

NAZWA ZAMAWIAJĄCEGO :  
**POWIAT ŻYRARDOWSKI**  
**ADRES: UL. LIMANOWSKIEGO 45, 96-300 ŻYRARDÓW**  
REGON 750151250      NIP 838-16 – 10 - 589  
TEL. (046) 855-22-19  
www.powiat-zyrardowski.pl  
e-mail: starostwo@powiat-zyrardowski.pl

## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

### **POSTĘPOWANIE O ZAMÓWIENIE PUBLICZNE W TRYBIE PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO**

Podstawa: art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2007 Nr 223, poz. 1655 z późn. zmianami)

Wartość zamówienia jest mniejsza od kwot ogłoszonych na podstawie art.11 ust.8;

*„Usprawnienie ruchu drogowego w subregionie warszawskim zachodnim, poprzez modernizację dróg ponadlokalnych w powiecie żyrardowskim”*

W tym:

Zadanie nr 1

**Przebudowa drogi powiatowej nr 3834W Szymanów – Oryszew – Miedniewice od km 4+975 do km 5+335.**

Zadanie nr 2

**Przebudowa mostu na rzece Sucha w m. Miedniewice w ciągu drogi powiatowej nr 4704W Miedniewice – Bolimów (JNI: 30001159)**

OSOBY UPRAWNIONE DO KONTAKTU Z WYKONAWCAMI:

**P. Paweł Myszkowski** – Dyrektor Wydziału Komunikacji, Transportu i Dróg Publicznych  
Starostwo Powiatowe w Żyrardowie  
ul. Limanowskiego 45  
96-300 Żyrardów  
Od poniedziałku do piątku w godz. od 9.00 do 15.00  
Tel. (046) 855-22-19, nr faksu (046) 855-20-21

SPORZĄDZIŁ:

ZATWIERDZIŁ:

Żyrardów, 2009-05-05

**KD.3421/01/09**

## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA W TRYBIE PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO**

Nazwa zamówienia publicznego:

***„Usprawnienie ruchu drogowego w subregionie warszawskim zachodnim,  
poprzez modernizację dróg ponadlokalnych w powiecie żyrardowskim”***

W tym:

Zadanie nr 1

**Przebudowa drogi powiatowej nr 3834W Szymanów – Oryszew – Miedniewice od  
km 4+975 do km 5+335.**

Zadanie nr 2

**Przebudowa mostu na rzece Sucha w m. Miedniewice w ciągu drogi powiatowej  
nr 4704W Miedniewice – Bolimów (JNI: 30001159)**

### **CZĘŚĆ I NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO**

**POWIAT ŻYRARDOWSKI**

**ADRES: UL.LIMANOWSKIEGO 45, 96-300 ŻYRARDÓW**

REGON 750151250 NIP 838-16 – 10 - 589

TEL. (046) 855-22-19

[www.powiat-zyrardowski.pl](http://www.powiat-zyrardowski.pl)

e-mail: [starostwo@powiat-zyrardowski.pl](mailto:starostwo@powiat-zyrardowski.pl)

### **CZĘŚĆ II TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA**

Podstawa art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2007 Nr 223, poz. 1655 z późn. zmianami).

Wartość zamówienia jest mniejsza od kwot ogłoszonych na podstawie art.11 ust.8 ustawy.

### **CZĘŚĆ III OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

#### **1.Opis przedmiotu zamówienia**

***„Usprawnienie ruchu drogowego w subregionie warszawskim zachodnim,  
poprzez modernizację dróg ponadlokalnych w powiecie żyrardowskim”***

W tym:

Zadanie nr 1

**Przebudowa drogi powiatowej nr 3834W Szymanów – Oryszew – Miedniewice od  
km 4+975 do km 5+335.**

## Zadanie nr 2

### **Przebudowa mostu na rzece Sucha w m. Miedniewice w ciągu drogi powiatowej nr 4704W Miedniewice – Bolimów (JNI: 30001159)**

Teren budowy zlokalizowany jest na terenie Powiatu Żyrardowskiego w m. Oryszew w ciągu drogi powiatowej nr 3834W Szymanów – Oryszew – Miedniewice i Miedniewice w ciągu drogi powiatowej nr 4704W Miedniewice - Bolimów

Nazwa i kod Wspólnego Słownika Zamówień CPV:

45233140-2 roboty drogowe

45233142-6 roboty w zakresie naprawy dróg

45221111-3 roboty budowlane w zakresie mostów drogowych

*Szczegółowy zakres:*

## ***Zadanie nr 1***

### **ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE**

- |   |                         |
|---|-------------------------|
| - odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie  | - 0,36 km               |
| - rozbiórka nawierzchni asfaltowej o grub. 7 cm,<br>z odwiezieniem i utylizacją materiałów          | - 1596,0 m <sup>2</sup> |
| - rozbiórka podbudowy z tłucznia kamiennego o grub. 20 cm<br>z odwiezieniem i utylizacją materiałów | - 1704,0 m <sup>2</sup> |

### **ROBOTY ZIEMNE**

- |   |                          |
|---|--------------------------|
| - zbrojenie materaca geotkaniną   | - 2701,05 m <sup>2</sup> |
| - wykonanie materaca stabilizującego z pospółki grubości 25 cm                                | - 2701,05 m <sup>2</sup> |
| - wzmocnienie podłoża komórkową geosiatką teksturowaną<br>grub. 10 cm z wypełnieniem pospółką | - 2701,05 m <sup>2</sup> |

### **PODBUDOWY**

- |  |                          |
|--|--------------------------|
| - wykonanie warstwy mrozochłonnej z piasku o grub. 20 cm pod chodniki  |                          |
| - oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową warstwy podbudowy<br>z kruszywa łamanego stab. mechanicznie  | - 785,0 m <sup>2</sup>   |
| - podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie<br>o grub. 20 cm (jezdnie, zjazdy publiczne)  | - 2461,05 m <sup>2</sup> |
| - podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie<br>o grub. 15 cm (zjazdy pozostałe)   | - 480,0 m                |
| - wykonanie ulepszonego podłoża z warstw kruszywa stabilizowanego<br>cementem o grubości 15 cm, o Rm=1,50 Mpa<br>(stabilizacja kruszywa w mieszarce) | - 480,0 m                |
| - wykonanie podbudowy z chudego betonu o grub. 13 cm<br>pod zatoki autobusowe  | - 240,0 m <sup>2</sup>   |

## **NAWIERZCHNIE**

- wykonanie nawierzchni gruntowej ulepszonej grub. 10 cm na powierzchni poboczy gruntowych - 310,0 m<sup>2</sup>
- wykonanie nawierzchni z betonu cementowego grub. 22 cm na warstwie poślizgowej w zatokach autobusowych - 240,00 m<sup>2</sup>
- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/20 o grub. 8 cm - 2461,05 m<sup>2</sup>
- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego z polimeroasfaltu o uziarnieniu 0/12,8 o grub. 4 cm - 2461,05 m<sup>2</sup>
- nawierzchnia z betonowej kostki brukowej grub. 8 cm szarej na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3 cm na zjazdach - 480,0 m<sup>2</sup>
- nawierzchnia z betonowej kostki brukowej grub. 6 cm, kolorowej na podsypce piaskowej grub. 3 cm na chodnikach - 785,0 m<sup>2</sup>

## **ROBOTY WYKOŃCZENIOWE**

- umocnienie powierzchni skarp rowów betonowymi płytami EKO grub. 8 cm na podsypce piaskowej grub. 10 cm - 110,0 m<sup>2</sup>
- umocnienie powierzchni dna i skarp rowów poprzez zahumusowanie grub. 10 cm i obsianie trawą - 204,0 m<sup>2</sup>
- wykonanie przepustów pod zjazdami z rur polietylenowych o śred. 40 cm na ławie fundamentowej - 93,0 mb

## **ELEMENTY ULIC**

- ustawienie krawężników betonowych prostokątnych wystających o wymiarach 20x30 cm na ławie z betonu B10 z oporem na podsypce cementowo-piaskowej na prostej - 500,0 mb
- ustawienie krawężników betonowych prostokątnych obniżonych o wymiarach 12x25 cm na ławie z betonu B10 z oporem na podsypce cementowo-piaskowej na prostej - 269,0 mb

## **KANALIZACJA DESZCZOWA**

- Wykonanie robót ziemnych wraz z odwozem nadmiaru gruntu i umocnieniem wykopów dla wykonanie kanalizacji deszczowej - 81,0 m<sup>3</sup>
- Wykonanie kanalizacji deszczowej z rur PVC typ "S" o średnicy 250 x 7,3 łączonych na wcisk - 27,0 m
- Wykonanie kanalizacji deszczowej z rur PVC typ "S" o średnicy 400 x 11,7 łączonych na wcisk - 18,0 m
- Wykonanie studni rewizyjnej z kręgów żelbetowych o średnicy 1200 mm o głębokości posadowienia do 1,0 m - 1 kpl
- Wykonanie studni rewizyjnej z kręgów żelbetowych o średnicy 1200 mm o głębokości posadowienia do 1,5 m - 2 kpl.
- Wykonanie ścieku ulicznego bezsyfonowego z osadnikiem z kręgów betonowych o średnicy 500 mm o głębokości posadowienia do 2,0 m - 1 kpl
- Montaż wylotu rowu przydrożnego do studzienki rewizyjnej - 2 szt

## ***Zadanie nr 2***

## **FUNDAMENTOWANIE**

- wykopy pod fundamenty w gruncie niespoistym - 450,0 m<sup>3</sup>

- zasypanie wykopów z wykonaniem nasypów i stożków wraz zagęszczeniem - 330,0 m3
- wbicie ścianki szczelnej - 140,8 m2

## **ZBROJENIE**

- zbrojenie betonu stalą klasy A-III -18376,0 kg

## **BETON**

- beton płyty pomostu klasy B-30 - 99,2 m3
- beton płyty przejściowych klasy B-30 - 7,2 m3
- belka betonowa podbudowy chodnika z betonu klasy B-15 - 0,9 m3

