

## KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111100-9 Roboty w zakresie burzenia  
45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby  
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej  
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg  
45111230-9 Roboty w zakresie stabilizacji gruntu

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ulic Kwiatowej i Słonecznej w miejscowości Słupia pod Kępnem  
ADRES INWESTYCJI : ul. Kwiatowa, ul. Słoneczna  
INWESTOR : Gmina Baranów  
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 21 ; 63-604 Baranów  
WYKONAWCA ROBÓT : Wyłoniony w przetargu  
ADRES WYKONAWCY : -  
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : tech. Wioletta Małecka-Czapla  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Jacek Małecki  
DATA OPRACOWANIA : 07.2012r.

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen : II kwartał 2012r.

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), Mbezp, S+Kp(S)
VAT [V] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Z(Mbezp), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
07.2012r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		<b>D.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
1	<b>KNNR 1 0111-01</b> d.1 <b>D.01.01.01</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	1.40		
2	<b>Kalkulacja własna</b> d.1 <b>D.01.01.01</b>	Pomiar geodezyjny powykonawczy	szt.	1.00		
3	<b>KNNR 6 0806-02</b> d.1 <b>D.01.02.04</b>	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	860.00		
4	<b>KNR 2-31 0812-03</b> d.1 <b>D.01.02.04</b>	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m <sup>3</sup>	71.37		
5	<b>KNNR 6 0806-02</b> d.1 <b>D.01.02.04</b>	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	25.10		
6	<b>KNNR 6 0806-08</b> d.1 <b>D.01.02.04</b>	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30cm na podsypce piaskowej	m	53.27		
7	<b>KNR 2-31 0807-01</b> d.1 <b>D.01.02.04</b>	Przełożenie nawierzchni z kostki betonowej gr. 8cm kształt dwuteowy na podsypce c-p gr. 3cm. (Analogia rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem.)	m <sup>2</sup>	31.35		
8	<b>KNR 2-31 0807-01</b> d.1 <b>D.01.02.04</b>	Przełożenie nawierzchni z kostki betonowej gr. 8cm kształt dwuteowy na podsypce c-p gr. 3cm. (Analogia rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem.)	m <sup>2</sup>	70.50		
9	<b>KNNR 6 0805-01</b> d.1 <b>D.01.02.04</b>	Przełożenie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 12cm o spoinach wypełnionych piaskiem	m <sup>2</sup>	383.18		
10	<b>KNNR 6 0805-01</b> d.1 <b>D.01.02.04</b>	Przełożenie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 12cm o spoinach wypełnionych piaskiem	m <sup>2</sup>	9.36		
11	<b>KNNR 6 0805-01</b> d.1 <b>D.01.02.04</b>	Przełożenie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 12cm o spoinach wypełnionych piaskiem	m <sup>2</sup>	66.22		
12	<b>KNNR 6 0802-04</b> d.1 <b>D.01.02.04</b>	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4cm mechanicznie	m <sup>2</sup>	2140.06		
13	<b>KNNR 6 0801-02</b> d.1 <b>D.01.02.04</b>	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15cm mechanicznie	m <sup>2</sup>	2140.06		
14	<b>KNNR 6 0801-02</b> d.1 <b>D.01.02.04</b>	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 20cm mechanicznie. (Analogia gr. 15cm) Krotność = 1.34	m <sup>2</sup>	2632.18		
15	<b>KNNR 3 0403-01</b> d.1 <b>D.01.02.04</b>	Rozbiórka drobnych elementów betonowych	m <sup>3</sup> bet.	0.10		
16	<b>KNR AT-03 0101-02</b> d.1 <b>D.01.02.04</b>	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10cm	m	39.55		
