

**GMINA ŁOMIANKI**  
**ul. Warszawska 115, 05 – 092 Łomianki**

## SPECYFIKACJA

### ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ)

Sprawa: RZP.341-42/08

#### W POSTĘPOWANIU O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO PROWADZONYM W TRYBIE PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO

o wartości szacunkowej

poniżej kwoty 5 150 000 euro określonej na podstawie art.11 ust.8 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity z 2007 r. Dz. U. nr 223, poz. 1655 ).

**Remont dróg gruntowych - ul. Kościelna Droga, administrowana  
przez Gminę Łomianki.**

NAZWY I KODY WG WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIENÍ (CPV):  
45233226-9 drogi dojazdowe

**ZATWIERDZAM:**

**BURMISTRZ**

mgr inż. Wiesław Pszczółkowski

Łomianki, wrzesień 2008 r.

Niniejsza specyfikacja istotnych warunków zamówienia (SIWZ) składa się z następujących tematycznych rozdziałów:

**ROZDZIAŁ I:** Informacje ogólne.

**ROZDZIAŁ II:** Informacje dotyczące sposobu przygotowania i oceny składanych ofert.

ZAŁĄCZNIK NR 1 do SIWZ - Wzór formularza oferty

ZAŁĄCZNIK NR 2 do SIWZ - Oświadczenie, że Wykonawca spełnia warunki określone w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych oraz nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust 1 i 2.

ZAŁĄCZNIK NR 3 do SIWZ- wykaz robót tożsamych

ZAŁĄCZNIK NR 4 do SIWZ- wzór umowy

ZAŁĄCZNIK NR 5 do SIWZ- Opis techniczny do koncepcji ul. Kościelna Droga w Łomiankach.

ZAŁĄCZNIK NR 6 do SIWZ – Przedmiar robót,

ZAŁĄCZNIK NR 7 do SIWZ- Koncepcja przebiegu drogi gminnej ul. Kościelna Droga.

ROZDZIAŁ I: Informacje ogólne

### **1. Informacje o Zamawiającym:**

1.1 Gmina Łomianki reprezentowane przez Burmistrza Łomianek Wiesława Pszczółkowskiego, ul. Warszawska 115, 05-092 Łomianki  
REGON:013271826, NIP: 118 17 68 394  
Telefon: 22/76 863 01, faks: 22/ 76 863 02  
strona internetowa Zamawiającego: [www.lomianki.pl](http://www.lomianki.pl)  
adres do korespondencji: jw.

1.2 Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego jest prowadzone przez Komisję Przetargową.

### **2. Opis procedury zamówienia:**

2.1 Postępowanie jest prowadzone w języku polskim na podstawie przepisów Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity z 2007 r. Dz. U. nr 223, poz. 1655 ). w trybie przetargu nieograniczonego.

2.2 Wszelkie dokumenty składane w trakcie postępowania sporządzone w języku obcym muszą być przetłumaczone na język polski przez tłumacza przysięgłego.

2.3 Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych i częściowych.

2.4 Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.

2.5 Zamawiający nie przewiduje umowy ramowej.

2.6 Zamawiający nie przewiduje zamówień uzupełniających o których mowa w art.67 ust.1 pkt.6 i 7 ustawy Prawo zamówień publicznych.

2.7 Zamawiający nie dopuszcza porozumiewania się z Wykonawcami drogą elektroniczną.

2.8 Zamawiający nie przewiduje dokonywania rozliczeń w walutach obcych.

- 2.9 Po otwarciu ofert Zamawiający dokona wyboru oferty najkorzystniejszej zgodnie z zasadami i kryteriami określonymi w dalszej części SIWZ oraz z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych.
- 2.10 Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu z zastrzeżeniem art. 93 ust. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych.

### **3. Opis przedmiotu zamówienia i termin wykonania zamówienia.**

- 3.1 Przedmiotem zamówienia jest wykonanie remontu ul. Kościelna Droga zlokalizowanej na terenie Gminy Łomianki o długości 0537,6 km.  
Droga ma być wykonana na podbudowie z żużla stalowniczego z wierzchnią warstwą ekologiczną tj. mieszanki kruszywa naturalnego – pospółki i kruszonego betonu z zachowaniem ciągłości uziarnienia na podstawie analizy sitowej. Powyższa droga umożliwi poruszanie się użytkowników na odcinku od ul. Wiślanej do ul. Ogrodowej w Łomiankach.
- 3.2 Należy zapewnić obsługę geodezyjną wraz z wykonaniem inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej.
- 3.3 Zamawiający dokona odbioru robót w terminie 7 dni od daty otrzymania zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru, przy czym za termin wykonania robót należy przyjąć: wykonanie robót objętych zakresem umownym wraz z przekazaniem dokumentacji powykonawczej.
- 3.4 Roboty muszą być wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami, w szczególności wymogami Prawa Budowlanego.
- 3.5 Roboty muszą być wykonane zgodnie z zasadami wiedzy technicznej ze zwróceniem szczególnej uwagi na prawidłowy dobór kruszywa w mieszance ekologicznej oraz z należytą starannością w ich wykonaniu, dobrą jakością, właściwą organizacją pracy oraz zachowaniem wymagań i obowiązujących przepisów w szczególności bhp, ppoż i branżowych.
- 3.6 Użyte materiały oraz urządzenia muszą mieć aktualne dokumenty dopuszczające do stosowania w budownictwie, zgodnie z przepisami obowiązującymi w tym zakresie.
- 3.7 Wykonawca robót ponosi odpowiedzialność za jakość wykonywanych robót oraz zastosowanych materiałów.
- 3.8 Zaleca się dokonanie wizji lokalnej w miejscu realizacji przedmiotu zamówienia w celu uzyskania niezbędnych informacji dla poprawnego i kompletnego przygotowania oferty.
- 3.9 Wykonawca wykona roboty będące przedmiotem zamówienia z materiałów własnych przy dyspozycji sprzętu oraz osób niezbędnych do wykonania zamówienia.
- 3.10 Termin wizji lokalnej należy ustalić telefonicznie z Panem Zbigniewem Brzeskim  
Tel. 22/751 18 73 w godz. 9:00 – 15:00.
- 3.11 Wprowadzenie wykonawcy na teren budowy nastąpi po upływie 5 dni od dnia zawarcia umowy.
- 3.12 Termin realizacji zamówienia do 30.11.2008 r.
- 3.13 Sposób rozliczenia się z wybranym Wykonawcą – fakturowanie całościowe
- 3.14 Termin płatności wynagrodzenia- 14 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT.
- 3.15 Warunki gwarancji: 12 miesięcy od daty protokolarnego odbioru robót.
- 3.16 Szczegółowy opis przedmiotu oraz pozostałe warunki wykonania zamówienia zawarte są w załącznikach 4- 7 SIWZ.

