA ORAZ OTWARCIA OFERT

- 10.1. Termin składania ofert upływa **19.07.2007r o godz. 11⁰⁰**. Oferty złożone po tym terminie zostaną zwrócone bez otwierania. Decydujące znaczenie dla oceny zachowania powyższego terminu ma data i godzina wpływu oferty do Zamawiającego, a nie data jej wysłania przesyłką pocztową czy kurierską.
- 10.2. Oferty należy i zaadresować: **Urząd Gminy w Gniewoszowie ul.Lubelska 16 26-920 Gniewosów i dostarczyć do *Urzędu Gminy pok.nr 11, pierwsze piętro.* Oferta w przetargu nieograniczonym „Modernizacja drogi w Sarnowie”**
- 10.3 Publiczne otwarcie ofert nastąpi w dniu **19.07.2007r o godz. 11³⁰**, w siedzibie Zamawiającego, pok. Nr 13.

10.4. Informacje ogłoszone w trakcie publicznego otwarcia ofert zostaną udostępnione nieobecny Wykonawcom na ich wniosek.

11.OPIS KRYTERIÓW I SPOSÓB OBLICZANIA CENY OFERTY

1.3 Jedynym kryterium wyboru najkorzystniejszej oferty jest - **cena. – 100%**. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w niniejszej specyfikacji i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryterium oceny.

1.4 Oferta musi zawierać ostateczną cenę obejmującą:

- Koszty wszystkich uzgodnień, pozwoleń i badań koniecznych do wykonania zamówienia z uwzględnieniem wszystkich opłat i podatków (obowiązujących na czas składania ofert) oraz ewentualnych upustów
- Koszty wykonania wszelkich robót i prac niezbędnych do należytego wykonania przedmiotu umowy zgodnie ze sztuką budowlaną i specjalistyczną wiedzą w tym zakresie, zarówno tych określonych w dokumentacji jak i nie wskazanych w niej bezpośrednio, ale możliwych do przewidzenia przez Wykonawcę przy zachowaniu przez niego należytej staranności na etapie zapoznawania się z zakresem robót, oraz dokonanej wizji lokalnej
- Wszystkie inne koszty jakie poniesie Wykonawca w związku z należyтым i zgodnym z obowiązującymi przepisami wykonaniem przedmiotu umowy.

2. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.

Wykonawca wniesie najpóźniej w dniu zawarcia umowy zabezpieczenie należytego wykonania umowy na pokrycie roszczeń z tytułu rękojmi i gwarancji.

Zabezpieczenie ustala się w wysokości 5% ceny oferty brutto,

Dopuszczalne formy zabezpieczenia ,zasady jego wniesienia oraz zwrotu określają przepisy Ustawy.

12.WZÓR UMOWY NA WYKONANIE ZAMÓWIENIA

12.1 Z Wykonawcą , którego oferta zostanie uznana przez Zamawiającego za ofertę najkorzystniejszą, zostanie podpisana umowa - projekt umowy (zał. Nr 3.)

12.2 Umowa musi być parafowana na każdej stronie przez osoby uprawnione i

dołączona do oferty, co świadczy o wyrażeniu zgody na określone w niej warunki.

13. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ

Stosownie do postanowień ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz.U.Nr 19 poz.177 z późn. zm.) Wykonawcom przysługują środki ochrony prawnej określone w art. 180-art. 183.

14.INFORMACJA O FORMALNOŚCIACH JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY

Zawiadomienie o wyborze oferty zostanie opublikowane na tablicy ogłoszeń tut.Urzędu, na stronie www.bip.gniewoszow.pl , przekazane do Prezesa UZP oraz przekazane wszystkim uczestnikom postępowania.

W zawiadomieniu o wyborze oferty najkorzystniejszej Zamawiający poinformuje Wykonawcę o terminie i miejscu zawarcia umowy.

Osoby reprezentujące Wykonawcę przy podpisywaniu umowy powinny posiadać ze sobą dokumenty potwierdzające ich umocowanie do podpisania umowy, o ile umocowanie to nie będzie wynikać z dokumentów załączonych do oferty.

15.ZAŁĄCZNIKI

Następujące załączniki stanowią integralną część SIWZ:

Załącznik Nr 1:- formularz oferty

Załącznik Nr 2:-oświadczenie o spełnieniu art. 22 i art.24 Prawo Zamówień Publicznych

ZałącznikNr 3:- projekt umowy

Załącznik Nr 4 – specyfikacja techniczna i kosztorysy ofertowe /przedmiary robót/.

(adres Wykonawcy)

Wójt Gminy w Gniewoszowie
ul. Lubelska 16
26-920 Gniewoszków

OFERTA WYKONAWCY

Oferujemy wykonanie modernizacji odcinka drogi gminnej w Sarnowie gmina Gniewoszków, długości odcinka 660 mb, szerokość 4 m, w zakresie podanym w warunkach ubiegania się o realizację zamówienia (SIWZ), specyfikacji technicznej, załączonym przedmiarze robót oraz dokumentacji przetargowej za wynagrodzeniem ryczałtowanym brutto :

w kwocie: zł (PLN)

(słownie:.....)

w tym podatek VAT 22% w kwociezł

Cena ryczałtowa netto przedmiotu zamówienia :.....zł.

W/w roboty zostaną wykonane w terminie do 30.08.2007 r.

1. Udzielamy gwarancji na roboty budowlane objęte niniejszym zamówieniem na okres _____ lat od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego.
2. Informujemy, że zapoznaliśmy się z dokumentami przetargowymi oraz dokonaliśmy wizji lokalnej na terenie budowy. Do dokumentów przetargowych nie wnosimy zastrzeżeń i akceptujemy ich treść.
3. Proponujemy termin płatności za wykonane roboty _____ dni.
4. Informujemy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą w okresie wskazanym w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
5. W przypadku wystąpienia robót dodatkowych lub zamiennych, wycena tych robót zostanie określona przy zastosowaniu stawek i wskaźników do kosztorysowania przyjętych ofercie tj :
 - stawka rob.- godz. _____ zł/rg
 - koszty ogólne od /R+S/ _____ %
 - koszty zakupu od /M/ _____ %
 - zysk od /R+S+K/ _____ %
6. Ofertę niniejszą składamy na _____ kolejno ponumerowanych stronach /załączniki do oferty stanowią kolejne strony oferty/.

Załączniki:

- 1.....
- 2.....
- 3.....
- 4.....
- 5.....

(Podpisy osób upoważnionych do złożenia oferty)

Dnia. _____

OŚWIADCZENIE

Wykonawca -nazwa Wykonawcy

siedziba

Oświadczają że:

1. Jest uprawniony do występowania w obrocie prawnym zgodnie z wymaganiami ustawowymi.
2. Posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.
3. Posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny a także dysponuje osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
4. Znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
5. Nie podlega wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art.24 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych z dnia 29 stycznia 2004r (Dz.U. Nr 19 poz. 177).

miejsowość, data

podpis i pieczęć upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy

§ 7.

1. Wysokość wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy , o którym mowa w § 1 umowy ustala się ryczałtowo w kwocie (netto) zł plus obowiązujący podatek V A T- 22% w kwocie zł. w kwocie **brutto**..... zł.

Słownie : //

2. Termin realizacji do **30.08.2007r.**

3. Strony ustalają możliwość częściowego fakturowania robót tylko do wysokości 30 % faktycznie wykonanych robót. Rozliczenie częściowe będzie dokonywane na podstawie przedłożonych faktur do których należy dołączyć protokół odbioru.

4. Wynagrodzenie płatne będzie na podstawie faktury częściowej i końcowej oraz protokołu odbioru robót w terminie **30 dni** od daty otrzymania faktury i protokołu odbioru.

§ 8

Roboty dodatkowe, zamienne lub nieprzewidziane oraz gdy z przyczyn technicznych lub gospodarczych przedmiotu zamówienia dodatkowego nie można oddzielić od zamówienia podstawowego, których potwierdzona przez Zamawiającego konieczność wykonania wystąpi w toku realizacji przedmiotu umowy, a których zakres nie przekracza 20% ceny ryczałtowej, wykonawca zobowiązany jest wykonać na podstawie zamówienia z wolnej ręki udzielonego przez Zamawiającego, przy zachowaniu tych samych norm, parametrów i standardów, po podpisaniu przez strony umowy ustalającej zakres rzeczowy, finansowy i termin realizacji.

Wynagrodzenie za roboty dodatkowe, o których mowa w ust.1 będzie ustalone kosztorysem powykonawczym na podstawie faktycznie wykonanych robót potwierdzonych przez Inspektora Nadzoru, uwzględniając nw. Składniki kalkulacyjne:

- ♦ stawka rob. - godz. – zł/gr
- ♦ 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. Prace towarzyszące -zgodnie ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, w tym wykonanie geodezyjnego wytyczenia w terenie przed rozpoczęciem budowy i wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej odbioru końcowego.
3. Zabezpieczenie terenu robót w czasie użytkowania obiektu przed dostępem osób niepowołanych.
4. Zabezpieczenie znajdujących się na terenie budowy materiałów wykonawcy przed kradzieżą i zniszczeniem.
5. Stała współpraca z Zamawiającym w zakresie realizacji przedmiotu umowy.
6. Przestrzeganie przepisów B.H.P.
7. Spełnienie innych obowiązków wynikających z przepisów prawa budowlanego.
8. Wykonawca ponosi również odpowiedzialność za:
 - a) uszkodzenia i zniszczenia spowodowane przez Wykonawcę w terenie sąsiadującym z przekazaniem Wykonawcy.
 - b) szkody osób trzecich powstałe w wyniku realizacji robót niezgodnie z obowiązującymi przepisami.
9. Wykonawca oświadcza, że nie będzie wnosił żadnych roszczeń finansowych wynikających z błędnego lub niedostatecznego zapoznania się z przedmiarem robót oraz oceną własną dokonaną w oparciu o przeprowadzoną wizję lokalną obiektu.

§ 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. Umowy zawarte przez Wykonawcę z podwykonawcami nie rodzą skutków dla Zamawiającego .
4. Koordynację robót pomiędzy podwykonawcami zapewnia Wykonawca we własnym zakresie.

§ 12

1. Wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy będzie płatne przelewem z konta Zamawiającego **NBS o/Gniewoszków 83 8736 0006 2006 3200 0084 001** na konto Wykonawcy (_____).
2. Termin przedłożenia przez Wykonawcę ostatecznego rozliczenia robót ustala się na 14 dni od daty odbioru końcowego.

§ 13

W przypadku nie wykonania 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 nie dających się usunąć a umożliwiających eksploatację obiektu, Zamawiający pomniejszy należne Wykonawcy wynagrodzenie o kwotę do 5% wartości umowy brutto określonej w § 7 umowy .
3. Za roboty lub elementy robót posiadające wady uniemożliwiające użytkowanie obiektu Wykonawca nie otrzyma wynagrodzenia natomiast zobowiązany jest do usunięcia tych wad na swój koszt w terminie ustalonym przez Zamawiającego.
4. Wady w wykonywanych robotach, stwierdzone podczas odbioru końcowego robót lub w okresie gwarancji lub rękojmi dające się usunąć, Wykonawca usunie w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego. W przypadku nie usunięcia 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.
5. Za zwłokę w usunięciu wad, o których mowa w pkt. 3 i 4 Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 7 umowy za każdy dzień zwłoki licząc od dnia wyznaczonego na ich usunięcie.
6. 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 .

§ 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 o 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:

4200 zł / słownie: cztery tysiące dwieście złotych /

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 rękojmi.

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 rękojmi na wykonane roboty.

§ 17

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

2. Wykonawca udziela gwarancji na roboty objęte niniejszym zamówieniem na okres 1 roku 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.nr.19 poz.177z późn.zm./ 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.

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

5. 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.nr.19 poz.177 z późn.zm./.

§ 22

Zabrania się cesji wierzytelności wynikających z niniejszej umową na osoby trzecie.

§ 23

Umowa została sporządzona w czterech jednobrzmiących egzemplarzach po dwa egzemplarze dla każdej ze stron.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

UPROSZCZONA SPECYFIKACJA TECHNICZNA
robót drogowych przy modernizacji odcinka drogi gminnej Sarnów-
Zwola, szer. nawierzchni 4m, dł. odcinka 660 m
w miejscowości Sarnów, gm. Gniewoszków, powiat kozienicki, woj. mazowieckie

I. Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe.

1. Roboty pomiarowe.

Roboty pomiarowe należy wykonać zgodnie z Ogólną Specyfikacją Techniczną GDDP D.01.01.01 „Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych”.

UWAGA: szczególną uwagę należy zwrócić podczas prowadzenia robót na zachowanie w stanie nienaruszonym punktów geodezyjnych, które podlegają ochronie w trybie przepisów ustawy Prawo Geodezyjne i Kartograficzne (Dz. Ustaw 30/89 i 15/91).

Jednostką obmiarową odtworzenia trasy jest 1km .

2. Wzmocnienie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie.

Wzmocnienie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie obejmuje wykonanie górnej warstwy podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu 0/31,5mm o gr. 10cm, szerokości 4,20 x 635m po pod konstrukcją jezdni z betonu asfaltowego.

Podbudowa powinna odpowiadać wymaganiom OST GDDP D.04.08.04.

Prace związane z wykonaniem podbudowy obejmują :

- prace pomiarowe i roboty przygotowawcze,
- sprawdzenie i ewentualną naprawę podłoża,
- przygotowanie mieszanki z kruszywa, zgodnie z receptą,
- dostarczenie mieszanki na miejsce wbudowania,
- rozłożenie mieszanki,
- zagęszczenie rozłożonej mieszanki,
- przeprowadzenie pomiarów i badań laboratoryjnych określonych w specyfikacji technicznej,
- utrzymanie podbudowy w czasie robót.

Kruszywa uziarnienia kruszywa, określona wg PN-B-06714-15 powinna mieścić się w granicach określonych krzywymi granicznymi pół dobrego uziarnienia według PN-S-06102 . Krzywa uziarnienia kruszywa powinna być ciągła i nie może przebiegać od dolnej krzywej granicznej uziarnienia do górnej krzywej granicznej uziarnienia na sąsiednich sitach. Wymiar największego ziarna kruszywa nie może przekraczać 63mm dla wyszczególnionych odcinków podbudów.

Kruszywa powinny spełniać wymagania określone w PN-S-06102 .

Wykonawca przystępujący do wykonania podbudowy z kruszyw stabilizowanych mechanicznie powinien wykazać się możliwością korzystania z następującego sprzętu:

- b) mieszarek do wytwarzania mieszanki, wyposażonych w urządzenia dozujące wodę. Mieszarki powinny zapewnić wytworzenie jednorodnej mieszanki o wilgotności optymalnej,
- c) równiarek albo układarek do rozkładania mieszanki,
- d) walców ogumionych i stalowych wibracyjnych lub statycznych do zagęszczania. W miejscach trudno dostępnych powinny być stosowane zagęszczarki płytowe, ubijaki mechaniczne lub małe walce wibracyjne.

Warunki wykonania podbudowy określa O.S.T. GDDP D.04.08.04.- „Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie”.

Jednostką obmiarową jest 1m².

3.

3. Skropienie podbudowy z kruszywa łamanego i istniejącej jezdni.

Podbudowę z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie należy skropić emulsją asfaltową lub asfaltem upłynnionym w takiej ilości, aby ilość asfaltu po odparowaniu wody z emulsji lub upłynniacza wynosiła 0,5,0,7 kg/m². Dokładne zużycie lepiszczy powinno być ustalone w zależności od rodzaju warstwy i stanu jej powierzchni i zaakceptowane przez Zamawiającego. Skropienie powinno być wykonane z wyprzedzeniem w czasie przewidzianym na odparowanie wody lub ulotnienie upłynniacza; orientacyjny czas wyprzedzenia wynosi co najmniej 0,5h.

Wykonawca przystępujący do oczyszczania warstw nawierzchni w razie takiej potrzeby powinien wykazać się możliwością korzystania ze szczotek mechanicznych. W przypadku niewielkich zabrudzeń i w miejscach niedostępnych należy użyć szczotek ręcznych. Do skrapiania warstw nawierzchni należy używać skrapiarke lepiszcza. Skrapiarke powinna być wyposażona w urządzenia pomiarowo-kontrolne pozwalające na sprawdzanie i regulowanie parametrów. Skrapiarke powinna zapewnić rozkładanie lepiszcza z tolerancją $\pm 10\%$ od ilości założonej.

Wykonanie robót i sprzęt do skropienia winien odpowiadać OST GDDP D.04.03.01. „Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych”.

Jednostką obmiarową jest 1m².

4.

II. Nawierzchnia jezdni, poboczy i zjazdów.

1. Warstwa wyrównawcza i ściernalna z betonu asfaltowego.

Wykonywanie warstwy wyrównawczej z betonu asfaltowego 0/12,8mm grubości 3cm dla kategorii ruchu KR1 i warstwy ściernalnej z betonu asfaltowego 0/8mm grubości 3cm dla kategorii ruchu KR1 należy wykonać zgodnie z OST GDDP D.04.08.01. „Nawierzchnia z betonu asfaltowego”. Grubość układanych warstw bitumicznych wynosi 3+3=6cm. Zakres i zasady prowadzenia robót obejmują:

- prace pomiarowe i roboty przygotowawcze,
- oznakowanie robót,
- dostarczenie materiałów,
- wyprodukowanie mieszanki mineralno-asfaltowej i jej transport na miejsce wbudowania,
- posmarowanie lepiszczem krawędzi urządzeń obcych i krawężników,
- przygotowanie nawierzchni istniejących do połączenia z nowo budowanymi warstwami,
- rozłożenie i zagęszczenie mieszanki mineralno-asfaltowej,

- obcięcie krawędzi i posmarowanie asfaltem,
- przeprowadzenie pomiarów i badań laboratoryjnych, wymaganych w specyfikacji technicznej.

Podłoże pod warstwę wyrównującą i ścieralną z betonu asfaltowego powinno być oczyszczone i skropione emulsją asfaltową lub asfaltem upłynnionym w ilości 0,1-0,3 kg/m². Powierzchnia podłoża powinna być sucha i czysta. Przed rozłożeniem warstwy ścieralnej, warstwę wyrównawczą należy oczyścić z kruszywa i zanieczyszczeń. Oczyszczenie należy wykonać zgodnie z SST D.04.03.01.

Mieszankę betonu asfaltowego należy przewozić pojazdami samowładowymi wyposażonymi w pokrowce brezentowe. W czasie transportu mieszanka powinna być przykryta pokrowcem.

Czas transportu od załadunku do rozładunku nie powinien przekraczać 2 godzin z jednoczesnym spełnieniem warunku zachowania temperatury wbudowania. Zaleca się stosowanie samochodów termosów z podwójnymi ścianami skrzyni wyposażonej w system ogrzewczy.

Beton asfaltowy do warstwy wiążącej i ścieralnej powinien spełniać wymagania normy PN-74/S-96022, przy czym należy wypełnić zalecenia dla kategorii ruchu KR1 podane w opracowaniu: „Katalog typowych konstrukcji nawierzchni podatnych i półsztywnych. IBDiM – 1997”.

Jednostką obmiarową jest 1m²

III. Kontrola jakości, przedmiary, odbiory.

1. Kontrola jakości robót.

a) Wykonawca zobowiązany jest do wykonania przez własne laboratorium pełnego zakresu badań przewidzianych w w/w normach. Badania obejmują cały proces budowy i powinny być wykonane z częstotliwością określoną w ww. normach i gwarantującą zachowanie jakości robót oraz gdy zażąda tego Inspektor Nadzoru. Niezależnie od ww. badań roboty kontrolowane będą przez laboratorium Zamawiającego.

b) Wykonawca zobowiązany jest do posiadania na terenie budowy następującego wyposażenia:

- niwelatora
- termometru o skali do 200°C
- łaty (3m) z klinami

c) W ramach pomiarów kontrolnych Wykonawca zobowiązany jest do wykonania przez uprawnionego geodetę niwelacji: podłoża (koryta), warstw podbudowy, warstwy jezdnej.

Niezależnie od w/w pomiarów roboty kontrolowane będą przez geodetę Zamawiającego.

d) Dokumentacja wyników pomiarów i badań:

Wszystkie wyniki badań i pomiarów muszą być opracowane w sposób uzgodniony z Zamawiającym. Dokumenty te stanowią integralną część operatu kolaudacyjnego robót. Należy je sporządzać w dwóch egzemplarzach - oryginał dla Zamawiającego i kopia dla Wykonawcy.

11. Obmiar robót.

Jednostki obmiarowe asortymentu robót określone są w kosztorysie robót. Obmiar robót polega na określeniu faktycznego zakresu wykonywanych robót. Obmiar robót obejmuje roboty określone w umowie oraz nieprzewidziane, których potrzebę wykonania

uzgodniono pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym. Zakres robót nieprzewidzianych podlega zatwierdzeniu przez Zamawiającego.

12. Odbiory robót.

Podstawą oceny jakości i zgodności robót z umową będą badania i pomiary prowadzone w czasie realizacji obiektu jak i po zakończeniu robót oraz oględziny wizualne dokonane podczas odbioru przez Inspektora Nadzoru.

Odbiory robót - elementów będą przeprowadzone po dokonaniu i przedłożeniu przez Wykonawcę badań, atestów oraz pomiarów kontrolnych określonych w ww. normach.

Przedmiar robót
 “Modernizacja odcinka drogi gminnej w miejscowości Sarnów”
 szerokość nawierzchni 4m, długość odcinka 660 m

<i>l.p.</i>	<i>Podstawa wyceny</i>	<i>Opis robót</i>	<i>J.m.</i>	<i>Ilość</i>
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe	km	0,66
2	D-04.01.01	Mechaniczne oczyszczenie istniejącej nawierzchni ulepszonej 660*4,00+2*13,5	m2	2667,00
3	D-04.08.04	Mechaniczne wykonanie wzmocnienia górnej warstwy podbudowy kruszywem łamanym 0/31,5-(635,0*4,20)*010	m3	266,70
4	D-04.03.01	Skropienie podbudowy emulsja asfaltową (25,0+635,0)*4,20*50%	m2	1386,00
5	D-04.08.01	Mechaniczne wykonanie warstwy wyrównawczej z mieszanki mineralno-asfaltowej 75 kg/m2 (660*4,10)*0,75	Mg	203,00
6	D-04.03.01	Skropienie podbudowy emulsja asfaltową 660,00*4,0=2640	m2	2640,00
7	D-05.03.05	Mechaniczne wykonanie nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznej, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2	2640,00