17	<b>KNR 4-04 1103-04</b> d.1 <b>D.01.02.04</b>	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samochodem samowładowniczym na odleg. 1 km	m <sup>3</sup>	1045.61		
18	<b>KNR 4-04 1103-05</b> d.1 <b>D.01.02.04</b>	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samoch. samowyl.-dod.za kazdy nast.rozp. 1 km (dalsze 10km) Krotność = 10	m <sup>3</sup>	198.17		
19	<b>KNR 4-04 1103-04</b> d.1 <b>D.01.02.04</b>	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samochodem samowładowniczym na odległość 1km (dalszy 1km) Krotność = 2	m <sup>3</sup>	751.47		
20	<b>KNNR 1 0218-07</b> d.1 <b>D.01.02.04</b>	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża zgarniakami samojezdnymi o poj. skrzyni 16 m3, grunt kat. I-II	m <sup>2</sup>	3780.00		
21	<b>KNNR 6 1301-03</b> d.1 <b>D.01.02.04</b>	Naprawy dróg gruntowych - wyrównanie z uzupełnieniem materiałem miejscowym transport kruszywa z rozbiórki na odległość do 2,0km	m <sup>3</sup>	751.47		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
22 d.1	<b>KNR 5-02 0201-03</b> <b>D.01.02.04</b>	Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym, grunt kategorii III, przepust rurą dwudzielną HDPE 110 wraz z wykonaniem robót ziemnych (wykop - zasyпка) wraz z ułożeniem folii ostrzegawczej	m	42		
23 d.1	<b>KNR 5-02 0201-03</b> <b>D.01.02.04</b>	Wykonanie przepustów rurą dwudzielną pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III przepust rurą dwudzielną 110 wraz z wykonaniem robót ziemnych (wykop - zasyпка)wraz z ułożeniem folii ostrzegawczej	m	34		
24 d.1	<b>KNNR 6 0808-08</b> <b>D.01.02.04</b>	Rozebranie słupków do znaków	szt	1.00		
<b>2</b>		<b>D.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE</b>				
25 d.2	<b>KNNR 1 0201-02</b> <b>D.02.01.01</b>	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odległość ponad 1km na odkład Wykonawcy	m <sup>3</sup>	2668.12		
<b>3</b>		<b>D.03.02.01a Regulacja pionowa studzienek urządzeń podziemnych</b>				
26 d.3	<b>KNNR 6 1305-02</b> <b>D.03.02.01a</b>	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu od 0.1 do 0.2 m3	szt	21.00		
27 d.3	<b>KNNR 6 1305-02</b> <b>D.03.02.01a</b>	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu od 0.1 do 0.2 m3	szt	4.00		
28 d.3	<b>KNNR 6 1305-02</b> <b>D.03.02.01a</b>	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu od 0.1 do 0.2 m3	szt	13.00		
29 d.3	<b>KNNR 6 1305-02</b> <b>D.03.02.01a</b>	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu od 0.1 do 0.2 m3	szt	9.00		
<b>4</b>		<b>D.04.00.00 POBUDOWY</b>				
30 d.4	<b>KNNR 6 0103-03</b> <b>D.04.01.01</b>	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	7514.72		
31 d.4	<b>KNNR 6 1005-04</b> <b>D.04.03.01</b>	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych	m <sup>2</sup>	7514.72		
32 d.4	<b>KNNR 6 1005-07</b> <b>D.04.03.01</b>	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m <sup>2</sup>	0.00		
33 d.4	<b>KNNR 6 0113-06</b> <b>D.04.04.02</b>	Warstwa górna podbudowy z kruszywo łamanych 0/31, 5mm wg WT-4 2010 gr. 23cm (Analogia gr. 15cm) - UWAGA MATERIAŁ DO WYKONANIA POBUDOWY ZAPEWNI INWESTOR Krotność = 1.54	m <sup>2</sup>	7294.89		
34 d.4	<b>KNNR 6 0111-02</b> <b>D.04.05.01</b>	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m2, warstwa gr.15cm	m <sup>2</sup>	7514.72		
<b>5</b>		<b>D.05.00.00 NAWIERZCHNIE</b>				
35 d.5	<b>KNNR 6 0309-03</b> <b>D.05.03.05</b>	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych z AC 11S 50/70 o grubości 5cm wg WT-2 2010 (warstwa ścieralna). (Analogai gr. 4cm) Krotność = 1.25	m <sup>2</sup>	0.00		
<b>6</b>		<b>D.06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>				
36 d.6	<b>KNNR 6 1302-02</b> <b>D.06.01.01</b>	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 40cm - rów melioracyjny "G" Krotność = 2	m	300.00		