## **IZOLACJE I NAWIERZCHNIE**

- powłoka ochronna zasypanych elementów betonowych - 67,3 m2
- izolacja z papy asfaltowej modyfikowanej polimerami na foliach o grub.> 0,5 cm - 181,2 m2
- zabezpieczenie odkrytych powierzchni betonowych powłoką z podwyższoną zdolnością pokrywania zarysowań - 206,4 m2

## **NAWIERZCHNIE NA KONSTRUKCJI MOSTOWEJ**

- warstwa bitumiczna wiążąca z asfaltu o grub. 4,5 cm - 141,0 m2
- warstwa bitumiczna ścieralna z asfaltu o grub. 4,5 cm - 141,0 m2
- nawierzchnia z masy epoksydowo-poliuretanowej grub. 5 mm - 40,20 m2

## **ODWODNIENIE**

- drenaż podłużny i poprzeczny na płycie pomostu - 28,1 m

## **URZĄDZENIA DYLATACYJNE**

- urządzenia dylatacyjne szczelne - 13,2 mb

## **ELEMENTY ZABEZPIECZAJĄCE**

- krawężniki mostowe kamienne na zaprawie niskoskurczowej mocowane na pręty kotwiące - 43,6 mb
- bariery mostowe podatne (detal mostowy BAR2) wraz z za kotwieniem - 9,8 mb
- barieroporęcze mostowe sztywne typ III (detal mostowy BAR7) wraz z za kotwieniem - 9,8 mb
- balustrady o wys. 120 cm na obiekcie mostowym (detal mostowy BAL.1.0) - 9,6 mb
- balustrady o wys. 120 cm poza obiektem mostowym wbijane - 12,0 mb

## **INNE ROBOTY MOSTOWE**

- rozbiórka konstrukcji żelbetowych - 47,0 m3
- rozbiórka warstw wyrównawczych - 47,0 m3
- rozbiórka barier ochronnych - 20,0 mb
- rozbiórka nawierzchni bitumicznej na obiekcie - 5,6 m3

- wykonanie kosze dla materacy gabionowych o wym. 200x400x17 cm - 42,0 szt
- wykonanie kosze dla materacy gabionowych o wym. 100x100x50 cm - 104,0 szt
- wypełnienie koszy materacy gabionowych materiałem kamiennym - 111,1 m3
- wykonanie materacy z geosiatki pod przyczółkami - 63,3 m3
- wbudowanie geosiatki SS40 - 410,1 m2

**2. Zamawiający dopuszcza możliwości składania ofert częściowych na jedną lub większą liczbę wymienionych w niniejszej specyfikacji części zamówienia – zadanie nr 1 i zadanie nr 2**

3. Miejsce realizacji zamówienia: POWIAT ŻYRARDOWSKI, GMINA WISKITKI

4. Termin wykonania zamówienia: **Do dnia 30.10.2009 r.**

**Wymagania stawiane Wykonawcy:**

- Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość, zgodność z warunkami technicznymi i jakościowymio opisanymi dla przedmiotu zamówienia;
- O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać **Wykonawcy występujący wspólnie;**
- Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia **ustanawiają pełnomocnika** do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego;
- O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wyłącznie Wykonawcy, których oferta odpowiada warunkom określonym w ustawie Prawo zamówień publicznych i spełnia wymagania określone w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia;
- Wykonawcy, którzy ubiegają się wspólnie o udzielenie zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy i wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
- Określenie przez Wykonawcę telefonów kontaktowych i numerów faksu oraz innych ustaleń niezbędnych do sprawnego i terminowego wykonania zamówienia;
- Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za szkody wyrządzone przez Wykonawcę podczas wykonywania przedmiotu zamówienia.

**Inne**

- Opracowanie tymczasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót wraz z uzgodnieniami

**CZĘŚĆ IV TERMIN WYKONANIA OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Wymagany termin wykonania zamówienia do 30 października 2009r.**

**CZĘŚĆ V OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW**

**1. Warunki udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne.**

O udzielenie zamówienie mogą ubiegać się wykonawcy potwierdzający spełnienie warunków:

- 1.1. Posiadający uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
- 1.2. Posiadający niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponujący potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- 1.3. Znajdujący się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;
- 1.4. Nie podlegający wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

## 2.Ocena spełnienia warunków w postępowaniu o zamówienie publiczne

Z ubiegania się o zamówienia publicznego wyklucza się wykonawców, który:

- nie spełniają warunków udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne z art. 22 Prawa zamówień publicznych opisanych w ppkt. 1.1 do 1.4,
- nie spełniają warunków udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne, o których mowa w art. 24 ust. 1 Prawa zamówień publicznych,
- wykonywali bezpośrednio czynności związane z przygotowaniem prowadzonego postępowania, lub posługiwali się w celu sporządzenia oferty osobami uczestniczącymi w dokonywaniu tych czynności chyba, że udział tych wykonawców w postępowaniu nie utrudnia uczciwej konkurencji,
- złożyli nieprawdziwe informacje mające wpływ na wynik prowadzonego postępowania,
- nie złożyli oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu lub dokumentów potwierdzających spełnianie tych warunków z zastrzeżeniem art. 26 ust. 3,
- nie wnieśli wadium, w tym również na przedłużony okres związania z ofertą lub nie zgodzili się na przedłużenie okresu związania z ofertą,

## **CZĘŚĆ VI WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW**

W celu potwierdzenia, że wykonawca posiada uprawnienie do wykonywania określonej działalności lub czynności oraz nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych z udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne wykonawca składa następujące oświadczenia i dokumenty:

### A. Dokumenty wymagane:

- formularz ofertowy z wykorzystaniem wzoru- **załącznik nr 1**;
- dowód wniesienia wadium;
- 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;
- dokumenty potwierdzające posiadanie uprawnień/pełnomocnictw osób podpisujących ofertę, o ile fakt nie wynika z przedstawionych dokumentów rejestrowych;
- dokumenty stwierdzające, że osoby, które będą wykonywać zamówienie, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
- aktualna informacja z **Krajowego Rejestru Karnego** albo równoważne zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego kraju pochodzenia osoby w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy, wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
- aktualna informacja z **Krajowego Rejestru Karnego** w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9, wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
- aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika **Urzędu Skarbowego** oraz właściwego oddziału **Zakładu Ubezpieczeń Społecznych** lub **Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego** potwierdzające odpowiednio, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne, lub zaświadczenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
- oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu z art. 22 prawa zamówień publicznych z wykorzystaniem wzoru- **załącznik nr 2**

**B.** W celu potwierdzenia, że wykonawca posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponuje potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia w postępowaniu o zamówienie publiczne składa następujące dokumenty:

- Wykaz osób i podmiotów, które będą wykonywać zamówienie lub będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nich czynności - **załącznik nr 3;**
- Wykaz podwykonawców – **załącznik nr 4**
- Wykaz niezbędnych do wykonania zamówienia narzędzi i urządzeń, jakie posiada wykonawca – **załącznik nr 5;**
- Wykaz wykonanych w okresie ostatnich trzech lat robót budowlanych, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, odpowiadających swoim rodzajem i wartością robotom budowlanym stanowiącym przedmiot zamówienia, z podaniem ich wartości oraz daty i miejsca - **załącznik nr 6;**
- Dokumenty dodatkowe: **harmonogram robót i program zapewnienia jakości PZJ (składane przed podpisaniem umowy).**

**C.** W celu potwierdzenia, że wykonawca znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia w postępowaniu o zamówienie publiczne składa następujące dokumenty:

- Sprawozdanie finansowe, a jeżeli podlega ono badaniu przez biegłego rewidenta zgodnie z przepisami o rachunkowości również z opinią o badanym sprawozdaniu albo w przypadku wykonawców niezobowiązanych do sporządzania sprawozdania finansowego, innych dokumentów określających obroty, zysk oraz zobowiązania i należności - za okres nie dłuższy niż ostatnie 3 lata obrotowe, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - za ten okres;
- Informacji banku, w którym wykonawca posiada podstawowy rachunek bankowy, potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową wykonawcy, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
- Polisa lub inny dokument ubezpieczenia potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej.

**D.** Wykonawca zamieszkały poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej w postępowaniu o zamówienie publiczne składa następujące dokumenty:

- Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa wyżej składa dokument lub dokumenty, wystawione zgodnie z prawem kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
  - Nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
  - Jeżeli w kraju pochodzenia osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów wskazanych w niniejszym pkt. „D” oraz informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym art. 24 ust. 1 pkt 4-8 prawa zamówień publicznych, 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 którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.

**E.** Dokumenty wymagane w przypadku składania oferty wspólnej:

- Oferta winna zawierać: oświadczenia i dokumenty opisane w SIWZ wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia muszą wykazać, że łącznie spełniają



warunki określone w SIWZ dla każdego partnera z osobna, pozostałe dokumenty składane są wspólnie.

Wyżej wymienione dokumenty mogą być złożone w formie oryginałów lub kserokopii potwierdzonych za zgodność przez Wykonawcę lub osobę / osoby uprawnione do podpisania oferty z dopiskiem "za zgodność z oryginałem".

## **CZĘŚĆ VII Informacja o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów oraz osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami.**

1. Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie. Pytania muszą być skierowane na adres:

**Powiat Żyrardowski**

**96-300 Żyrardów ul. Limanowskiego 45**

faksem: (46) 855 20 21 lub na adres e-mail: [starostwo@powiat-zyrardowski.pl](mailto:starostwo@powiat-zyrardowski.pl).

Zamawiający dopuszcza porozumiewanie się faksem lub drogą elektroniczną.

2. Osobą ze strony zamawiającego upoważnioną do kontaktowania się z wykonawcami jest:

stanowisko: Dyrektor Wydziału Komunikacji Transportu i Dróg Publicznych  
Starostwa Powiatowego w Żyrardowie

imię i nazwisko **Paweł Myszkowski**

tel. 046 855 22 19

fax. 046 855 20 21

w terminach od poniedziałku do piątku

w godz. od 8:00 do 15:00

3. Zamawiający udziela odpowiedzi wszystkim Wykonawcom, którzy pobrali specyfikację istotnych warunków zamówienia chyba, że pytanie wpłynęło:

- do Zamawiającego na mniej niż 6 dni przed upływem terminu składania ofert.

- Zamawiający nie przewiduje zorganizowania zebrania z wykonawcami

**4. Nie udziela się żadnych ustnych i telefonicznych informacji, wyjaśnień czy odpowiedzi na kierowane do zamawiającego zapytania w sprawach wymagających zachowania pisemności postępowania.**

5. W szczególnie uzasadnionych przypadkach zamawiający może, w każdym czasie, przed upływem terminu do składania ofert, zmodyfikować treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

6. Wprowadzone w ten sposób modyfikacje, zmiany lub uzupełnienia przekazane zostaną, z zachowaniem formy pisemnej, wszystkim wykonawcom, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia.

7. Wszelkie modyfikacje, uzupełnienia i ustalenia oraz zmiany, w tym zmiany terminów, jak również pytania Wykonawców wraz z wyjaśnieniami stają się integralną częścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia i będą wiążące przy składaniu ofert. O przedłużeniu terminu składania ofert, jeżeli będzie to niezbędne dla wprowadzenia w ofertach zmian wynikających z modyfikacji, zawiadomieni zostaną wszyscy wykonawcy, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia. Wszelkie prawa i zobowiązania wykonawcy odnośnie wcześniej ustalonych terminów będą podlegały nowemu terminowi.

## CZĘŚĆ VIII. Wymagania dotyczące wadium

### 1. Wadium.

#### **Zamawiający wymaga wniesienia wadium**

#### 2. Ustala się wadium dla:

**ZADANIA NR 1** w wysokości: **19 998,72 zł** (słownie: dziewiętnaście tysięcy dziewięćset dziewięćdziesiąt osiem złotych 72/100);

**ZADANIA NR 2** w wysokości: **12 166,15 zł** (słownie: dwanaście tysięcy sto sześćdziesiąt sześć złotych 15/100)

Dla całości przedmiotu zamówienia **ZADANIE NR 1 + ZADANIE NR 2** w wysokości: **32 164,87 zł** (słownie: trzydzieści dwa tysiące sto sześćdziesiąt cztery złotych 87/100)

#### 3. Wykonawca wnosi wadium:

- w pieniądzu, sposób przekazania (przelewem):

Starostwo Powiatowe w Żyrardowie ul. Limanowskiego 45

numer konta BS Skierniewice o/Żyrardów Nr 25 9297 0005 0447 7727 2040 0103;

- w poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo - kredytowej, z tym, że zobowiązanie kasy jest zobowiązaniem pieniężnym;

-w gwarancjach bankowych;

-w gwarancjach ubezpieczeniowych;

-w 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 42, poz. 275)

-sposób przekazania: **ORYGINAŁ DOKUMENTU DOŁĄCZONY DO OFERTY** (na zewnątrz koperty) przed upływem terminu składania ofert. Przy czym za termin wniesienia wadium w formie przelewu pieniężnego przyjmuje się termin uznania na rachunku zamawiającego.

## CZĘŚĆ IX TERMIN ZWIĄZANIA Z OFERTĄ

**Oferenci pozostają związani ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.**

## CZĘŚĆ X OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

### A. Przygotowanie oferty

1)Wykonawca może złożyć jedną ofertę, w formie pisemnej, w języku polskim, pismem czytelnym;

2)Koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi składający ofertę;

3)Oferta oraz wszystkie wymagane druki, formularze, oświadczenia, opracowane zestawienia i wykazy składane wraz z ofertą wymagają podpisu osób uprawnionych do reprezentowania firmy w obrocie gospodarczym, zgodnie z aktem rejestracyjnym oraz przepisami prawa;

4)Oferta i załączniki podpisane przez upoważnionego przedstawiciela wykonawcy wymagają załączenia właściwego pełnomocnictwo lub umocowania prawnego;

- 5) Oferta powinna zawierać wszystkie wymagane dokumenty, oświadczenia, załączniki i inne dokumenty, o których mowa w treści niniejszej specyfikacji;
- 6) Dokumenty winny być sporządzone zgodnie z zaleceniami oraz przedstawionymi przez zamawiającego wzorcami (załącznikami), zawierać informacje i dane określone w tych dokumentach;
- 7) Poprawki w ofercie muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osoby/ osób podpisującej ofertę;
- 8) Wszystkie strony oferty powinny być spięte (zszyte) w sposób trwały, zapobiegający możliwości dekompletacji zawartości oferty.

#### B. Oferta wspólna

W przypadku, kiedy ofertę składa kilka podmiotów, oferta tych wykonawców musi spełniać następujące warunki:

1. Oferta winna być podpisana przez każdego z wykonawców występujących wspólnie lub upoważnionego przedstawiciela / partnera wiodącego;
2. Upoważnienie do pełnienia funkcji przedstawiciela / partnera wiodącego wymaga podpisu prawnie upoważnionych przedstawicieli każdego z wykonawców występujących wspólnie/ partnerów - należy załączyć do oferty;
3. Przedstawiciel / wiodący partner winien być upoważniony do reprezentowania wykonawców w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego;
4. Podmioty występujące wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań;
5. W przypadku dokonania wyboru oferty wykonawcy występującego wspólnie przed przystąpieniem do zawarcia umowy o zamówienie publiczne przedłożona zostanie umowa regulująca współpracę wykonawców występujących wspólnie. Termin, na jaki została zawarta umowa wykonawców nie może być krótszy od terminu określonego na wykonanie zamówienia.

### CZĘŚĆ XI MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Ofertę należy przesłać/złożyć w nieprzejrystym opakowaniu/zamkniętej kopercie na adres Zamawiającego: w siedzibie zamawiającego

**Powiat Żyrardowski**  
**ul. Limanowskiego 45**  
**96-300 Żyrardów**  
**Pokój nr 104**

do dnia 29 maja 2009r. do godz. 10:00

2. Koperta / opakowanie zawierające ofertę powinno być zaadresowane do zamawiającego na adres:

siedziby Zamawiającego  
**Powiat Żyrardowski**  
**ul. Limanowskiego 45**  
**96-300 Żyrardów**

3. Oznakowane oferty następujące:

***„Usprawnienie ruchu drogowego w subregionie warszawskim zachodnim, poprzez modernizację dróg ponadlokalnych w powiecie żyrardowskim“***

W tym:

Zadanie nr 1

**Przebudowa drogi powiatowej nr 3834W Szymanów – Oryszew – Miedniewice od km 4+975 do km 5+335\*.**

Zadanie nr 2

**Przebudowa mostu na rzece Sucha w m. Miedniewice w ciągu drogi powiatowej nr 4704W Miedniewice – Bolimów (JNI: 30001159)\***

**nie otwierać do dnia 29 maja 2009r. do godz. 10:15.**

**\* Nie potrzebne przekreślić**

**4. Oferty złożone po terminie będą zwrócone wykonawcom bez otwierania, po upływie terminu do wniesienia protestu.**

**5. Miejsce otwarcia ofert:**

w siedzibie Zamawiającego

**Powiat Żyrardowski**

**ul. Limanowskiego 45**

**96-300 Żyrardów**

**Pokój nr 204**

**dnia 29 maja 2009r. o godz. 10:15.**

## **CZĘŚĆ XII OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY**

- **Cena oferty uwzględnia wszystkie zobowiązania, musi być podana w PLN cyfrowo i słownie, z wyodrębnieniem należnego podatku VAT - jeżeli występuje.**
- **Cena podana w ofercie powinna obejmować wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia.**
- **Cena nie ulega zmianie przez okres ważności oferty (związania).**

## **CZĘŚĆ XIII KRYTERIA OCENY OFERTY**

**1. Kryteria oceny ofert - zamawiający uzna oferty za spełniające wymagania i przyjmie do szczegółowego rozpatrywania, jeżeli:**

- 1.1. oferta, co do formy opracowania i treści spełnia wymagania określone niniejszą specyfikacją,**
- 1.2. z ilości i treści złożonych dokumentów wynika, że wykonawca spełnia warunki formalne określone niniejszą specyfikacją,**
- 1.3. złożone oświadczenia, dokumenty, zaświadczenia są aktualne i podpisane przez osoby uprawnione,**
- 1.4. oferta została złożona, w określonym przez Zamawiającego terminie,**
- 1.5. wniesiono poprawnie wadium,**
- 1.6. Wykonawca przedstawił ofertę zgodną co do treści z wymaganiami Zamawiającego.**

2. Kryteria oceny ofert - stosowanie matematycznych obliczeń przy ocenie ofert, stanowi podstawową zasadę oceny ofert, które oceniane będą w odniesieniu do najkorzystniejszych warunków przedstawionych przez wykonawców w zakresie każdego kryterium,
3. Za parametry najkorzystniejsze w danym kryterium, oferta otrzyma maksymalną ilość punktów ustaloną w poniższym opisie, pozostałe będą oceniane odpowiednio - proporcjonalnie do parametru najkorzystniejszego, wybór oferty dokonany zostanie na podstawie opisanych kryteriów i ustaloną punktację: punktacja 0-100 (100% = 100pkt).
4. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta dla zadania nr 1 lub nr 2, która uzyska najwyższą liczbę punktów obliczonych w oparciu o ustalone kryteria przedstawione w tabeli:

-----|-----  
Nazwa kryterium - cena

Waga kryterium - 100

5. Oferta wypełniająca w najwyższym stopniu wymagania określone w ustalonym kryterium otrzyma maksymalną liczbę punktów. Pozostałym wykonawcom, wypełniającym wymagania kryterialne przypisana zostanie odpowiednio mniejsza (proporcjonalnie mniejsza) liczba punktów. Wynik będzie traktowany jako wartość punktowa oferty.
6. Zamawiający dla potrzeb oceny oferty, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego dla Zamawiającego, zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrz wspólnotowego nabycia towarów, doliczy do przedstawionej w niej ceny należny podatek od towarów i usług zgodnie z obowiązującymi w przedmiocie zamówienia przepisami prawa.

#### 7. Zastosowane wzory do obliczenia punktowego.

#### **Zastosowane własne wzory do obliczenia punktowego**

$$\text{Cena} = \frac{\text{cena oferowana minimalna brutto}}{\text{cena badanej oferty brutto}} \times 100 \text{ pkt} \times 100\%$$

#### 8. Wynik

- 8.1. Oferta, która przedstawia najkorzystniejszy bilans (maksymalna liczba przyznanych punktów w oparciu o ustalone kryteria dla zadania nr 1 lub zadania nr 2) zostanie uznana za najkorzystniejszą, pozostałe oferty zostaną sklasyfikowane zgodnie z ilością uzyskanych punktów. Realizacja zamówienia zostanie powierzona Wykonawcy, którego oferta uzyska najwyższą ilość punktów.
- 8.2. Najkorzystniejsza Oferta obejmująca zadanie nr 1 i zadanie nr 2 będzie wybrana po zsumowaniu uzyskanych punktów z każdego zadania.

### **CZĘŚĆ XIV INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH JAKIE POWINNY BYĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY**

1. Umowa w sprawie realizacji zamówienia publicznego zawarta zostanie z uwzględnieniem postanowień wynikających z treści niniejszej SIWZ oraz danych zawartych w ofercie.
2. Zamawiający podpisze umowę z Wykonawcą, który przedłoży najkorzystniejszą ofertę z punktu widzenia kryteriów przyjętych w niniejszej specyfikacji.

3. W przypadku gdyby wyłoniona w prowadzonym postępowaniu oferta została złożona przez dwóch lub więcej wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego zamawiający zażąda umowy regulującej współpracę tych podmiotów przed przystąpieniem do podpisania umowy o zamówienie publiczne.

4. Zawiadomienie o wyborze najkorzystniejszej oferty zostanie:

- zamieszczone w siedzibie Zamawiającego poprzez wywieszenie informacji na tablicy ogłoszeń
- zamieszczone na stronach internetowych zamawiającego, opublikowane w: portal internetowy Urzędu Zamówień Publicznych;

5. Wykonawcy, którzy złożyli oferty zostaną zawiadomieni niezwłocznie o dokonanych wyborze.

W zawiadomieniu zamawiający poda:

nazwę (firmę):

adres wykonawcy: wykonawcy, którego ofertę wybrano,

uzasadnienie wyboru: uzasadnienie

6. Umowa zostanie zawarta w formie pisemnej po upływie terminu przewidzianego na wniesienie protestu. O miejscu i terminie podpisania umowy Zamawiający powiadomi odrębnym pismem.

## **CZĘŚĆ XV ZABEZPICZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

Zamawiający przewiduje wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy od wykonawcy, którego oferta zostanie uznana jako najkorzystniejsza wymagane będzie wniesienie przed podpisaniem umowy zabezpieczenia należytego wykonania w wysokości: 5 % ceny ofertowej przedstawionej przez Wykonawcę:

- w pieniądzu, sposób przekazania (przelewem):

Starostwo Powiatowe w Żyrardowie ul. Limanowskiego 45

numer konta BS Skierniewice o/Żyrardów Nr 25 9297 0005 0447 7727 2040 0103;

- w poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo - kredytowej, z tym, że zobowiązanie kasy jest zobowiązaniem pieniężnym;

- w gwarancjach bankowych;

- w gwarancjach ubezpieczeniowych;

- w 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;

- 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

## **CZĘŚĆ XVI ISTOTNE POSTANOWIENIA W TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY**

**Postanowienia umowy zawarto we wzorze umowy, który stanowi załącznik numer 7**

## **CZĘŚĆ XVII POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ**

**Środki ochrony prawnej:**

- protest przysługuje wykonawcom, jeżeli ich interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przepisów ustawy.

Umotywowany protest wskazujący na oprotestowaną czynność lub zaniechanie zamawiającego, zawierający żądanie, zwięzłe przytoczenie zarzutów oraz uzasadnienie wniesienia protestu (okoliczności faktyczne i prawne) może być wniesiony w ciągu 7 dni od dnia, w którym powzięto lub można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.

Szczegółowe informacje na temat: protestu znajdują się w ustawie Prawo zamówień publicznych w Dziale VI Środki ochrony prawnej.

## **CZĘŚĆ XVIII OPIS CZĘŚCI ZAMÓWIENIA**

**Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych na poszczególne zadania**

## **CZĘŚĆ XIX UMOWA RAMOWA**

Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej

## **CZĘŚĆ XX ZAMÓWIENIE UZUPEŁNIAJĄCE**

**Zamawiający przewiduje zamówienia uzupełniające.**

**Możliwość wystąpienia konieczności udzielenia Wykonawcy zamówienia uzupełniającego stanowiącego nie więcej niż 50 % wartości zamówienia podstawowego, stosownie do postanowień art. 67 ust. 1 pkt. 6 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2007r. Nr 223, poz. 1655 z późn. zm.).**

## **CZĘŚĆ XXI OFERTY WARIANTOWE**

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych

## **CZĘŚĆ XXII Adres poczty elektronicznej, adres strony internetowej niezbędny do porozumiewania się drogą elektroniczną.**

1. Adres poczty elektronicznej: **[www.powiat-zyrardowski.pl](http://www.powiat-zyrardowski.pl)**
2. Adres strony internetowej: **[starostwo@powiat-zyrardowski.pl](mailto:starostwo@powiat-zyrardowski.pl)**

## **CZĘŚĆ XXIII. Informacje dotyczące walut obcych, w jakim dopuszcza się prowadzenie rozliczeń z zamawiającym.**

Zamawiający nie dopuszcza rozliczeń w walutach obcych,

Dodatkowe informacje odnoszące się rozliczeń pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą:  
zgodnie z wzorem umowy

## **CZĘŚĆ XXIV. AUKCJA ELEKTRONICZNA**

**Zamawiający nie przewiduje prowadzenia aukcji elektronicznej,**

## **CZĘŚĆ XXV. KOSZTY UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU O ZAMÓWIENIE PUBLICZNE.**

Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu,

## **CZĘŚĆ XXVI. OGŁOSZENIE WYNIKÓW PRZETARGU**

Wynik postępowania zostanie ogłoszony zgodnie z wymogami ustawy prawo zamówień publicznych oraz w siedzibie zamawiającego

Niezależnie od publikacji ww. informacji o wyborze najkorzystniejszej oferty oraz o zawarciu umowy uczestniczący w postępowaniu wykonawcy zostaną zawiadomieni pisemnie.

## **CZĘŚĆ XXIII. ZAŁĄCZNIKI**

Załączniki składające się na integralną część specyfikacji:

1. Formularz ofertowy – zał. nr 1  
- ślepy kosztorys ofertowy
2. Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne - załącznik nr 2
3. Wykaz osób i podmiotów, które będą wykonywać zamówienie lub będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nich czynności - załącznik nr 3
4. Wykaz podwykonawców – załącznik nr 4
5. Wykaz niezbędnych do wykonania zamówienia narzędzi i urządzeń- zał. nr 5
6. Wykaz wykonanych w okresie 3-lat robót budowlanych – zał. nr 6
7. Wzór umowy – zał. nr 7

**Żyrardów, 2009/05/05**

Podpis osoby uprawnionej



FORMULARZ OFERTY

.....  
pieczęć wykonawcy lub wykonawców  
ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia  
nr tel./faxu.....  
REGON.....  
NIP.....  
http://.....  
e-mail.....

**POWIAT ŻYRARDOWSKI**  
**ul. Limanowskiego 45**  
**96-300 Żyrardów**

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym na zadanie:

***Usprawnienie ruchu drogowego w subregionie warszawskim zachodnim, poprzez modernizację dróg ponadlokalnych w powiecie żyrardowskim***

W tym:

Zadanie nr 1

**Przebudowa drogi powiatowej nr 3834W Szymanów – Oryszew – Miedniewice od km 4+975 do km 5+335\*.**

Zadanie nr 2

**Przebudowa mostu na rzece Sucha w m. Miedniewice w ciągu drogi powiatowej nr 4704W Miedniewice – Bolimów (JNI: 30001159)\***

składamy niniejszą ofertę:

Cena ryczałtowa oferty:

Zadanie nr 1\*

Wartość netto ..... zł

VAT (..... % ) w kwocie ..... zł

Ogółem wartość brutto .....zł

(słownie.....  
.....złotych)

Termin wykonania zamówienia: .....

Zadanie nr 2\*

Wartość netto ..... zł

VAT (..... % ) w kwocie ..... zł

Ogółem wartość brutto .....zł

(słownie.....  
.....złotych)

Termin wykonania zamówienia: .....

Ogółem wartość brutto za wykonanie zadania nr 1 i zadania nr 2 .....zł  
(słownie.....złotych)  
Okres gwarancji: ..... lata

Oświadczam, że:

- 1)Wykonam zamówienie publiczne w terminie do dnia: .....
- 2)Termin płatności: ..... dni .....
- 3)Okres gwarancji (wyrażony w liczbie miesięcy):. ....

### **Osoby do kontaktów z Zamawiającym**

Osoba / osoby do kontaktów z Zamawiającym odpowiedzialne za wykonanie zobowiązań umowy:  
..... tel. kontaktowy, faks: .....  
zakres odpowiedzialności.....  
.....tel. kontaktowy, faks: .....  
zakres odpowiedzialności.....

### **Pełnomocnik w przypadku składania oferty wspólnej**

Nazwisko, imię .....  
Stanowisko .....  
Telefon.....Fax.....  
Zakres\*:  
- do reprezentowania w postępowaniu  
1)do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy  
2)do zawarcia umowy

Oświadczenie dotyczące postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

- 1.Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, nie wnosimy żadnych zastrzeżeń oraz uzyskaliśmy niezbędne informacje do przygotowania oferty.
- 2.Oświadczamy, że uważamy się za związanych z ofertą przez czas wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
- 3.Wadium w kwocie ..... zostało wniesione w dniu .....w formie / formach: .....
- 4.Bank i numer konta, na które ma zostać zwrócone wadium:.....
- 5.Oświadczamy, że załączone do specyfikacji istotnych warunków zamówienia wymagania stawiane wykonawcy oraz postanowienia umowy zostały przez nas zaakceptowane bez zastrzeżeń i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

### **Zabezpieczenie należytego wykonania umowy:**

Zobowiązuję się do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości: 5%, w formie: .....

### **Zastrzeżenie wykonawcy**

Nижє wymienione dokumenty składające się na ofertę nie mogą być ogólnie udostępnione:

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

**Inne informacje wykonawcy:**

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

6.Oferta liczy ..... kolejno ponumerowanych kart, .

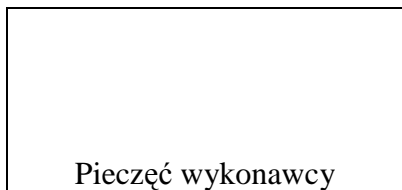
7.Załącznikami do niniejszego formularza oferty są:

- załącznik nr 1 – .....,
- .....
- .....
- .....
- inne .....

Miejscowość ..... dnia ..... 2009 roku.

.....  
(pieczęć i podpis osoby uprawnionej do  
składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy)

*\*niepotrzebne skreślić*



## OŚWIADCZENIE

**z art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych**

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na wykonanie robót :

***Usprawnienie ruchu drogowego w subregionie warszawskim zachodnim, poprzez modernizację dróg ponadlokalnych w powiecie żyrardowskim***

W tym:

Zadanie nr 1

**Przebudowa drogi powiatowej nr 3834W Szymanów – Oryszew – Miedniewice od km 4+975 do km 5+335 \*.**

Zadanie nr 2

**Przebudowa mostu na rzece Sucha w m. Miedniewice w ciągu drogi powiatowej nr 4704W Miedniewice – Bolimów (JNI: 30001159)\***

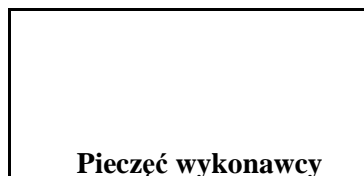
oświadczamy, że

1. posiadamy uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,
2. posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz :
  - a/ dysponujemy potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia \*
  - b/ przedkładamy w załączeniu do oferty pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia potencjału technicznego i osób zdolnych do wykonania zamówienia\*
3. znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
4. nie podlegamy wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 Pzp.

..... dnia .....

.....  
podpisy osób wskazanych w dokumencie  
uprawniającym do występowania w obrocie  
prawnym lub posiadających  
pełnomocnictwo

*\*niepotrzebne skreślić*



### POTENCJAŁ KADROWY

Wykaz osób i podmiotów, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nich czynności.

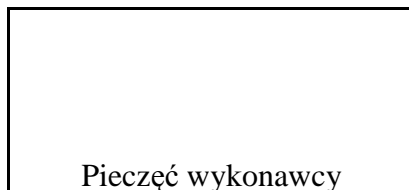
Wymagane jest wykazanie kierownika robót posiadającego uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności drogowej o doświadczeniu na stanowisku w wymaganej branży min.5 lat.  
Wymagane jest wykazanie kierownika robót posiadającego uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności mosty o doświadczeniu na stanowisku w wymaganej branży min.5 lat.  
Do wykazu należy załączyć kopię dokumentu potwierdzającego posiadanie uprawnień oraz ważną na dzień składania ofert kopię zaświadczenia o wpisie do właściwej izby samorządu zawodowego. W przypadku składania oferty przez wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia, w/w warunek musi spełniać co najmniej jeden podmiot.

Nazwisko i imię	Proponowana rola w realizacji zamówienia	Rodzaj uprawnień Nr uprawnień	Staż pracy

Oświadczam, że dysponuję potencjałem kadrowym, posiadającym kwalifikacje niezbędne do wykonania zamówienia.

....., dn. ....

.....  
podpisy osób wskazanych w dokumencie  
uprawniającym do występowania w obrocie  
prawnym lub posiadających pełnomocnictwo



### WYKAZ PODWYKONAWCÓW

Oświadczamy, że przy wykonywaniu zamówienia na:

***Usprawnienie ruchu drogowego w subregionie warszawskim zachodnim, poprzez modernizację dróg ponadlokalnych w powiecie żyrardowskim***

W tym:

Zadanie nr 1

**Przebudowa drogi powiatowej nr 3834W Szymanów – Oryszew – Miedniewice od km 4+975 do km 5+335\*.**

Zadanie nr 2

**Przebudowa mostu na rzece Sucha w m. Miedniewice w ciągu drogi powiatowej nr 4704W Miedniewice – Bolimów (JNI: 30001159)\***

- a) **nie będziemy korzystali z podwykonawców;\***
- b) **będziemy korzystali z podwykonawców.** W związku z powyższym przedstawiamy dane podmiotu/podmiotów\*, przy którego/których\* pomocy będziemy wykonywali przedmiotowe zamówienie i opis zakresu prac mu powierzonych:

Lp.	Nazwa i dane adresowe podwykonawcy	Opis zakresu i rodzaj powierzonych dostaw/ robót /usług	Wartość powierzonych dostaw/robót/usług w zł bez podatku VAT

*\*niepotrzebne skreślić*

....., dn. ....

.....  
podpisy osób wskazanych w dokumencie  
uprawnającym do występowania w obrocie  
prawnym lub posiadających pełnomocnictwo

Pieczęć firmy

Nazwa wykonawcy .....

Adres wykonawcy .....

Miejscowość .....

Data .....

**WYKAZ NIEZBĘDNYCH DO WYKONANIA ZAMÓWIENIA NARZĘDZI I  
URZĄDZEŃ JAKIE POSIADA WYKONAWCA**

Wykaz narzędzi i urządzeń wymagany jest w celu potwierdzenia, że wykonawca posiada niezbędną wiedzę oraz doświadczenie a także dysponuje osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.

Lp.	Nazwa	Inne informacje
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		

.....  
podpisy osób wskazanych w dokumencie  
uprawniającym do występowania w obrocie  
prawnym lub posiadających pełnomocnictwo

Pieczęć wykonawcy

**DOŚWIADCZENIE ZAWODOWE**

Wykaz wykonanych w okresie ostatnich trzech lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, robót budowlanych odpowiadających swoim rodzajem i wartością robotom budowlanym stanowiącym przedmiot zamówienia, z podaniem ich wartości oraz daty i miejsca wykonania oraz dokumentami potwierdzającymi że roboty te zostały wykonane należycie.

Wykonawca wykaże, że wykonał w okresie ostatnich 3 lat minimum 2 roboty podobne do przedmiotu zamówienia. Zamawiający żąda załączenia do oferty dokumentów potwierdzających, że roboty zostały wykonane należycie (referencje).

W przypadku składania oferty przez wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia, w/w warunek musi spełniać co najmniej jeden podmiot.

L.p.	Zakres zrealizowanych prac	Wartość wykonanych prac	Data odbioru robót	Nazwa inwestora, adres, telefon

....., dn. ....

.....  
 podpisy osób wskazanych w dokumencie  
 uprawniającym do występowania w obrocie  
 prawnym lub posiadających pełnomocnictwo



**WZÓR UMOWY Nr .....**

zawarta w dniu .....roku w **Żyrardowie** pomiędzy:

**POWIATEM ŻYRARDOWSKIM**, zwanym dalej "Zamawiającym"

i reprezentowanym przez: 0

- 1. P. Wojciecha Szustakiewicza - Starostę Powiatu Żyrardowskiego**
- 2. P. Grzegorz Dobrowolski - Wicestarostę Powiatu Żyrardowskiego**

a firmą

.....,  
zwaną dalej "Wykonawcą" i reprezentowaną przez:

.....  
została zawarta umowa następującej treści.

§ 1.

**Definicje użyte w treści umowy pojęcia i określenia należy rozumieć:**

- 1.Przedmiot umowy - zakres rzeczowy określony w dokumentacji Zamawiającego stanowiącej jej integralną część na podstawie, której realizowany jest przedmiot umowy.
- 2.Dokumentacja robót - projekty budowlane, rysunki, opisy, specyfikacje techniczne, kosztorysy, harmonogramy, opracowania lub inne dokumenty ustalające szczegółowy zakres robót budowlanych na podstawie, których realizowany jest przedmiot umowy.
- 3.Front robót - przestrzeń, w której prowadzone są roboty budowlane wraz z zapleczem na materiały i urządzenia Wykonawcy
- 4.Harmonogram - projekt organizacji wykonania robót określony przez poszczególne etapy.
- 5.Odbiór częściowy - protokolarne przekazanie zgodnego z harmonogramem ustalonego w dokumentacji etapu robót, który to protokół zawiera ocenę wykonania robót.
- 6.Odbiór końcowy - protokolarne, z udziałem stron umowy przekazanie przedmiotu umowy bez zastrzeżeń w stanie gotowym do eksploatacji użytkowania po pozytywnym zakończeniu odbiorów częściowych.
- 7.Wada - cecha zmniejszająca wartość wykonanych robót ze względu na cel oznaczony w umowie lub wykonanych niezgodnie z dokumentacją Zamawiającego lub obowiązującymi w tym zakresie warunkami technicznymi wykonania robót, wiedzą techniczną, normami, lub innymi dokumentami wymaganymi przepisami prawa.
- 8.Gwarancja, gwarancja jakości - dokumenty gwarancyjne na wbudowane urządzenia i materiały oraz dokument gwarancyjny odrębnie wystawiony przez Wykonawcę na wykonany przedmiot umowy określający zakres i terminy oraz uprawnienia określone przez gwaranta, co do rzeczy sprzedanej.
- 9.Zabezpieczenie należytego wykonania umowy - część wynagrodzenia przekazaną w ustalonej formie (pieniądz, poręczenia) należną w przypadku niewykonania lub nienależytej staranności w wykonaniu przedmiotu umowy.
- 10.Podwykonawca - osobę fizyczną lub prawną, z którą Wykonawca za zgodą Zamawiającego zawarł umowę o wykonanie części przedmiotu umowy.

11. Siła wyższa - przez siłę wyższą Strony rozumieją zdarzenie nagłe, nieprzewidywalne i niezależne od woli Stron, uniemożliwiające wykonanie Umowy na stałe lub na pewien czas, któremu nie można zapobiec, ani przeciwdziałać przy zachowaniu należytej staranności dodatkowe definicje

## §2.

### **Przedmiot umowy**

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania roboty budowlane polegające na realizacji inwestycji pn.:

***„Usprawnienie ruchu drogowego w subregionie warszawskim zachodnim, poprzez modernizację dróg ponadlokalnych w powiecie żyrardowskim“***

W tym:

Zadanie nr 1

**Przebudowa drogi powiatowej nr 3834W Szymanów – Oryszew – Miedniewice od km 4+975 do km 5+335\*.**

Zadanie nr 2

**Przebudowa mostu na rzece Sucha w m. Miedniewice w ciągu drogi powiatowej nr 4704W Miedniewice – Bolimów (JNI: 30001159)\***

Szczegółowy zakres robót Wykonawcy

### ***Zadanie nr 1***

#### **ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE**

- |   |                         |
|---|-------------------------|
| - odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie  | - 0,36 km               |
| - rozbiórka nawierzchni asfaltowej o grub. 7 cm,<br>z odwiezieniem i utylizacją materiałów          | - 1596,0 m <sup>2</sup> |
| - rozbiórka podbudowy z tłucznia kamiennego o grub. 20 cm<br>z odwiezieniem i utylizacją materiałów | - 1704,0 m <sup>2</sup> |

#### **ROBOTY ZIEMNE**

- |   |                          |
|---|--------------------------|
| - zbrojenie materaca geotkaniną   | - 2701,05 m <sup>2</sup> |
| - wykonanie materaca stabilizującego z pospółki grubości 25 cm                                | - 2701,05 m <sup>2</sup> |
| - wzmocnienie podłoża komórkową geosiatką teksturowaną<br>grub. 10 cm z wypełnieniem pospółką | - 2701,05 m <sup>2</sup> |

#### **PODBUDOWY**

- |   |                          |
|---|--------------------------|
| - wykonanie warstwy mrozochłonnej z piasku o grub. 20 cm pod chodniki   |                          |
| - oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową warstwy podbudowy<br>z kruszywa łamanego stab. mechanicznie   | - 785,0 m <sup>2</sup>   |
| - podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie<br>o grub. 20 cm (jezdnie, zjazdy publiczne)   | - 2461,05 m <sup>2</sup> |
| - podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie<br>o grub. 15 cm (zjazdy pozostałe)  | - 480,0 m                |
| - wykonanie ulepszonego podłoża z warstw kruszywa stabilizowanego<br>cementem o grubości 15 cm, o R <sub>m</sub> =1,50 Mpa<br>(stabilizacja kruszywa w mieszarce) | - 480,0 m                |
| - wykonanie podbudowy z chudego betonu o grub. 13 cm  |                          |

- pod zatoki autobusowe - 240,0 m2

## **NAWIERZCHNIE**

- wykonanie nawierzchni gruntowej ulepszonej grub. 10 cm na powierzchni poboczy gruntowych - 310,0 m2
- wykonanie nawierzchni z betonu cementowego grub. 22 cm na warstwie poślizgowej w zatokach autobusowych - 240,00 m2
- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/20 o grub. 8 cm - 2461,05 m2
- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego z polimeroasfaltu o uziarnieniu 0/12,8 o grub. 4 cm - 2461,05 m2
- nawierzchnia z betonowej kostki brukowej grub. 8 cm szarej na podsypce cementowo -piaskowej 1:4 grub. 3 cm na zjazdach - 480,0 m2
- nawierzchnia z betonowej kostki brukowej grub. 6 cm, kolorowej na podsypce piaskowej grub. 3 cm na chodnikach - 785,0 m2

## **ROBOTY WYKOŃCZENIOWE**

- umocnienie powierzchni skarp rowów betonowymi płytami EKO grub. 8 cm na podsypce piaskowej grub. 10 cm - 110,0 m2
- umocnienie powierzchni dna i skarp rowów poprzez zahumusowanie grub. 10 cm i obsianie trawą - 204,0 m2
- wykonanie przepustów pod zjazdami z rur polietylenowych o śred. 40 cm na ławie fundamentowej - 93,0 mb

## **ELEMENTY ULIC**

- ustawienie krawężników betonowych prostokątnych wystających o wymiarach 20x30 cm na ławie z betonu B10 z oporem na podsypce cementowo-piaskowej na prostej - 500,0 mb
- ustawienie krawężników betonowych prostokątnych obniżonych o wymiarach 12x25 cm na ławie z betonu B10 z oporem na podsypce cementowo-piaskowej na prostej - 269,0 mb

## **KANALIZACJA DESZCZOWA**

- Wykonanie robót ziemnych wraz z odwozem nadmiaru gruntu i umocnieniem wykopów dla wykonanie kanalizacji deszczowej - 81,0 m3
- Wykonanie kanalizacji deszczowej z rur PVC typ "S" o średnicy 250 x 7,3 łączonych na wcisk - 27,0 m
- Wykonanie kanalizacji deszczowej z rur PVC typ "S" o średnicy 400 x 11,7 łączonych na wcisk - 18,0 m
- Wykonanie studni rewizyjnej z kręgów żelbetowych o średnicy 1200 mm o głębokości posadowienia do 1,0 m - 1 kpl
- Wykonanie studni rewizyjnej z kręgów żelbetowych o średnicy 1200 mm o głębokości posadowienia do 1,5 m - 2 kpl.
- Wykonanie ścieku ulicznego bezsyfonowego z osadnikiem z kręgów betonowych o średnicy 500 mm o głębokości posadowienia do 2,0 m - 1 kpl
- Montaż wylotu rowu przydrożnego do studzienki rewizyjnej - 2 szt

## **Zadanie nr 2**

## **FUNDAMENTOWANIE**

- wykopy pod fundamenty w gruncie niespoistym - 450,0 m3
- zasypanie wykopów z wykonaniem nasypów i stożków  
wraz zagęszczeniem - 330,0 m3
- wbicie ścianki szczelnej - 140,8 m2

## **ZBROJENIE**

- zbrojenie betonu stalą klasy A-III -18376,0 kg

## **BETON**

- beton płyty pomostu klasy B-30 - 99,2 m3
- beton płyty przejściowych klasy B-30 - 7,2 m3
- belka betonowa podbudowy chodnika z betonu klasy B-15 - 0,9 m3

## **IZOLACJE I NAWIERZCHNIE**

- powłoka ochronna zasypanych elementów betonowych - 67,3 m2
- izolacja z papy asfaltowej modyfikowanej polimerami  
na foliach o grub.> 0,5 cm - 181,2 m2
- zabezpieczenie odkrytych powierzchni betonowych powłoką  
z podwyższoną zdolnością pokrywania zarysowań - 206,4 m2

## **NAWIERZCHNIE NA KONSTRUKCJI MOSTOWEJ**

- warstwa bitumiczna wiążąca z asfaltu o grub. 4,5 cm - 141,0 m2
- warstwa bitumiczna ścieralna z asfaltu o grub. 4,5 cm - 141,0 m2
- nawierzchnia z masy epoksydowo-poliuretanowej grub. 5 mm - 40,20 m2

## **ODWODNIENIE**

- drenaż podłużny i poprzeczny na płycie pomostu - 28,1 m

## **URZĄDZENIA DYLATACYJNE**

- urządzenia dylatacyjne szczelne - 13,2 mb

## **ELEMENTY ZABEZPIECZAJĄCE**

- krawężniki mostowe kamienne na zaprawie niskoskurczowej  
mocowane na pręty kotwiące - 43,6 mb
- bariery mostowe podatne (detal mostowy BAR2) wraz z za  
kotwieniem - 9,8 mb
- barieroporęcze mostowe sztywne typ III (detal mostowy BAR7)  
wraz z za kotwieniem - 9,8 mb
- balustrady o wys. 120 cm na obiekcie mostowym  
(detal mostowy BAL.1.0) - 9,6 mb
- balustrady o wys. 120 cm poza obiektem mostowym wbijane - 12,0 mb

## **INNE ROBOTY MOSTOWE**

- rozbiórka konstrukcji żelbetowych - 47,0 m3
- rozbiórka warstw wyrównawczych - 47,0 m3

- rozbiórka barier ochronnych	- 20,0 mb
- rozbiórka nawierzchni bitumicznej na obiekcie	- 5,6 m3
- wykonanie kosze dla materacy gabionowych o wym. 200x400x17 cm	- 42,0 szt
- wykonanie kosze dla materacy gabionowych o wym. 100x100x50 cm	- 104,0 szt
- wypełnienie koszy materacy gabionowych materiałem kamiennym	- 111,1 m3
- wykonanie materacy z geosiatki pod przyczółkami	- 63,3 m3
- wbudowanie geosiatki SS40	- 410,1 m2

został określony w oparciu o założony zakres robót, wykonany pomiar w terenie oraz sporządzony na tych podstawach przedmiar robót. Wartość zamówienia (kosztorys inwestorski) został opracowany zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego /Dz. U. Nr 130, poz 1389/ metodą kalkulacji uproszczonej na podstawie danych rynkowych z I półrocza 2009r.”

Uaktualniony harmonogram rzeczowy organizacji i wykonania robót zostanie przedłożony w dniu podpisania umowy. Harmonogram rzeczowy do umowy określa szczegółowy zakres z podziałem na poszczególne etapy, terminy oraz kwoty wynagrodzenia należne Wykonawcy za wykonane etapy robót.

### §3.

#### **Obowiązki Stron**

1.Do obowiązków Zamawiającego należy:

- 1)protokolarnie przekazanie frontu robót,
- 2)przekazanie kompletu dokumentacji na dzień przekazania frontu robót,
- 3)zapewnienie nadzoru inwestorskiego przez cały czas realizacji przedmiotu umowy określonego w § 2 umowy,
- 4)Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za mienie Wykonawcy zgromadzone w pomieszczeniu / miejscu składowania oraz na terenie wykonywanych robót.

2. Do obowiązków Wykonawcy należy:

- 1)przyjęcie frontu robót,
- 2)zagospodarowanie pomieszczenia/miejsca składowania na własny koszt.
- 3)utrzymanie porządku, ochrona mienia znajdującego się na terenie budowy,
- 4)przestrzeganie obowiązujących przepisów BHP, a w szczególności ppoż. w trakcie wykonywania robót.
- 5)prowadzenie robót w systemie wielozmianowym, jeżeli będzie to niezbędne dla zachowania terminu wykonania robót.
- 6)wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z przepisami prawa budowlanego, z harmonogramem organizacji i wykonania robót, warunkami technicznymi, Polskimi Normami, zasadami wiedzy technicznej,
- 7)stosowanie materiałów i urządzeń posiadających odpowiednie dopuszczenia do stosowania w budownictwie i zapewniających sprawność eksploatacyjną oraz wykonanego przedmiotu umowy; wszelkie odstępstwa od pierwotnie zaakceptowanych przez Zamawiającego materiałów, elementów i urządzeń muszą uzyskać pisemną aprobatę Zamawiającego;
- 8)współpraca z służbami Zamawiającego,
- 9)zapewnienie realizacji robót przez odpowiednio wykwalifikowanych i posiadających odpowiednie uprawnienia pracowników oraz gwarantujących poprawność i właściwą jakość wykonanych robót,
- 10)zapewnienie odpowiedniego sprzętu, materiałów i innych urządzeń oraz wszelkich przedmiotów niezbędnych do zgodnego z umową wykonania przedmiotu umowy,
- 11)ubezpieczenie od wszelkich ryzyk związanych z realizacją przedmiotu umowy w okresie od przejścia frontu robót do dnia ukończenia robót.
- 12)prowadzenie dziennika budowy wszystkich robót i przedkładanie go Zamawiającemu (inspektorowi robót)celem dokonania wpisów i potwierdzeń,

- 13) wykonanie przedmiotu umowy w uzgodnionych terminach,
- 14) przygotowanie dokumentów do końcowego odbioru,
- 15) dbałość o przestrzeganie przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy,
  - a) Zgłaszanie rozpoczęcia i zakończenia każdego etapu robót przedstawicielowi Zamawiającego i inspektorowi nadzoru poprzez wpis do dziennika budowy.
  - b) **Opracowanie tymczasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót wraz z uzgodnieniami,**

#### § 4.

#### **Oświadczenia i zapewnienia Wykonawcy**

Wykonawca, po zapoznaniu się z sytuacją faktyczną, w tym w szczególności ze stanem technicznym i warunkami lokalnymi, zapewnia, że posiada niezbędną wiedzę fachową, kwalifikacje, doświadczenie, możliwości i uprawnienia konieczne dla prawidłowego wykonania umowy i będzie w stanie należycie wykonać roboty budowlane na warunkach określonych w umowie.

#### § 5.

#### **Termin realizacji Umowy**

1. Wykonawca wykona przedmiot umowy, określony w § 2 umowy w terminie do dnia ..... r.

W tym:

Zadanie nr 1: .....

Zadanie nr 2: .....

2. Przez zakończenie przedmiotu umowy rozumie się dokonanie odbioru końcowego, przekazanie Zamawiającemu wszystkich znajdujących się w posiadaniu Wykonawcy dokumentów, określonych co do rodzaju w § 6 niniejszej umowy.

Terminy zakończenia poszczególnych etapów ustala się zgodnie z harmonogramem rzeczowo-finansowym.

#### § 6.

#### **Odbiór robót**

1. Przedmiotem odbioru końcowego jest całość robót budowlanych i wykończeniowych po wykonaniu przedmiotu umowy. Odbiorom częściowym podlegają roboty zanikowe, ulegające zakryciu lub elementy robót według uzgodnień na budowie albo zakończone etapy robót ustalone zgodnie z harmonogramem rzeczowo-finansowym poprzez wpis do dziennika budowy przez inspektora nadzoru.

2. W odbiorach końcowych uczestniczą: przedstawiciele Zamawiającego, Wykonawca (kierownik budowy) oraz inspektor nadzoru inwestorskiego.

3. Do obowiązków Wykonawcy należy skompletowanie i przedstawienie Zamawiającemu dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowego wykonania przedmiotu odbioru, a w szczególności przekazanie operatu kolaudacyjnego w tym:

- dziennika budowy,
- kosztorysu powykonawczego
- protokołów technicznych, częściowych i międzyoperacyjnych,
- protokołów badań,
- aprobat technicznych,
- atestów i certyfikatów jakości,
- deklaracji zgodności z PN,
- pozostałych materiałów (wymaganych przez inspektora nadzoru) niezbędnych do prawidłowego odbioru robót dotyczących przedmiotu umowy

- 4.Odbiór końcowy robót zostanie przeprowadzony przez Zamawiającego w ciągu **7 dni od daty** zawiadomienia przez Wykonawcę o gotowości do odbioru. Osiągnięcie gotowości do odbioru każdorazowo zatwierdza inspektor nadzoru inwestorskiego
- 5.O osiągnięciu gotowości odbioru Wykonawca jest zobowiązany zawiadomić Zamawiającego oraz wpisem do dziennika budowy. Zawiadomienie dokonane winno być na piśmie, a termin biegnie od dnia, w którym Zamawiający potwierdził fakt doręczenia zawiadomienia. Na tej podstawie Zamawiający wyznacza dzień i godzinę odbioru.
- 6.Jeżeli w toku czynności odbioru zostanie stwierdzone, że przedmiot nie osiągnął gotowości do odbioru z powodu nie zakończenia robót, stwierdzenia wad lub nie wywiązania się z obowiązków, o których mowa w niniejszej Umowie, Zamawiający może odmówić odbioru. W takim wypadku Wykonawca pozostaje w zwłoce.
- 7.Jeżeli odbiór nie został dokonany z winy Zamawiającego w terminie ustalonym w ust. 4 niniejszego paragrafu, mimo prawidłowego zawiadomienia o gotowości do odbioru przez Wykonawcę, to Wykonawca nie pozostaje w zwłoce z wykonaniem zobowiązania wynikającego z umowy.
- 8.Z czynności odbioru sporządza się protokół, który powinien zawierać ustalenia poczynione w toku odbioru. Ryzyko utraty lub uszkodzenia przedmiotu umowy przechodzi na Zamawiającego od dnia ukończenia prac. Odbiór końcowy jest dokonany po złożeniu stosownego oświadczenia przez Zamawiającego w protokole odbioru końcowego lub po potwierdzeniu w w/w protokole usunięcia wszystkich wad stwierdzonych w tym odbiorze.
- 9.Jeżeli Zamawiający, mimo osiągnięcia gotowości przedmiotu umowy do odbioru i powiadomienia o tym fakcie przez Wykonawcę nie przystąpi do czynności związanych z odbiorem w uzgodnionym obustronnie terminie, Wykonawca może ustalić protokolarnie stan przedmiotu odbioru przez powołaną do tego komisję w skład, której wejdzie inspektor nadzoru inwestorskiego - zawiadamiając o tym Zamawiającego w trybie wskazanym w ust. 5 niniejszego paragrafu umowy. Protokół taki stanowi podstawę do wystawienia faktury i żądania zapłaty wynagrodzenia zgodnie z §6 umowy.

## §7.

### **Wynagrodzenie i sposób rozliczeń**

1.Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w §1 umowy, Strony ustalają wynagrodzenie w łącznej kwocie:

**Wynagrodzenie netto zł.....**

**Podatek VAT w wysokości zł .....**

**Wynagrodzenie brutto zł .....**

**słownie: .....**

w tym:

**Zadanie nr 1\*:**

**Wynagrodzenie netto zł.....**

**Podatek VAT w wysokości zł .....**

**Wynagrodzenie brutto zł .....**

**słownie: .....**

w tym:

**Zadanie nr 2\***

**Wynagrodzenie netto zł.....**

**Podatek VAT w wysokości zł .....**

**Wynagrodzenie brutto zł .....**

**słownie: .....**

2.Zapłata wynagrodzenia należnego Wykonawcy dokonywana będzie na rachunek bankowy, numer konta .....

3. Rozliczenie wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy nastąpi fakturą końcową za przedmiot zamówienia. Wystawienie faktur następuje na podstawie podpisanego przez Zamawiającego protokołu odbioru końcowego, a zapłata następuje w terminie **30 dni** od dnia doręczenia prawidłowo wystawionej faktury VAT za wykonane roboty.

## § 8

### **Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

1. Dla zabezpieczenia należytego wykonania umowy, tytułem kaucji gwarancyjnej Wykonawca wnosi zabezpieczenie w formie..... w wysokości 5% ceny ofertowej przedstawionej przez Wykonawcę tj. .... zł. zabezpieczenia należytego wykonania umowy
2. Zmiany formy kaucji gwarancyjnej mogą być dokonywane z zachowaniem ciągłości i bez zmniejszania wysokości.
3. Zwrot zabezpieczenia odpowiadający 70% tj. .... zł wniesionej kaucji gwarancyjnej nastąpi w terminie 30 dni od dnia wykonania i uznania za należyte wykonania przedmiotu umowy bez zastrzeżeń.
4. Pozostałe 30% tj. .... zł zostanie zwrócone w terminie 15 dni po upływie roszczeń z tytułu rękojmi za wady lub uchybienia w gwarancji jakości.

## § 9.

### **Rękojmia za wady, gwarancja i zastępcze usuwanie wad**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na roboty stanowiące przedmiot umowy.
2. Termin gwarancji ustala się na..... miesięcy. Gwarancja rozpoczyna swój bieg od daty odbioru końcowego od Wykonawcy przedmiotu umowy.
3. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego, jeżeli wykonany przedmiot umowy ma wady zmniejszające jego wartość lub użyteczność ze względu na cel określony w umowie lub wynikający z przeznaczenia rzeczy, albo jeżeli wykonany przedmiot umowy nie ma właściwości, które zgodnie z dokumentacją robót posiadać powinien lub został wydany w stanie niezupełnym
4. Wykonawca jest odpowiedzialny z tytułu rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy istniejące w czasie dokonywania czynności odbioru oraz za wady powstałe po odbiorze, lecz z przyczyn tkwiących w wykonanym przedmiocie umowy w chwili odbioru.
5. Wykonawca może uwolnić się od odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady fizyczne, które powstały wskutek wykonania przedmiotu umowy według wskazań Zamawiającego. Uwolnienie się od odpowiedzialności następuje, jeżeli Wykonawca uprzedzi Zamawiającego o grożącym niebezpieczeństwie wad lub, jeżeli mimo dołożenia należytej staranności nie mógł stwierdzić niewłaściwości otrzymanych wskazań.
6. Wykonawca nie może uwolnić się od odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady powstałe wskutek wad rozwiązań, których wprowadzenia zażądał oraz za wady wykonanego przedmiotu umowy powstałe wskutek dostarczonego przez siebie projektu lub rozwiązania technicznego.
7. W razie stwierdzenia w toku czynności odbioru istnienia wady nadającej się do usunięcia Zamawiający może
  - a) odmówić odbioru do czasu usunięcia wady,
  - b) dokonać odbioru i żądać usunięcia wady wyznaczając odpowiedni termin.
8. W razie odebrania przedmiotu umowy z zastrzeżeniem, co do stwierdzonej przy odbiorze wady nadającej się do usunięcia lub stwierdzenia takiej wady w okresie rękojmi Zamawiający może:
  - a) żądać usunięcia wady wyznaczając Wykonawcy odpowiedni termin,
  - b) żądać zapłaty odszkodowania odpowiednio do poniesionych szkód i do utraconej wartości użytkowej, estetycznej i technicznej.

**9. Dokument gwarancji wystawiony zostanie niezwłocznie po odbiorze końcowym.**

## § 10.



## **Roboty dodatkowe**

1. Jeżeli konieczność robót dodatkowych wynika z decyzji organów nadzoru budowlanego lub jest następstwem błędów lub zaniedbań Wykonawcy, prace takie zostaną wykonane przez Wykonawcę bez dodatkowego wynagrodzenia - w terminach wynikających z niniejszej Umowy.

2. Roboty dodatkowe i zamienne lub nieprzewidziane, których potwierdzona przez Zamawiającego konieczność wykonania wystąpi w toku realizacji przedmiotu umowy, a których zakres nie przekracza uprawnień Zamawiającego z mocy Prawa Zamówień Publicznych zobowiązany jest wykonać przy zachowaniu tych samych stawek kalkulacyjnych, norm, parametrów i standardów, po podpisaniu przez strony aneksu, ustalającego zakres rzeczowy, finansowy i terminy wykonania.

3. Wynagrodzenie za roboty, o których mowa w ust. 2 będzie ustalone kosztorysem powykonawczym potwierdzonych przez Inspektora Nadzoru.

### **§ 11.**

Zamawiający przewiduje zamówienia uzupełniające.

**Możliwość wystąpienia konieczności udzielenia Wykonawcy zamówienia uzupełniającego zgodnie z art. 67 ust. 1 pkt. 6 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2007r. Nr 223, poz. 1655).**

### **§ 12.**

## **Odstąpienie od umowy**

Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o wystąpieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy. W takim przypadku Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie należne z tytułu wykonania części umowy potwierdzonej wpisem w protokole odbioru

### **§ 13.**

## **Kary umowne**

Strony ustalają, że formą odszkodowania będą kary umowne z następujących tytułów:

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne za opóźnienie w ukończeniu przedmiotu umowy, jak również za opóźnienie w usunięciu wady stwierdzonej przy odbiorze końcowym robót, w przypadku dokonania odbioru, a także w okresie gwarancji - w wysokości **0,1% wartości wynagrodzenia** Wykonawcy, o którym mowa w § 7 ust. 1 umowy za każdy dzień opóźnienia.

Zapłata kary umownej może nastąpić, według uznania Zamawiającego, poprzez potrącenie jej z wynagrodzeniem Wykonawcy za odstąpienie od umowy nie spowodowane winą Zamawiającego w wysokości **0,1% wartości wynagrodzenia** Wykonawcy.

2. Jeżeli kara umowna nie pokrywa poniesionej szkody Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego.

3. Roszczenie o zapłatę kar umownych z tytułu opóźnienia, ustalonych za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia staje się wymagalne:

a) za pierwszy rozpoczęty dzień opóźnienia - w tym dniu,

b) za każdy następny rozpoczęty dzień opóźnienia - odpowiednio w każdym z tych dni.

4. Zamawiający może usunąć w zastępstwie Wykonawcy, na jego koszt i ryzyko wady nieusunięte w terminie ustalonym w § 9 umowy. Zamawiający ma obowiązek uprzedniego poinformowania Wykonawcy o zamiarze zastępczego usunięcia wad. Zastępcze usunięcie wady nie zwalnia z obowiązku zapłaty kar umownych, które naliczane są do momentu zastępczego usunięcia wady.

5. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne za zwłokę w przekazaniu terenu i dokumentacji technicznej w wysokości 0,1 % wartości wynagrodzenia oraz w przypadku wystąpienia zwłoki w przeprowadzeniu odbioru w wysokości 100 zł za każdy dzień zwłoki, licząc od następnego dnia po terminie, w którym miał być zakończony, nie więcej jednak niż 1000 zł.

6.W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego nie spowodowanego winą Wykonawcy zapłaci on Wykonawcy wynagrodzenie należne z tytułu wykonania udokumentowane i potwierdzone przez Inspektora Nadzoru części przedmiotu umowy.

7.W przypadku zwłoki w zapłacie faktur Wykonawcy przysługuje prawo do naliczenia odsetek ustawowych.

#### § 14.

##### **Siła wyższa**

1.Strony będą zwolnione od odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z Umowy, o ile niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązania nastąpiło wskutek siły wyższej w rozumieniu Kodeksu cywilnego.

2.Strona, która zamierza żądać zwolnienia z odpowiedzialności z powodu siły wyższej zobowiązana jest powiadomić drugą Stronę na piśmie, bez zbędnej zwłoki, o jej zajściu i ustaniu.

3.Zaistnienie siły wyższej powinno być udokumentowane przez Stronę powołującą się na nią

#### § 15.

##### **Postanowienia końcowe**

1.Wszelkie zmiany postanowień Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

2.W sprawach nieuregulowanych postanowieniami Umowy zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego, jeżeli przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych nie stanowią inaczej.

3.Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego dokonać cesji wierzytelności, przysługującej mu z tytułu realizacji Umowy na osoby trzecie.

4.Wszelkie pisma przewidziane umową uważa się za skutecznie doręczone (z zastrzeżeniami w niej zawartymi), jeżeli zostały przesłane za zwrotnym potwierdzeniem przez drugą Stronę odbioru, listem poleconym za potwierdzeniem odbioru lub innego potwierdzonego doręczenia pod następujący adres:

**Zamawiający:**

**Powiat Żyrardowski**

**Ulica- Limanowskiego 45**

**96-300 Żyrardów**

**Wykonawca:**

Nazwa zamawiającego.....

Ulica .....

Kod Miejsowość.....

Każda ze Stron zobowiązuje się do powiadomienia drugiej Strony o każdorazowej zmianie swojego adresu. W przypadku braku powiadomienia o zmianie adresu doręczenie dokonane na ostatnio wskazany adres będą uważane za skuteczne.

5.Nagłówki paragrafów nie stanowią treści umowy i nie będą brane pod uwagę przy jej interpretacji.

6.Załączniki do umowy stanowią jej integralną część, do których zalicza się:

a) SIWZ

b) Specyfikacje techniczne

c) Kosztorys ofertowy

7.Strony deklarują, iż w razie powstania jakiegokolwiek sporu wynikającego z interpretacji lub wykonania umowy, podejmą w dobrej wierze rokowania w celu polubownego rozstrzygnięcia takiego sporu. Jeżeli rokowania, o których mowa powyżej nie doprowadzą do polubownego rozwiązania sporu w terminie 7 dni od pisemnego wezwania do wszczęcia rokowań, spór taki Strony poddają rozstrzygnięciu przez sąd właściwy dla Zamawiającego.

8.Przedstawicielami Stron są:

a) Zamawiającego:

-Inspektor nadzoru inwestorskiego: .....

Nr uprawnień.....

-Przedstawiciel ogólny:

b) Wykonawcy

-Kierownik budowy: .....

nr uprawnień .....

-Kierownik budowy: .....

nr uprawnień .....

9.Umowę sporządzono w trzech jednakowo brzmiących egzemplarzach po jednym egzemplarzu dla Wykonawcy i dwóch dla Zamawiającego.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

\*Niepotrzebne skreślić