### **4. Warunki udziału w postępowaniu.**

- 4.1 W postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy, którzy spełniają warunki określone w art.22 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych:
- 1) posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli

- ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
- 2) posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie, oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonywania zamówienia,
  - 3) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;
  - 4) nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia,
- 4.2 W celu potwierdzenia spełniania w. w warunków Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą następujących dokumentów i oświadczeń:
- 1) oświadczenie o spełnieniu warunków art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych i nie podleganiu wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt. 1 – 9 oraz art. 24 ust. 2 pkt. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych,
  - 2) 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, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
  - 3) wykaz wykonanych, minimum dwóch robót budowlanych wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, odpowiadającym swoim rodzajem robotom budowlanym stanowiącym przedmiot zamówienia o wartości nie mniejszej niż 50 000,00 zł brutto każda z podaniem ich wartości oraz dat i miejsca wykonania, oraz załączeniem dokumentów potwierdzających, że roboty te zostały wykonane należycie- wg. wzoru, załącznik nr 3 do SIWZ. Za roboty tożsame z przedmiotem zamówienia Zamawiający uzna wykonanie robót polegających na utwardzeniu nawierzchni gruntowych żużlem stalowniczym,
  - 4) aktualna polisa a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej.
- 4.3 Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast odpisu z właściwego rejestru albo zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości- wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 4.4 Jeżeli w kraju pochodzenia osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentu, o których mowa w pkt. 4.3 zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju pochodzenia osoby lub kraju, w który Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania. Oświadczenie powinno być złożone nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 4.5 Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia muszą wykazać, że łącznie spełniają warunki określone powyżej.
- 4.6 Zamawiający dokona oceny spełnienia powyższych warunków wg kryterium „spełnia / nie spełnia” na podstawie złożonych przez Wykonawcę dokumentów i oświadczeń, stanowiących integralną część złożonej oferty.

## **5. Wykluczenia Wykonawców z postępowania.**

- 5.1 Z ubiegania się o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawców na podstawie art. 24 ust. 1 i ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.
- 5.2 Ofertę złożoną przez Wykonawcę wykluczonego z postępowania uznaje się za odrzuconą.

## 6. Wadium.

- 6.1 Oferta musi być zabezpieczona wadium w wysokości: 1 400,00 PLN (jeden tysiąc czterysta zł).
- 6.2 Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert.
- 6.3 Wadium wnoszone w pieniądzu winno być odnotowane do upływu terminu składania ofert na rachunku bankowym Zamawiającego Nr 60 8009 0007 0000 0576 2001 0009 - za datę wniesienia wadium uznaje się datę wpływu pieniędzy na konto Zamawiającego, oryginał lub kserokopię przelewu poświadczoną za zgodność z oryginałem należy dołączyć do oferty.
- 6.4 Wadium wnoszone w innych formach (poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – rozliczeniowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym lub gwarancjach bankowych lub gwarancjach ubezpieczeniowych lub poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6 b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości – Dz. U. nr 109, poz. 1158 z późniejszymi zmianami) należy złożyć w oryginale w siedzibie Zamawiającego w Łomiankach przy ul. Warszawskiej 71; pokój nr 15, lub wraz z ofertą.  
**Uwaga: w przypadku gdy Wykonawca wraz z ofertą składa oryginał dokumentu potwierdzającego wniesienie wadium w innej formie niż w pieniądzu dokument ten nie powinien być spięty na trwale z ofertą. Ww. dokument prosimy umieszczać w ofercie w „koszulce” (z uwagi na wymóg art. 46 ust. 1 ustawy – zwrot wadium).**
- 6.5 Brak wniesienia wadium spowoduje wykluczenie Wykonawcy z powodu nie spełnienia warunków udziału w postępowaniu.
- 6.6 Zamawiający dokona zwrotu wadium zgodnie z art. 46 ust. 1 i ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.
- 6.7 Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez Wykonawców, którym zostało ono zwrócone na podstawie art. 46 ust.2 pkt.2 i 3 ustawy Prawo zamówień publicznych. Jeżeli w wyniku ostatecznego rozstrzygnięcia protestu unieważniono czynność wykluczenia Wykonawcy lub odrzucenia oferty Wykonawcy wniosą wadium w terminie określonym przez Zamawiającego.
- 6.8 Wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający zwraca wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.
- 6.9 Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta była wybrana:
- odmówi podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,
  - nie wniesie wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy (jeżeli było wymagane),
  - zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
- 6.10 Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, zgodnie z art. 148 ust. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych, może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium, które zostało wniesione w pieniądzu na poczet zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

## **7. Informacje o sposobie porozumiewania się z Wykonawcą oraz tryb udzielania wyjaśnień dotyczących zapisów SIWZ.**

- 7.1 Zamawiający dopuszcza zgodnie z art. 27 ustawy Prawo zamówień publicznych aby wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje były przekazywane przez Zamawiającego i Wykonawców pisemnie lub faksem, z zastrzeżeniem, że oferta Wykonawcy pod rygorem nieważności musi być złożona na piśmie. Każda ze stron postępowania na życzenie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt otrzymania oświadczenia, wniosku, zawiadomienia oraz informacji złożonej za pomocą faksu.
- 7.2 Każdy Wykonawca na podstawie art. 38 ustawy Prawo zamówień publicznych ma prawo zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Pytania Wykonawców muszą być sformułowane na piśmie i skierowane na adres: Urząd Miejski w Łomiankach; ul. Warszawska 115, 05-092 Łomianki; Fax. 022/ 76 86 302 lub 022/ 76 86 301.
- 7.3 Wszelkie wyjaśnienia w przypadku pytań będą przekazywane wszystkim uczestnikom postępowania chyba, że prośba o wyjaśnienie specyfikacji wpłynęła do Zamawiającego na mniej niż 6 dni przed terminem otwarcia ofert. Treść zapytań wraz z odpowiedziami zostanie umieszczona również na stronie internetowej Zamawiającego.
- 7.4 Osobami uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami są:
- w sprawach formalnych Aneta Witkowska- Referat Zamówień Publicznych, tel. 022/ 76 86 209,
  - w sprawach merytorycznych Zbigniew Brzeski – Referat Inwestycji i Infrastruktury tel. 022/7683232.

## **8. Zmiany treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia:**

- 8.1 Przed upływem terminu składania ofert Zamawiający może zmodyfikować treść SIWZ. Dokonaną modyfikację Zamawiający przekaże niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którzy otrzymali SIWZ oraz zamieści na swojej stronie internetowej.
- 8.2 Wszystkie zmiany dokonane przez Zamawiającego stają się wiążące dla Wykonawców.
- 8.3 Zamawiający przedłuży termin składania ofert, jeżeli w wyniku modyfikacji SIWZ niezbędny jest czas na wprowadzenie zmian w ofertach, o czym zostaną powiadomieni wszyscy Wykonawcy, którym przekazano SIWZ. Informacja zostanie zamieszczona również na stronie internetowej Zamawiającego.

## ROZDZIAŁ II: Informacje dotyczące sposobu przygotowania i oceny składanych ofert

### **9. Oferta:**

- 9.1 Na ofertę Wykonawcy składają się poniższe rozdziały:

#### **9.1.1 Rozdział formalny** zawierający:

- dokumenty określone w punktach 4.2
- dokumenty wskazane w punktach 4.3 – dotyczy Wykonawców, którzy mają siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

### 9.1.2 Rozdział merytoryczny zawierający:

- formularz oferty przygotowany zgodnie z załącznikiem nr 1 do SIWZ,
  - kosztorys ofertowy.
- 9.2 W przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej składają wszyscy Wykonawcy działający wspólnie oraz dodatkowo zgodnie z art. 23 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych ustanawiają pełnomocnika do: reprezentowania Wykonawców w postępowaniu o udzielenie zamówienia *lub* reprezentowania Wykonawców w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, pełnomocnictwo, o którym mowa wyżej należy załączyć do oferty w oryginale.
- 9.3 Wymagane dokumenty należy przedstawić w formie oryginałów lub kserokopii opatrzonych klauzulą „ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM”, i poświadczone przez osoby uprawnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy lub osoby przez nie umocowane, z zastrzeżeniem że w oryginale należy przedstawić oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, formularz oferty, wszelkie pełnomocnictwa.
- 9.4 Za osoby uprawnione, o których mowa w punkcie 9.3 i 10.6 uznaje się:
- Osoby wskazane w prowadzonych przez sądy rejestrach handlowych, rejestrach spółdzielni lub rejestrach przedsiębiorstw państwowych,
  - Osoby wykazane w zaświadczeniach o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej,
  - Osoby legitymujące się odpowiednim pełnomocnictwem udzielonym przez osoby wskazane powyżej,
- 9.5 W przypadku gdy ofertę składać będzie kilku przedsiębiorców prowadzących działalność a oferta nie będzie podpisana przez wszystkich współników, Wykonawca obowiązany jest dołączyć do oferty odpowiednie pełnomocnictwo udzielone przez pozostałych współników - w oryginale.
- 9.6 Pełnomocnik pozostaje w kontakcie z Zamawiającym w toku postępowania, zwraca się do Zamawiającego w sprawie toczącego się postępowania i do niego Zamawiający kieruje informacje, korespondencje itp.
- 9.7 Oświadczenia i zaświadczenia składane w trakcie postępowania stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co do których Wykonawca zastrzega, że nie mogą być udostępniane innym uczestnikom postępowania, powinny zawierać klauzulę: DOKUMENT STANOWI TAJEMNICĘ PRZEDSIĘBIORSTWA W ROZUMIENIU art. 11 ust 4 USTAWY O ZWALCZANIU NIEUCZCIWEJ KONKURENCJI (Dz. U. z 2003 r. Nr 153 poz. 1503 z późniejszymi zmianami) i stanowić odrębną część składanej oferty.

## 10. Opakowanie i oznakowanie oferty:

- 10.1 Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę, ponosząc koszty jej przygotowania i złożenia.
- 10.2 Ofertę należy złożyć pod rygorem nieważności w formie pisemnej w zamkniętej kopercie, gwarantującej zachowanie poufności i jej nienaruszalność do terminu otwarcia. Kopertę należy oznakować w niżej podany sposób:
- nazwa i adres Wykonawcy;
  - zaadresować na Zamawiającego: Gmina Łomianki ul. Warszawska 115.; z dopiskiem: „nazwa postępowania”
  - *nie otwierać do dnia 14.10.2008 r. do godz 10.15”.*

- 10.3 Ofertę należy sporządzić w języku polskim, zgodnie z formularzem ofertowym stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ.
- 10.4 Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty winny być parafowane przez osobę (osoby) podpisującą ofertę.
- 10.5 Wskazane jest, aby wszystkie kartki oferty były ponumerowane i spięte w sposób uniemożliwiający jej zdekompletowanie z wyjątkiem oryginału dokumentu potwierdzającego wniesienie wadium (z zastrzeżeniem, że część stanowiąca tajemnicę przedsiębiorstwa może stanowić odrębną część oferty).
- 10.6 Oferta musi być podpisana przez osoby uprawnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy.

## **11. Opis sposobu obliczenia ceny.**

- 11.1 Wykonawca określi wartość oferty z uwzględnieniem wszystkich wymagań Zamawiającego dotyczących realizacji przedmiotu zamówienia określonych w SIWZ oraz w załącznikach.
- 11.2 W celu kompletnego przygotowania oferty wskazane jest dokonanie wizji w terenie.
- 11.3 Cena podana w ofercie jest ceną ryczałtową i ma obejmować wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia.
- 11.4 Wykonawca jest zobowiązany do uzyskania wszelkich niezbędnych informacji, które mogą być konieczne do prawidłowej wyceny przedmiotu zamówienia i zawarcia umowy, gdyż wyklucza się możliwość roszczeń Wykonawcy związanych z błędnym skalkulowaniem ceny lub pominięciem elementów niezbędnych do prawidłowego wykonania umowy.
- 11.5 Cena oferty uwzględnia wszystkie zobowiązania, musi być podana w PLN cyfrowo i słownie, z wyodrębnieniem należnego podatku VAT z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

## **12. Okres związania ofertą.**

- 12.1 Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez okres 30 dni.
- 12.2 Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 12.3 W uzasadnionych przypadkach, co najmniej na 7 dni przed upływem terminu, o którym mowa w punkcie 12.1 Zamawiający może zwrócić się do Wykonawcy o przedłużenie terminu związania ofertą o oznaczony okres nie dłuższy niż 60 dni.
- 12.4 Zgoda Wykonawcy na przedłużenie okresu związania ofertą jest dopuszczalna tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo jeżeli nie jest to możliwe z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą.
- 12.5 Nie wyrażenie zgody przez Wykonawcę na przedłużenie terminu związania ofertą nie powoduje utraty wniesionego wadium.

## **13. Termin i miejsce składania ofert.**

- 13.1 Termin składania ofert upływa **dnia 14.10. 2008 r. o godz 10.00.**



- 13.2 Ofertę zapakowaną i oznaczoną zgodnie z punktem 10.2 należy dostarczyć do siedziby Zamawiającego znajdującej się w Łomiankach przy ul. Warszawskiej 115, pok.1.
- 13.3 Ofertę złożoną po terminie zwraca się bez otwierania po upływie terminu przewidzianego na wniesienie protestu zgodnie z zapisem art. 84 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.
- 13.4 Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać złożoną przez siebie ofertę pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty przed upływem terminu składania ofert.
- 13.5 Powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty musi być oznaczone jak określa punkt 10.2 niniejszej SWIZ oraz dodatkowo opisane Zmiana lub Wycofanie.
- 13.6 Wykonawca nie może wprowadzić jakichkolwiek zmian w treści złożonej oferty po upływie terminu składania ofert.

#### **14. Termin i miejsce otwarcia ofert.**

- 14.1 Otwarcie ofert nastąpi w dniu **14. 10. 2008 r. o godz.10:15** w siedzibie Zamawiającego przy ul. Warszawskiej 115 – sala konferencyjna nr 5.
- 14.2 Otwarcie ofert jest jawne. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 14.3 Podczas otwarcia ofert Zamawiający poda nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny poszczególnych ofert.

#### **15. Kryteria i zasady oceny ofert.**

- 15.1 Przy ocenie ważnych ofert (nie podlegających odrzuceniu i złożonych przez uprawnionych Wykonawców, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania) Zamawiający będzie kierował się następującym kryterium: cena oferty – 100 %

C – 100 %

$$C = \frac{C_n}{C_b} \quad X 100 \text{ pkt,}$$

gdzie:

- C – ilość punktów przyznana danej ofercie w kryterium cena
- $C_n$  – oferowana najniższa cena oferty
- $C_b$  – oferowana cena w badanej ofercie

- 15.2 Maksymalna ilość możliwych do uzyskania punktów wynosi: 100. Wszystkie obliczenia będą dokonywane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 15.3 Zamawiający przyzna zamówienie Wykonawcy, który zdobędzie najwyższą ilość punktów obliczoną wg wzoru podanego w punkcie 15.1

#### **16. Odrzucenie oferty.**

Odrzucenie oferty nastąpi na podstawie art. 89 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

## **17. Udzielenie zamówienia.**

- 17.1 Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy nie wykluczonemu z postępowania i którego oferta nie podlega odrzuceniu oraz będzie najkorzystniejsza z punktu widzenia kryterium określonego w SIWZ.
- 17.2 O wyborze oferty Zamawiający zawiadomi niezwłocznie Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia, podając nazwę (firmę) siedzibę i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano oraz uzasadnienie jej wyboru, a także nazwy (firmy), siedziby i adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty wraz ze streszczeniem oceny i porównania złożonych ofert zawierającym punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację. Informacja zostanie zamieszczona również na stronie internetowej oraz na tablicy ogłoszeń Zamawiającego.
- 17.3 Umowę z Wykonawcą, którego oferta zostanie wybrana Zamawiający podpisze w terminie nie krótszym niż 7 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej, nie później jednak niż przed upływem terminu związania ofertą, wg wzoru umowy stanowiącego załącznik do SIWZ, z zastrzeżeniem art. 94 ust.1a ustawy Prawo zamówień publicznych tj. umowa z Wykonawcą, którego oferta została wybrana może zostać zawarta po upływie terminu związania ofertą, jeżeli Zamawiający przekazał Wykonawcom informację o wyborze oferty najkorzystniejszej przed upływem terminu związania ofertą, a Wykonawca wyraził zgodę na zawarcie umowy na warunkach określonych w złożonej ofercie.
- 17.4 Jeżeli Wykonawca, którego ofertę wybrano, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia, Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzenia ich ponownej oceny; chyba że zachodzą przesłanki do unieważnienia postępowania.
- 17.5 Warunkiem, koniecznym ze strony Wykonawcy, do podpisania umowy będzie: w przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia: dostarczenie Zamawiającemu przed podpisaniem umowy kserokopii (potwierdzonej „za zgodność z oryginałem” przez wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia) umowy współpracy lub umowy konsorcjum – określającą w szczególności zasady odpowiedzialności i rozliczeń stron, najpóźniej w dniu zawarcia umowy.

## **18. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.**

- 18.1 Wysokość zabezpieczenia należytego wykonania umowy Zamawiający ustala na poziomie 5 % wartości ceny oferty brutto.
- 18.2 Zabezpieczenie należytego wykonania umowy Wykonawca wnosi najpóźniej w dniu podpisania umowy w jednej lub kilku poniżej wymienionych formach:
- pieniądzu,
  - poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo - kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
  - gwarancjach bankowych,
  - gwarancjach ubezpieczeniowych,
  - w poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6 b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 09.11.2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
- 18.3 Zamawiający nie wyraża zgody na wnoszenie zabezpieczenia należytego wykonania umowy:
- w wekslach z poręczeniem wekslowym banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej,

- przez ustanowienie zastawu na papierach wartościowych emitowanych przez Skarb Państwa lub jednostkę samorządu terytorialnego,
- przez ustanowienie zastawu rejestrowego na zasadach określonych w przepisach o zastawie rejestrowym i rejestrze zastawów.

18.4 Zabezpieczenie służy do pokrycia roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.

18.5 Zamawiający zwraca 70% kwoty zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane. Kwota, stanowiąca 30% kwoty zabezpieczenia, zostanie pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu gwarancji jakości i będzie zwrócona nie później niż w 15 dniu po upływie okresu gwarancji.

## **19. Unieważnienie postępowania.**

Unieważnienie postępowania nastąpi w przypadku wystąpienia okoliczności określonych w art. 93 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

## **20. Środki ochrony prawnej.**

20.1 Środki ochrony prawnej przysługują Wykonawcom, jeżeli ich interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych.

20.2 Przed upływem terminu do składania ofert w przypadku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych środki ochrony prawnej przysługują również organizacjom zrzeszającym Wykonawców wpisanym na listę organizacji uprawnionych do wnoszenia środków ochrony prawnej prowadzoną przez Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych.

20.3 Wykonawca ma prawo:

- wnieść protest wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, czynności podjętych przez Zamawiającego w toku postępowania oraz w przypadku zaniechania przez Zamawiającego czynności, do której jest obowiązany na podstawie ustawy; protest wnosi się w terminie 7 dni od dnia w którym powzięto lub można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia,
- wnieść protest wobec treści ogłoszenia, postanowień SIWZ w terminie 7 dni od daty zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub zamieszczenia SIWZ na stronie internetowej,
- przystąpić do toczącego się postępowania protestacyjnego,

20.4 Protest uważa się za wniesiony z chwilą, gdy doszedł on do Zamawiającego w taki sposób, że Zamawiający mógł zapoznać się z jego treścią. Wniesienie protestu jest możliwe jedynie przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego.

20.5 Zgodnie z zapisem art.184 ust.1 ustawy prawo zamówień publicznych Wykonawca ma prawo wnieść odwołanie w terminie 5 dni od dnia doręczenia rozstrzygnięcia protestu lub upływu terminu do rozstrzygnięcia protestu, jednocześnie przekazując jego kopię Zamawiającemu.

20.6 Szczegółowe przepisy dotyczące środków ochrony prawnej zawarte są w Dziale VI ustawy Prawo zamówień publicznych.

## **21. Sposób uzyskania SIWZ**

21.1 Na stronie internetowej: [bip.lomianki.pl](http://bip.lomianki.pl)

21.2 W siedzibie Urzędu Miejskiego Łomianki, ul. Warszawska 115, pok. nr 1  
( Biuro Obsługi Mieszkańców ) lub za zaliczeniem pocztowym- cena SIWZ:20,00 zł.

## **22. Inne.**

Do spraw nie uregulowanych w SIWZ mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity z 2007 r. Dz. U. nr 223, poz. 1655).

.....  
(pieczęć firmowa)

### Formularz oferty

Pełna nazwa Wykonawcy

.....

Adres Wykonawcy .....

Forma organizacyjno prawna .....

NIP .....; REGON .....

Nr konta bankowego .....

Nr telefonu .....; Nr telefaxu .....

**Gmina Łomianki**  
**ul. Warszawska 115**  
**05 – 092 Łomianki**

Składając ofertę w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego  
na

### **Remont dróg gruntowych - ul. Kościelna Droga, administrowana przez Gminę Łomianki.**

zobowiązuję się do zrealizowania zamówienia zgodnie ze wszystkimi warunkami zawartymi  
w SIWZ oraz załącznikach na podstawie załączonego do oferty kosztorysu ofertowego

1. **SKŁADAMY OFERTĘ** na wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę:

netto: ..... zł

słownie:..... zł,

podatek VAT .. ...% .....zł.

słownie.....zł,

brutto ..... zł.

słownie .....zł.

2. **ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ** do wykonywania przedmiotu zamówienia do 30 listopada 2008 r.

3. **OŚWIADCZAMY**, że zadeklarowane ceny zawierają wszystkie koszty składające się  
na należyte wykonanie przedmiotu umowy

4. **OFERUJEMY** gwarancję 12 miesięcy od daty protokolarnego odbioru robót.

5. Przedmiot zamówienia wykonamy sami\*/ następującą część zamówienia powierzmy  
podwykonawcom:

.....

(wpisać zakres powierzony podwykonawcom)

6. **AKCEPTUJEMY** warunki płatności określone przez Zamawiającego w SIW- 14 dni od daty złożenia faktury.
7. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, i uznajemy się za związanych określonymi w niej zasadami postępowania.
8. **UWAŻAMY SIĘ** za związanych niniejszą ofertą **przez okres 30 dni** od upływu terminu do składania ofert.
9. **WADIUM** w formie ..... w wysokości: ..... PLN zostało wniesione w dniu ...../ zostało dołączone do oferty\* / .
10. **ZWROT WADIUM:** wadium wpłacone przelewem prosimy przekazać na konto: ..... /zwrócić na adres: .....\*.
11. Wyrażamy / nie wyrażamy zgody na zaliczenie wpłaconego wadium na poczet zabezpieczenia należytego wykonania umowy.\*
12. **OŚWIADCZAMY**, że istotne postanowienia umowy zostały przez nas zaakceptowane i zobowiązujemy się - w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy na wymienionych warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego i dostarczenia Zamawiającemu przed podpisaniem umowy kserokopii (potwierdzonej „za zgodność z oryginałem” przez wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia) umowy współpracy / umowy konsorcjum – określającą w szczególności zasady odpowiedzialności i rozliczeń stron (dotyczy Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia), najpóźniej w dniu zawarcia umowy.
13. **Zastrzegam / nie zastrzegam\*** w trybie art. 8 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity z 2007 r. Dz. U. nr 223, poz. 1655). w odniesieniu do informacji zawartych w ofercie, iż nie mogą być one udostępniane innym uczestnikom postępowania. Zastrzeżeniu podlegają następujące informacje, stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji:.....  
.....
14. **WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ** w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na poniższy adres:  
.....
15. **WRAZ Z OFERTĄ** składamy następujące załączniki, oświadczenia i dokumenty:  
.....  
.....  
.....  
.....

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

(pieczęć i podpis uprawnionego Wykonawcy/Wykonawców)

\* / niepotrzebne skreślić

.....  
(pieczęć firmowa)

### OŚWIADCZENIE

Składając ofertę w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na

#### **Remont dróg gruntowych - ul. Kościelna Droga, administrowana przez Gminę Łomianki.**

oświadczam, że:

Spełniam warunki określone w art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity z 2007 r. Dz. U. nr 223, poz. 1655 ). to jest:

- a. Posiadam uprawnienia do wykonywania przedmiotu zamówienia;
- b. Posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponuję potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- c. Znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;
- d. Nie podlegam wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 ww. ustawy.

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

.....  
(pieczęć i podpis uprawnionego Wykonawcy/Wykonawców)

.....  
(pieczęć firmowa)

**WYKAZ WYKONANYCH W CIĄGU OSTATNICH  
5 LAT ROBÓT BUDOWLANYCH**

Składając ofertę w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na  
**Remont dróg gruntowych - ul. Kościelna Droga, administrowana  
przez Gminę Łomianki.**

oświadczam, że wykonaliśmy z należytą starannością nw. roboty budowlane:

1	Nazwa i adres podmiotu na rzecz którego wykonano robotę budowlaną.	
	Wartość zamówienia brutto wykonana przez Wykonawcę	
	Daty wykonania robót (od – do)	
2	Nazwa i adres podmiotu na rzecz którego wykonano robotę budowlaną.	
	Wartość zamówienia brutto wykonana przez Wykonawcę	
	Daty wykonania robót (od – do)	

W załączeniu przedkładamy dokumenty potwierdzające należyte wykonanie powyższych robot.

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

.....  
(pieczęć i podpis Wykonawcy/Wykonawców)

**WZÓR UMOWA Nr RZP.342-42/08**

zawarta w dniu .....2008 r. w Łomiankach pomiędzy:

Gminą Łomianki z siedzibą w Łomiankach, ul. Warszawska 115, reprezentowaną przez  
Wiesława Pszczółkowskiego - Burmistrza Łomianek,  
zwaną dalej „Zamawiającym”, NIP 118-17-68-394

a .....

(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do KRS)

....., z siedzibą w .....  
przy ulicy ....., wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego  
przez Sąd Rejonowy..... Wydział Gospodarczy  
Krajowego Rejestru Sądowego po numerem KRS: ....., zwaną w treści umowy  
„Wykonawcą”, NIP ....., reprezentowanym  
przez:.....

(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do ewidencji działalności gospodarczej)

(imię i nazwisko) .....  
działającym pod firmą .....  
z siedzibą w ..... przy ulicy ....., wpisanym do ewidencji  
działalności gospodarczej ..... pod  
numerem ....., zwanym w treści umowy „Wykonawcą”, NIP  
....., regon.....

*W wyniku wyboru oferty w trybie przetargu nieograniczonego nr RZP.341-42/08 została zawarta umowa o następującej treści:*

**§ 1**

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie o nazwie „**Remont dróg gruntowych - ul. Kościelna Droga, administrowana przez Gminę Łomianki.**”, zgodnie z kosztorysem ofertowym stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszej umowy.
2. Technologię wykonania robót precyzuje Opis techniczny wykonania robót stanowiący załącznik nr 3 do umowy .
3. Integralną część umowy stanowi formularz oferty- załącznik nr 1 oraz kosztorys ofertowy- załącznik nr 2 do umowy.

**§ 2**

4. Zamawiający zobowiązuje się do wprowadzenia Wykonawcy na budowę w ciągu 5 dni roboczych od dnia zawarcia umowy .
5. Wykonawca zobowiązuje się rozpocząć roboty od dnia wprowadzenia na teren robót i zakończyć do dnia 30.11.2008 r.

**§ 3**

1. Wartość wynagrodzenia za wykonanie robót określonych w § 1 umowy wynosi: netto.. zł ....gr., słownie:....., podatek VAT...% , w kwocie: ..... zł,....gr., słownie..... brutto .....zł,....gr, słownie .....
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 niniejszej umowy, jest wynagrodzeniem ryczałtowym i obejmuje wszelkie koszty realizacji przedmiotu umowy oraz jest niezmiennie przez okres obowiązywania umowy.





#### § 4

1. Wynagrodzenie, o którym mowa w § 1, płatne będzie na podstawie faktury wystawionej przez Wykonawcę po dokonaniu bezusterkowego odbioru zakończonych robót, na podstawie protokołu odbioru, podpisanego przez obie upoważnione strony niniejszej Umowy.
2. Faktura za wykonanie przedmiotu umowy będzie płatna przelewem w terminie 14 dni od daty ich otrzymania na rachunek bankowy Wykonawcy.....
3. Fakturę należy wystawić na adres Zamawiającego: Gmina Łomianki  
ul. Warszawska 115, 05-092 Łomianki., NIP 118-17-68-394.
4. Za datę płatności określa się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
5. Za nieterminową zapłatę faktury przez Zamawiającego Wykonawcy przysługują odsetki ustawowe.

#### § 5

1. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z pełnym zakresem robót określonych w Opisie technicznym oraz w czasie wizji lokalnej w miejscu ich wykonania.
2. Kwota wynagrodzenia obejmuje wszystkie koszty ponoszone przez Wykonawcę niezbędne do prawidłowego wykonania zamówienia, jak: koszty materiałów, koszty pracy maszyn i inne niezbędne urządzenia do wykonania robót.

#### § 6

1. W przypadku odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, zapłaci on Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadku zwłoki w przystąpieniu do realizacji robót z winy Wykonawcy przekraczającej 5 dni roboczych oraz w przypadku przerwania robót z winy Wykonawcy na okres 5 dni roboczych.
3. Wykonawca zobowiązuje się do naprawienia we własnym zakresie szkód, spowodowanych niewłaściwym wykonywaniem obowiązków wynikających z umowy, lub - w razie nie wywiązania się Wykonawcy z tego obowiązku - do pokrycia kosztów w przypadku naprawienia tych szkód przez Zamawiającego.
4. W razie niewykonania lub niewłaściwego wykonania przez Wykonawcę obowiązków, wynikających z umowy, Zamawiający może zlecić wykonanie tych czynności osobie trzeciej i poniesionymi kosztami obciążyć Wykonawcę.
5. W przypadku nieterminowego realizowania robót będących przedmiotem umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,5% całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust.1 umowy, za każdy dzień zwłoki.
6. W przypadku zwłoki w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze przedmiotu umowy lub w okresie gwarancji i rękojmi za wady, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,2% całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust.1 umowy, za każdy dzień zwłoki liczonej od dnia ustalonego przez strony na usunięcie wad.
7. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody na zasadach ogólnych (art.471 Kc), jeżeli poniesiona szkoda przekroczy wysokość zastrzeżonych kar umownych.

#### § 7

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania robót objętych niniejszą umową, z należytą starannością, zasadami sztuki budowlanej i wiedzy technicznej, przepisami prawa budowlanego, a także obowiązującymi normami i przepisami BHP i przeciwpożarowymi.

2. Wykonawca wykona roboty będące przedmiotem umowy z materiałów własnych (zakupionych przez siebie) i przy dyspozycji na okres trwania umowy sprzętu niezbędnego do wykonania zamówienia.
3. Przed przystąpieniem do wykonania robót Wykonawca zobowiązany jest do opracowania projektu organizacji ruchu.
4. Wykonawca odpowiada za to, że użyte przez niego materiały odpowiadają obowiązującym wymaganiom technicznym, posiadają wymagane prawem atesty i spełniają obowiązujące normy, są wolne od wad fizycznych i prawnych.
5. Wykonawca jest odpowiedzialny za teren prowadzonych robót od daty wprowadzenia na budowę do czasu odbioru robót, w tym w szczególności jest zobowiązany do:
  - 1) wykonania robót zgodnie z opisem technicznym,
  - 2) koordynowania wszystkich robót objętych niniejszą umową,
  - 3) przestrzegania przepisów BHP i ppoż oraz nadzoru nad bezpieczeństwem pracy,
  - 4) przestrzegania porządku i czystości wymaganych odpowiednimi przepisami,
6. Wykonawca oświadcza że wszystkie osoby wykonujące przedmiot umowy posiadają:
  - 1) odpowiednie do zakresu umowy kwalifikacje zawodowe oraz wymagane doświadczenie,
  - 2) aktualne badania lekarskie,
  - 3) są przeszkolone w zakresie BHP i ppoż,
  - 4) są ubezpieczone od następstw nieszczęśliwych wypadków,
  - 5) mają prawo wykonywania pracy na terenie Rzeczypospolitej Polskiej,
7. Wykonawca jest obowiązany do zabezpieczenia terenu budowy na czas ewentualnych przerw w realizacji do czasu odbioru końcowego. Z chwilą przekazania Wykonawcy terenu robót przechodzi na niego pełna odpowiedzialność za: szkody i następstwa nieszczęśliwych wypadków, będących skutkiem prowadzonych prac w toku wykonywania niniejszego zamówienia, i dotyczących pracowników Wykonawcy jak i osób trzecich przebywających na terenie robót,
  - 1) szkody powstałe w związku z prowadzonymi robotami, jak: zniszczenie obiektu, materiałów, sprzętu i innego mienia,
  - 2) szkody związane ze zniszczeniem mienia osób trzecich, spowodowane zaniedbaniem Wykonawcy.
8. Wykonawca zobowiązany jest zgłosić pisemnie lub faksem gotowość do odbioru robót będących przedmiotem umowy oraz przekazania Zamawiającemu wraz z wnioskiem o dokonanie odbioru końcowego atestów na użyte materiały, wszelkich protokołów sporządzonych podczas robót, a także oświadczenia kierownika budowy o zgodności wykonania robót i użytych materiałów z obowiązującymi przepisami i normami.
9. Wykonawca zobowiązany jest posiadać co najmniej na okres realizacji niniejszej umowy, umowę ubezpieczenia z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z wykonywanymi robotami oraz umowę ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej.
10. Zamawiający jest zobowiązany do dokonania odbioru robót będących przedmiotem umowy w ciągu 7 dni roboczych od daty otrzymania zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru.

## § 8

1. Zamawiający oświadcza, że osobą uprawnioną do kontaktu z Wykonawcą jest:
2. Wykonawca oświadcza że osobą uprawnioną do kontaktu z Zamawiającym jest:

## § 9

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu na wykonane roboty będące przedmiotem umowy, gwarancji na okres 12 miesięcy od daty protokolarnego odbioru robót.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania niniejszej umowy stanowi 5% wynagrodzenia (ceny brutto), określonej w § 3 pkt 1 niniejszej umowy, i stanowi kwotę..... (słownie: zł) umowy.
3. Zabezpieczenie zostało wniesione przez Wykonawcę w formie .....
4. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, a także pokryciu roszczeń z tytułu gwarancji jakości.
5. Zamawiający zwraca 70% kwoty zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez zamawiającego za należyte wykonane. Kwota, stanowiąca 30% kwoty zabezpieczenia, zostanie pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu gwarancji jakości i będzie zwrócona w 15 dniu po upływie okresu gwarancji.

#### § 10

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego i ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
3. Strony umowy zobowiązują się do niezwłocznego pisemnego wzajemnego powiadomienia o każdej zmianie adresu lub numeru telefonu.
4. W przypadku nie zrealizowania zobowiązania wskazanego w ust. 3, pisma dostarczone pod adres wskazany w niniejszej umowie uważa się za doręczone.

#### § 11

Wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

#### § 12

Sprawy sporne wynikłe z tytułu realizacji niniejszej umowy rozstrzygane będą przez sąd powszechny, właściwy dla siedziby Zamawiającego.

#### § 13

Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy, trzy dla Zamawiającego.

Załączniki:

- formularz oferty,
- kosztorys ofertowy,
- opis techniczny.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

## Opis techniczny do koncepcji ul. Kościelna Droga w Łomiankach

**Przyjęto następujące warunki do wykonania kalkulacji:**

### *Stan istniejący:*

W chwili obecnej istniejąca droga przebiega zwyczajowo, w sposób niezorganizowany częściowo w działce przeznaczonej pod drogę, a częściowo w gruntach prywatnych. Taki stan rzeczy wynika z ukształtowania terenu (wyniesienie terenowe od strony ul. Ogrodowej) oraz ze względu na warunki gruntowe (podmokłe zniżenie od strony ul. Armii Poznań). Nawierzchnię stanowi rozjeżdżony humus, oraz gleba orna. Działka przeznaczona pod drogę jest niejednakowej szerokości i na wymiar poprzeczny zmienia od 5m do 3,6m w największym przewężeniu.

### *Stan projektowany trasy drogi w koncepcji zagospodarowania:*

Trasa drogi ze względu na jej tymczasowość będzie utrzymywana w stałym odniesieniu do istniejącego terenu. Nie planuje się łuków pionowych i poziomych a jedynie załamania trasy ze względu na brak możliwości ich wykonania. Szerokość działki nie daje możliwości zaprojektowania żadnej normatywnej nawierzchni. Należy zapewnić taką niweletę nawierzchni, aby krawędź wykonywanej drogi była min. 10cm powyżej terenu sąsiedniego. Zapewni to możliwość powierzchniowego odprowadzenia wód opadowych poza nawierzchnię. Wszelkie roboty należy przyjąć jako tymczasowe utwardzenie pozwalające na techniczne przejechanie przez tą drogę. Nie można zaplanować również mijanek co ze względu na długość odcinka może spowodować problemy z wymijaniem się pojazdów. Należy więc mimo tymczasowości nawierzchni rozważyć ustawienie znaków zapewniających jednokierunkowy ruch na tej drodze. Alternatywą jest uzgodnienie z częścią właścicieli nieruchomości, aby użyczyli swojego terenu na wykonanie min. 2 mijanek zapewniających możliwość wymijania się pojazdów jadących z naprzeciwka.

### *San projektowany przekroju poprzecznego w koncepcji zagospodarowania:*

Przekrój poprzeczny drogi należy wykonać jako daszkowy lub łukowy ze spadkiem poprzecznym 3-4% . Krawędź wykonywanej drogi powinna być wyniesiona min. 10cm powyżej terenu sąsiedniego. Wodę opadową należy zbierać w miarę możliwości w pasach o szerokości 0,5m po bokach wykonywanej nawierzchni. Należy uzgodnić z właścicielem działki nr 113 możliwość wykonania skarpy na jego terenie o spadku 1:1,5 ponieważ po usunięciu dwóch kasztanowców i wykonaniu profilu drogi jego działka pozostanie znacznie wyżej od rzędnej drogi która, musi również współgrać z ogrodzeniem działki po przeciwnej stronie pasa drogowego.

### *Stan projektowany konstrukcji nawierzchni:*

Przyjęto następującą konstrukcję nawierzchni:

- a) zagęszczone i wyprofilowane daszkowo podłoże gruntowe
  - b) warstwa odsączająca i odcinająca z piasku frakcji 0,05-2mm, grubości 20 cm
  - c) warstwa nawierzchni z żużla stalowniczego, warstwa dolna frakcji 25-63mm grubości 18cm
  - d) warstwa górna z mieszanki ekologicznej o frakcji 2-25mm grubości 7cm,
- łącznie obie warstwy nawierzchni grubości 25cm

Mieszanka ekologiczna, to mieszanka kruszywa naturalnego oraz kruszyw powstałych z przetworzenia betonów konstrukcyjnych przez kruszenie i frakcjonowanie. Warunkiem wykorzystania takiej mieszanki do robót drogowych jest takie dobranie jej składu przez dostawcę, żeby jej uziarnienie mieściło się w polu dobrego uziarnienia na podstawie analizy sitowej.

Tak zaprojektowana nawierzchnia pozwoli na utrzymanie wód opadowych i gruntowych poza warstwami nośnymi nawierzchni oraz pozwoli na wielokrotne jej wyrównywanie na etapie bieżącej konserwacji.