37 d.6	<b>KNNR 1 0514-01</b> <b>D.06.01.01</b>	Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi	m <sup>2</sup>	400.10		
38 d.6	<b>KNNR 6 0605-01</b> <b>D.06.02.01</b>	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe	m <sup>3</sup>	2.04		
39 d.6	<b>KNNR 6 0605-06</b> <b>D.06.02.01</b>	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD o średnicy 50cm	m	17.00		
40 d.6	<b>KNNR 6 0104-04</b> <b>D.06.02.01</b>	Podsypka wspierająca. (Analogia Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr. 20cm)	m <sup>2</sup>	26.69		
41 d.6	<b>KNNR 2-31 0605-03</b> <b>D.06.02.01</b>	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 50cm	ściank.	8.00		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
42	<b>KNNR 6 0112-05</b> <b>D.06.03.01</b>	Nawierzchnia pobocza z gr. 10cm Analogia (warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10cm)	m <sup>2</sup>	959.70		
<b>7</b>		<b>D.07.00.00 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU DROGOWEGO</b>				
43	<b>KNNR 6 0705-05</b> <b>D.07.01.01</b>	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane ręcznie	m <sup>2</sup>	0.00		
44	<b>KNNR 6 0702-01</b> <b>D.07.02.01</b>	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	22.00		
45	<b>KNNR 6 0702-05</b> <b>D.07.02.01</b>	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.	22.00		
46	<b>Kalkulacja własna</b> <b>D.07.10.01</b>	Oznakowanie, utrzymanie i rozbiórka oznakowania robót.	kpl.	1.00		
<b>8</b>		<b>D.08.00.00 ELEMENTY ULIC</b>				
47	<b>KNNR 6 0401-03</b> <b>D.08.01.01</b>	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm z wykonaniem ław betonowych C12/15	m	1447.98		
48	<b>KNNR 6 0401-01</b> <b>D.08.01.01</b>	Krawężniki betonowe najazdowe wystające o wymiarach 15x22cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm z wykonaniem ław betonowych C12/15	m	485.06		
49	<b>KNNR 6 0502-03</b> <b>D.08.02.02</b>	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8cm (kolor szary) na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 gr. 5cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	0.00		
50	<b>KNNR 6 0113-06</b> <b>D.04.04.02</b>	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31, 5mm gr. 15cm	m <sup>2</sup>	0.00		
51	<b>KNNR 6 0112-05</b> <b>D.06.03.01</b>	Nawierzchnia opaski z niesortu gr. 10cm Analogia (warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10cm)	m <sup>2</sup>	0.00		
52	<b>KNNR 6 0404-05</b> <b>D.08.03.01</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce c-p 1:4 gr. 5cm, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	0.00		
53	<b>KNNR AT-03 0304-03</b> <b>D.08.04.01</b>	Nawierzchnia na zjazdach z kostki brukowej betonowej gr. 8cm układana mechanicznie na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 gr. 3cm	m <sup>2</sup>	0.00		
54	<b>KNNR 6 0113-06</b> <b>D.04.04.02</b>	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31, 5mm gr. 15cm	m <sup>2</sup>	0.00		
55	<b>KNNR 6 0309-03</b> <b>D.05.03.05</b>	Nawierzchnie na zjazdach z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych z AC 11S 50/70 o grubości 5cm wg WT-2 2010 (warstwa ścieralna). (Analogai gr. 4cm) Krotność = 1.25	m <sup>2</sup>	64.90		
56	<b>KNNR 6 0113-06</b> <b>D.04.04.02</b>	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 23cm (Analogia Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm) Krotność = 1.54	m <sup>2</sup>	74.64		
<b>9</b>		<b>D.09.00.00 ZIELEŃ DROGOWA</b>				
57	<b>KNNR 2-21 0401-01</b> <b>D.09.01.01</b>	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.I-II bez nawożenia z zakupionej i dowiezionej ziemi próchnicznej (15cm humusu)	m <sup>2</sup>	1002.00		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: