

## SPECYFIKACJA

istotnych warunków zamówienia publicznego dotyczącego przebudowy drogi gminnej poprzez ułożenie dywanika bitumicznego.

- I. Gmina Lutocin – reprezentowana przez Wójta Gminy Lutocin.  
Adres zamawiającego – Lutocin ul. Poniatowskiego 1 tel. 023 6581001,  
Fax 023 6581001, 09-317 Lutocin
- II. Tryb udzielenia zamówienia – przetarg nieograniczony.
- III. Opis przedmiotu zamówienia:
  1. Droga gminna Chrapoń na odcinku 167,4 mb,
    - roboty pomiarowe przy wyznaczaniu trasy drogi, punktów głównych trasy i punktów wysokościowych w terenie wraz z wykonaniem inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej 0,1674 km,
    - mechaniczne wykonanie robót ziemnych wykonane koparkami na odkład. Koparki o pojemności łyżki rob. 0,40 m<sup>3</sup> w gruncie kat III przy wykonaniu koryta z odwiezieniem urobku na odległość do 1 km 80,00m<sup>3</sup>,
    - mechaniczne wykonanie robót ziemnych wykonywane koparkami o pojemności łyżki rob. 0,40 m<sup>3</sup> w gruncie kat III z załadunkiem na środki transportu kołowego i przewiezieniem urobku na odległość do 2 km 23,60m<sup>3</sup>,
    - formowanie nasypów z gruntu dostarczonego do miejsca wbudowania z wykopów grunt kat III 63,00m<sup>3</sup>,
    - wykonanie koryta wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża, koryto wykonane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie w gruncie kat II-IV, głębokość koryta 10 cm /  $167,40 \times 4 = 669,60$  m<sup>2</sup>,
    - wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie, zagęszczonego walcami gumowymi o grubości ok 10 cm /  $157,4 \times 4 = 629,60$  m<sup>2</sup>,
    - wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie, zagęszczonego walcami gumowymi o grubości ok 20 cm /  $10 \times 4 = 40,00$  m<sup>2</sup>,
    - mechaniczne uzupełnienie poboczy kruszywem naturalnym stabilizowanym mechanicznie przy grubości warstwy po zagęszczeniu 5 cm /  $167,4 \times 2 \times 1 \times 0,05 = 66,74$  m<sup>3</sup>,
    - skroplenie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,15-0,20kg/m<sup>2</sup> przed ułożeniem warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego 585,9m<sup>2</sup>,
    - wykonanie nawierzchni warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W dowożonego z odległości 15 km przy grubości warstwy po zagęszczeniu 4cm wg normy PN-EN 13108-1 /  $167,4 \times 3,7 = 619,38$  m<sup>2</sup>,
    - wykonanie nawierzchni warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S dowożonego z odległości 15 km przy grubości warstwy po zagęszczeniu 3cm wg normy PN-EN 13108-1 /  $157,4 \times 3,5 = 550,90$  m<sup>2</sup>,
    - wykonanie nawierzchni warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S dowożonego z odległości 15 km przy grubości warstwy po zagęszczeniu 4 cm wg normy PN-EN 13108-1 /  $10 \times 3,5 = 35,00$  m<sup>2</sup>,

- ustawienie słupków z rur stalowych o średnicy 50 mm dla znaków drogowych wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami 3 szt,
- przymocowanie do gotowych słupków znaków ostrzegawczych typ A, D / trójkątnych i prostokątnych/ 3 szt,

- IV. Termin wykonania zamówienia: 15 października 2010 roku.
- V. Opis warunków udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków:  
Warunkiem udziału w postępowaniu jest złożenie oświadczenia w trybie art. 22 ustawy Prawo zamówień publicznych. Ocena spełnienia warunków przez wykonawców dokonywana będzie na druku ZP-17 stanowiącym załącznik do protokołu poprzez skreślenie lub pozostawienie wyrazu „spełnia”.
- VI. Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu:
1. Podpisanie oświadczenia wykonawcy w trybie art. 24 ustawy Prawo zamówień publicznych.
  2. Wykaz wykonanych w ciągu ostatnich 3 lat robót inżynierijsko-drogowych zbliżonych charakterem i zakresem do robót stanowiących przedmiot niniejszego zamówienia do wartości 75.000,00zł za każdy rok z podaniem daty i miejsca ich wykonania.
- VII. Informacje o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami:
1. Zamawiający gwarantuje porozumiewanie się w sprawie zamówienia pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną. W przypadku gdy przekazywanie dokumentów następuje faksem lub drogą elektroniczną zamawiający żąda, aby informacje te i dokumenty były potwierdzone pisemnie lub w drodze elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.
  2. Osobą do bezpośredniego kontaktowania się z dostawcami jest: Stanisław Błaszkiwicz inspektor UG, pokój nr 3, tel. (023) 6581001, e-mail: [zamowienia.publiczne@lutocin.i-gmina.pl](mailto:zamowienia.publiczne@lutocin.i-gmina.pl)
- VIII. Wymagania dotyczące wadium: Oferenci zobowiązani są do wpłacenia wadium w wysokości 740,00 zł (słownie: siedemset czterdzieści złotych 00/100 groszy) w terminie do 11 sierpnia 2010 roku godz. 11.00. Wadium można wpłacać w kasie Urzędu Gminy w Lutocinie w gotówce, obligacjach państwowych, poręczeniach instytucji kredytowych lub innej formie dopuszczonej ustawą Prawo zamówień publicznych.
- IX. Termin związania z ofertą:  
Termin związania ofertą wynosi 30 dni tj. do dnia 11 września 2010 roku.
- X. Opis sposobu przygotowania oferty:

Oferta powinna być sporządzona w języku polskim. Wymagane jest zamieszczenie oferty w wewnętrznej i zewnętrznej kopercie. Koperta zewnętrzna powinna być adresowana na adres zamawiającego i oznaczona jako: „Przetarg nieograniczony na przebudowę drogi gminnej”.

XI. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert:

1. Termin składania ofert upływa 11 sierpnia 2010 roku godz. 11.00.
2. Ofertę należy złożyć w siedzibie zamawiającego Urząd Gminy w Lutocinie ul. Poniatowskiego 1, pokój nr 6 – sekretariat.
3. Otwarcie ofert odbędzie się w dniu 11 sierpnia 2010 roku godz. 11.15 w siedzibie zamawiającego pokój nr 11.

XII. Opis sposobu obliczenia ceny:

$$\text{Cena} = \frac{\text{Cena oferty najniższej} \times 100}{\text{Cena oferty badanej}}$$

XIII. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert:

Przy wyborze oferty komisja przetargowa będzie się kierować niżej przedstawionymi kryteriami:

a). cena – 100 %

Oferta z najniższą ceną uzyska max ilość punktów.

XIV. Informacja o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego:

Zaakceptowany projekt umowy poprzetargowej.

XV. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy:

Ustala się zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5 % wartości wynagrodzenia za przedmiot umowy.

XVI. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, ogólne warunki umowy albo wzór umowy, zamówienia publicznego na takich warunkach:

Wzór umowy stanowi załącznik do specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

XVII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia:

1. Prawo do wyjaśnień.
2. Odwołania.

XVIII. Dodatkowe informacje;

1. Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.
2. Adres poczty elektronicznej: [zamowienia.publiczne@lutocin.i-gmina.pl](mailto:zamowienia.publiczne@lutocin.i-gmina.pl)

Lutocin,2010-07-09

Sporządził:

Zatwierdził:

## FORMULARZ OFERTY

Przetarg nieograniczony	<b>Przebudowa drogi gminnej Chrapoń na odcinku 167,4 mb</b>
Zamawiający	Gmina Lutocin, 09-317 Lutocin, ul. Poniatowskiego 1
Wykonawca	..... ..... .....
Cena ofertowa w zł: - brutto (liczba), - podatek od towarów i usług(liczba) - netto (liczba)	..... ..... .....
Termin realizacji zamówienia	<b>Od 01.09.2010 do 15.10.2010</b> .....
Okres gwarancji	<b>3 lata</b> .....
Termin związania ofertą	<b>30 dni</b>
Uprawnieni reprezentanci wykonawcy	..... ..... .....

1. Oferujemy wykonanie prac objętych zamówieniem zgodnie ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia oraz dokumentacją projektową.
2. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, dokumentacją projektową oraz zdobyliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty.

3. Wadium w wysokości ..... - zostało wniesione w formie.....
4. Oświadczamy, że zawarty w specyfikacji istotnych warunków zamówienia wzór umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy o przedmiot zamówienia.
5. Deklarujemy wpłacenie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 5% ceny ofertowej brutto w formie .....
6. Następujące części przedmiotu zamówienia zamierzamy powierzyć podwykonawcom:  
.....  
.....  
.....

Załącznikami do niniejszej oferty są:

1. Wypełniony i zatwierdzony kosztorys nakładczy.
2. Podpisane oświadczenia w trybie art. 22 i 24.
3. Zaakceptowany projekt umowy przetargowej.
4. Wykaz wykonanych robót zgodnie ze specyfikacją.
5. ....
6. ....
7. ....
8. ....
9. ....
10. ....

Data: .....

Podpis/podpisy:

( reprezentant/reprezentanci Wykonawcy)

## U M O W A

poprzetargowa zawarta w dniu ..... 2010 roku pomiędzy Gminą Lutocin reprezentowaną przez:

Wójta Gminy – lek. wet. Ryszard Gałka, w kontrasygnacie Skarbnika Gminy – Agnieszka Zakrzewska, zwanym dalej Zamawiającym, a .....

..... reprezentowanym przez .....

..... zwanym w dalszej części Wykonawcą o następującej treści:

### § 1.

Wykonawca zobowiązuje się wykonać dla zamawiającego roboty, których przedmiot stanowi:

- wykonanie dywanika bitumicznego na drodze gminnej Chrapoń na odcinku 167,4 mb w rozmiarach określonych w przedmiarze robót,

### § 2.

Wartość robót określonych w § 1 ustalona została w przetargu nieograniczonym na kwotę:

- droga Chrapoń w kwocie ..... zł (słownie: .....  
.....złotych ..... groszy)

### § 3.

Zamawiający zastrzega sobie zmniejszenie zakresu robót do kwoty określonej w budżecie gminy na tą inwestycję.

### § 4.

Strony ustaliły, że wynagrodzenie za prace określone w § 1 zostanie wypłacone w terminie 21 dni po wykonaniu prac i ich potwierdzeniu przez inspektora nadzoru protokołem końcowym odbioru zadania.

### § 5.

Zamawiający nie wyraża zgody wykonawcy na cesję wierzytelności, powstałych w wyniku realizacji warunków umowy na rzecz osób trzecich (przelew wierzytelności art. 509 K.C.).

### § 6.

Zamawiający nie wyraża zgody na zatrudnienie przez Wykonawcę podwykonawcy.

### § 7.

Wykonawca zobowiązuje się do udzielenia 3 – letniego okresu rękojmi na wykonane roboty fachowe oraz dostarczenie wraz z fakturą za wykonane roboty świadectwa jakości masy bitumicznej.

§ 8.

Zamawiający zastrzega ustanowienie nadzoru inwestorskiego na czas robót oraz stosowanie kar umownych w przypadku braku realizacji terminowych warunków umownych na zasadach określonych przepisami Kodeksu Cywilnego.

§ 9.

1. Zamawiający nakłada na wykonawcę obowiązek wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 5 % wynagrodzenia umownego w formach przewidzianych prawem.
2. Kwota zabezpieczenia należytego wykonania umowy w 75% zostanie zwrócona bądź uwolniona w przypadku innych form zabezpieczenia w ciągu 30 dni po wykonaniu ostatecznego odbioru, natomiast pozostałe 25% zostanie zwrócone, bądź uwolnione w ciągu 14 dni po upływie 3 – letniej gwarancji (rękojmi).

§ 10.

Ustala się termin wykonania robót nie później niż do 15 października 2010 roku.

§ 11.

W sprawach nieuregulowanych treścią niniejszej umowy mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.

§ 12.

Umowę sporządzono w 4 jednobrzmiących egzemplarzach po 2 dla każdej ze stron.

Zamawiający:

Wykonawca:



## PRZEDMIAR ROBÓT

Na wykonanie przebudowy drogi gminnej Chrapoń długości 167,4m

Lp	OST	Podstawa wyceny	Wyszczególnienie	Jedn.	Ilość
1		2	3	4	5
<b>I. Roboty przygotowawcze</b>					
1	10101	1	Roboty pomiarowe przy wyznaczaniu trasy drogi, punktów głównych trasy i punktów wysokościowych w terenie wraz z wykonaniem inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej.	mb	167,4
2	20101	61	Mechaniczne wykonanie robót ziemnych wykonane koparkami na odkład. Koparki o pojemności łyżki rob. 0,40m <sup>3</sup> w gruncie kat III przy wykonaniu koryta z odwiezieniem urobku na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	80
3	20101	8	Mechaniczne wykonanie robót ziemnych wykonywane koparkami na odkład. Koparki o pojemności łyżki 0,40m <sup>3</sup> w gruncie kat III przy wykonywaniu koryta z odwiezieniem urobku na odległość do 2 km.	m <sup>3</sup>	23,6
4	20301	2	Formowanie nasypów z gruntu dostarczonego do miejsca wbudowania z wykopów. Grunt kat III.	m <sup>3</sup>	63
<b>II. Roboty w zakresie fundamentowania drogi</b>					
5	40101	11	<b>Wykonanie koryta wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża – koryto wykonane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie w gruncie kat II-IV, głębokość koryta 10 cm /167,4x4/</b>	m <sup>2</sup>	669,6
6	40101	22	Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie, zagęszczonego walcami gumowymi o grubości ok 10 cm / 157,4x4/	m <sup>2</sup>	629,6
7	40402	2	Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie, zagęszczonego walcami gumowymi o grubości ok 20 cm / 10x4/	m <sup>2</sup>	40
8	60301	31	Mechaniczne uzupełnienie poboczy kruszywem naturalnym stabilizowanym mechanicznie przy grubości warstwy po zagęszczeniu 5 cm /167,4x2x1x0,05/.	m <sup>3</sup>	66,74
9	40302	2	Skropienie nawierzchni emulsją w ilości 0,15-0,20kg./m <sup>2</sup> przed ułożeniem warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego.	m <sup>2</sup>	585,9

<b>III. Roboty w zakresie nawierzchni drogi</b>					
10	50305	1	Wykonanie nawierzchni warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W dowożonego z odległości 15 km przy grubości warstwy po zagęszczeniu 4 cm wg normy PN-EN 13108-1 /167,4x3,7/.	m2	619,38
11	50305	61	Wykonanie nawierzchni warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S dowożonego z odległości 15 km przy grubości warstwy po zagęszczeniu 3 cm wg normy PN-EN 13108-1 /157,4x3,5/.	m2	550,9
12	50305	61	Wykonanie nawierzchni warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S dowożonego z odległości 15 km przy grubości warstwy po zagęszczeniu 4 cm wg normy PN-EN 13108-1 /10x3,5/	m2	35
<b>IV. Oznakowanie</b>					
13	70201	1	Ustawienie słupków z rur stalowych o średnicy 50 mm dla znaków drogowych wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami.	szt	3
14	70211	1	Przymocowanie do gruntowych słupków znaków ostrzegawczych typ A, D /trójkątnych i prostokątnych/	szt	3

.....  
(pieczęć wykonawcy)

**Oświadczenie**  
**w trybie art. 24 i art. 22 ustawy prawo zamówień publicznych**  
**Ja niżej podpisany, reprezentujący firmę:**

.....  
.....  
składającą ofertę do przetargu:

**Wykonanie przebudowy drogi gminnej Chrapoń**  
**na odcinku 167,4 mb poprzez ułożenie dywanika bitumicznego.**

Zgodnie z art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2006r., Nr 164, poz. 1163) 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 dysponujemy potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
3. Znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
4. Nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia w trybie art. 24 ww. ustawy.

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

.....  
(podpis uprawnionego przedstawiciela wykonawcy)