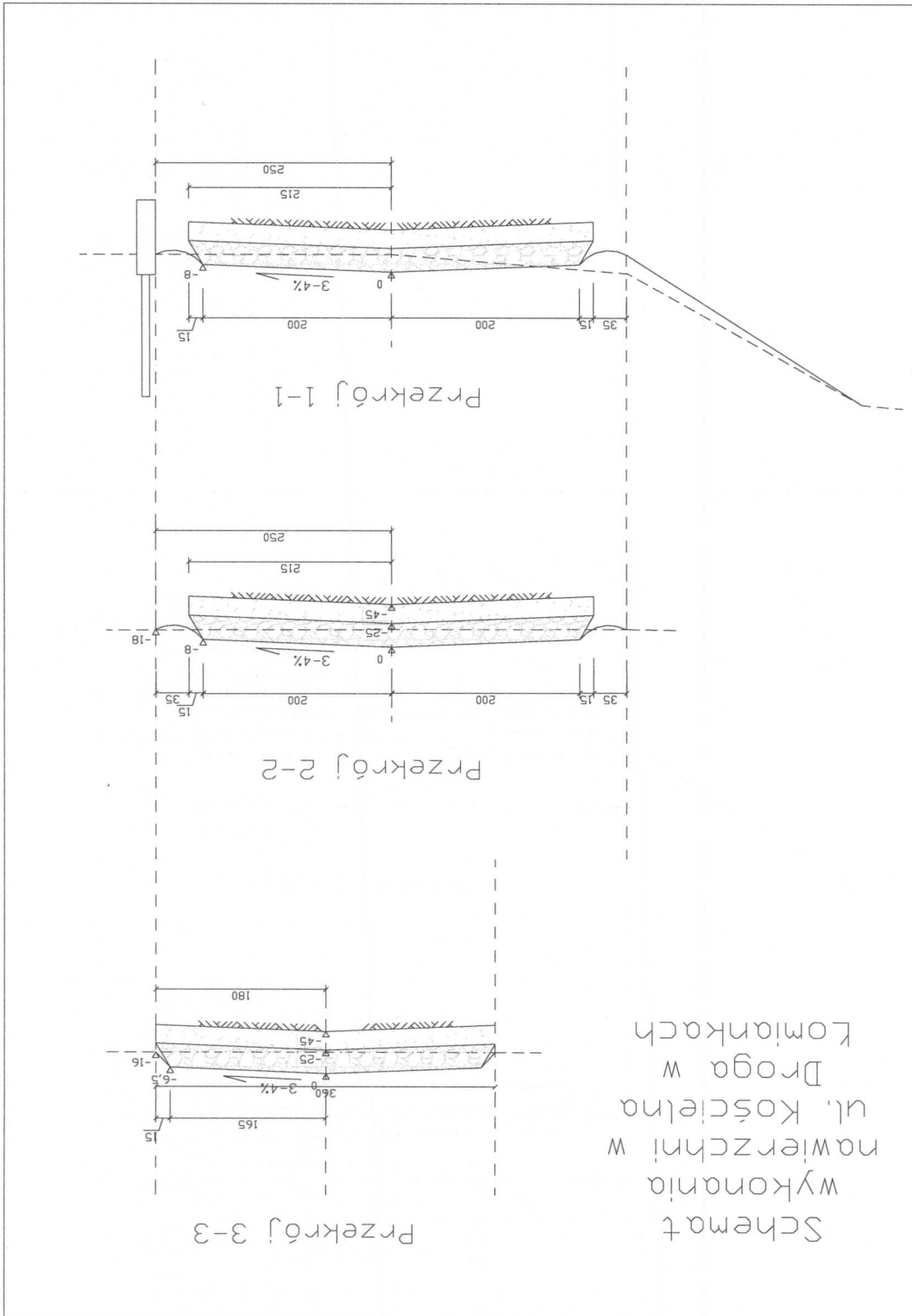
*Odwodnienie:*

Odprowadzenie wód opadowych następować będzie do zagłębień po bokach planowanej nawierzchni. Wyniesienie konstrukcji drogi ponad teren sąsiadujący powinno zapewnić jej stosunkowo długą żywotność i użyteczność nawet po opadach deszczu.

*Projekt organizacji ruchu:*

Wykonawca jest zobowiązany do opracowania i wykonania projektu organizacji ruchu na czas budowy. Projekt musi obejmować zgodne z BHP oznakowanie robót oraz zapewnienie obsługi komunikacyjnej prywatnych posesji i dróg sąsiednich podczas prowadzenia robót.

WYCENA, USŁUGI KOSZTORYSOWE  
Adam Marcinkiewicz  
05-091 Zapki, ul. Sikorskiego 90  
NIP: 125 043 49 12\*Regon: 016283675



"Wycena" Usługi Kosztorsowe

05-091 Ząbki, ul. Sikorskiego 90

**PRZEDMIAR ROBÓT****Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Budowa tymczasowej nawierzchni drogi gminnej z żużla i mieszanki ekologicznej  
ADRES INWESTYCJI : Łomianki, ul. Kościelna Droga od ul. Ogrodowej do ul. Armii Poznań  
INWESTOR : Gmina Łomianki  
ADRES INWESTORA : 05-092 Łomianki, ul. Warszawska 115  
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Adam Marcinkiewicz  
DATA OPRACOWANIA : 2008-09-11

Ogółem wartość kosztorsowa robót : 0,00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA: WYCENA, USŁUGI KOSZTORSOWE  
Adam Marcinkiewicz  
05-091 Ząbki, ul. Sikorskiego 90  
NIP: 125-043-49-12\* Regon: 016283675

INWESTOR :

Data opracowania  
2008-09-11

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0,54	km km	0,540	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,540</b>
2	KNR 2-21 0110-09	Karczowanie drzew twardych o średnicy pnia 41-65 cm 3	szt. szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
3	KNR 2-21 0110-10	Karczowanie drzew twardych - dodatek za każde dalsze 5 cm średnicy pnia Krotność = 4 3	szt. szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
4	KNR-W 2-01 0109-02	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników średniej gęstości 500/10000	ha ha	0,050	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,050</b>
5	KNR-W 2-01 0109-07	Ręczne obcinanie gałęzi 45	szt. szt.	45,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,000</b>
6	KNR-W 2-01 0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km 3	mp mp	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
7	KNR-W 2-01 0110-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km 6	mp mp	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
8	KNR-W 2-01 0110-05	Wywożenie karpiny i gałęzi - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu > odległość określi wykonawca poz.6+poz.7	mp mp	9,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,000</b>
9	KNR-W 2-01 0119-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm za pomocą spycharek $535*4,5+4,5*6+3*4+(5+14)/2*4,5$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2 489,250	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 489,250</b>
10	KNR-W 2-01 0208-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m <sup>3</sup> w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km poz.9*0,15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	373,388	
				<b>RAZEM</b>	<b>373,388</b>
11	KNR-W 2-01 0210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV > odległość określi wykonawca poz.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	373,388	
				<b>RAZEM</b>	<b>373,388</b>
12	KNR-W 2-01 0220-04	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 74 kW (100 KM) w gruncie kat. I-II 0,7*90	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	63,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>63,000</b>
13	KNR-W 2-01 0221-02	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III poz.12	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	63,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>63,000</b>
14	KNR-W 2-01 0221-04	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m poz.12	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	63,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>63,000</b>
15	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm $4,3*535+4,5*6+3*4+(5+14)/2*4,5$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2 382,250	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 382,250</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = -3 poz.15	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2 382,250	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 382,250</b>
17	KNR-W 2-01 0208-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m <sup>3</sup> w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km poz.15*0,05	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	119,113	
				<b>RAZEM</b>	<b>119,113</b>
18	KNR-W 2-01 0210-03	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II  > odległość określi wykonawca poz.17	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	119,113	
				<b>RAZEM</b>	<b>119,113</b>
19	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II poz.15	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2 382,250	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 382,250</b>
20	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm poz.19	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2 382,250	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 382,250</b>
21	KNR 2-31 0104-02	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag. Krotność = 10 poz.20	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2 382,250	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 382,250</b>
22	KNR 2-31 0203-01 analogia	Nawierzchnia z żużla paleniskowego - dolna warstwa jezdni - grubość po zagęszczeniu 12 cm  > żużel stalowniczy $4,15*535+4,5*6+3*4+(5+14)/2*4,5$	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2 302,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 302,000</b>
23	KNR 2-31 0203-02	Nawierzchnia z żużla paleniskowego - dolna warstwa jezdni - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu  > żużel stalowniczy Krotność = 6 poz.22	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2 302,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 302,000</b>
24	KNR 2-31 0203-03 analogia	Nawierzchnia z mieszanki ekologicznej - górna warstwa jezdni - grubość po zagęszczeniu 8 cm - mieszanka ekologiczna to kruszywo naturalne i kruszywo uzyskane z bet konstrukcyjnego z tak dobranym składem, żeby jej uziarnienie mieściło się w polu dobrego uziarnienia na podstawie analizy sitowej. poz.22	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2 302,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 302,000</b>
25	KNR 2-31 0203-04 analogia	Nawierzchnia z mieszanki ekologicznej - górna warstwa jezdni - za każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu - mieszanka ekologiczna to kruszywo naturalne i kruszywo uzyskane z bet konstrukcyjnego z tak dobranym składem, żeby jej uziarnienie mieściło się w polu dobrego uziarnienia na podstawie analizy sitowej. Krotność = -1 2302	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2 302,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 302,000</b>
26	KNR-W 2-01 0506-04	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruncie kat. I-III 3*90	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	270,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>270,000</b>
27	KNR-W 2-01 0507-02	Plantowanie skarp i dna rowów - kat. gruntu III przy robotach wodno-melioracyjnych 1,5*535*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1 605,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 605,000</b>