

## KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111100-9 Roboty w zakresie burzenia  
45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby  
45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu  
45232130-2 Rurociągi do odprowadzania wody burzowej

NAZWA INWESTYCJI : Budowa kanalizacji deszczowej w ciągu ul. 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 : Sanitarna - kanalizacja deszczowa

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 wy- ceny	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	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	1.44		
	<b>D.01.01.01</b>					
2	<b>Kalkulacja własna</b> d.1 <b>D.01.01.01</b>	Pomiar geodezyjny powykonawczy	szt.	1.00		
3	<b>KNNR 1 0101-02</b> d.1 <b>D.01.02.01</b>	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25cm	szt.	3.00		
4	<b>KNNR 1 0101-07</b> d.1 <b>D.01.02.01</b>	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 66-75cm	szt.	2.00		
5	<b>KNNR 1 0101-07</b> d.1 <b>D.01.02.01</b>	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 76-100cm analogia	szt.	6.00		
6	<b>Kalkulacja własna</b> d.1 <b>D.01.02.04</b>	Rozbiórka istniejących studzienek ściekowych i wpustów ulicznych wraz z robotami ziemnymi (wykop - zasypka)	szt.	13.00		
2	<b>45231000-5</b>	<b>D.03.02.01 Kanalizacja deszczowa</b>				
7	<b>KNNR 1 0201-02</b> d.2 <b>D.03.02.01</b>	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład.	m <sup>3</sup>	108.50		
8	<b>KNNR 1 0307-04</b> d.2 <b>D.03.02.01</b>	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV	m <sup>3</sup>	2170.91		
9	<b>KNNR 1 0307-04</b> d.2 <b>D.03.02.01</b>	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV	m <sup>3</sup>	542.71		
10	<b>KNNR 1 0208-02</b> d.2 <b>D.03.02.01</b>	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 10	m <sup>3</sup>	2822.12		
11	<b>KNNR 11 0501-05</b> d.2 <b>D.03.02.01</b>	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych	m <sup>3</sup>	2042.63		
12	<b>KNNR 1 0408-03</b> d.2 <b>D.03.02.01</b>	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat.I-II zagęszczarkami	m <sup>3</sup>	2042.63		
13	<b>Kalkulacja własna</b> d.2 <b>D.03.02.01</b>	Renowacja i oczyszczenie istniejących studni kanalizacji deszczowej	szt.	9.00		
14	<b>Kalkulacja własna</b> d.2 <b>D.03.02.01</b>	Oczyszczenie istniejącego kanału deszczowego DN 400 PVC	m	545.35		
15	<b>KNNR 1 0201-02</b> d.2 <b>D.03.02.01</b>	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład.	m <sup>3</sup>	145.56		
16	<b>KNNR 1 0307-04</b> d.2 <b>D.03.02.01</b>	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV	m <sup>3</sup>	283.93		
17	<b>KNNR 1 0307-04</b> d.2 <b>D.03.02.01</b>	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV	m <sup>3</sup>	70.98		
18	<b>KNNR 1 0208-02</b> d.2 <b>D.03.02.01</b>	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 10	m <sup>3</sup>	500.47		
19	<b>KNNR 11 0501-05</b> d.2 <b>D.03.02.01</b>	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych	m <sup>3</sup>	365.05		
20	<b>KNNR 1 0408-03</b> d.2 <b>D.03.02.01</b>	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat.I-II zagęszczarkami	m <sup>3</sup>	365.05		
21	<b>KNNR 11 0501-05</b> d.2 <b>D.03.02.01</b>	Podłoża z kruszyw naturalnych dowiezionych	m <sup>3</sup>	34.73		
22	<b>KNNR 11 0505-03</b> d.2 <b>D.03.02.01</b>	Przykanaliki z rur PVC-U klasy S SDR 34 ścianka lita łączona na uszczelkę gumowo-wargową lub równoważne o śr. wewn. 200 mm	m	154.35		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
23 d.2	<b>KNNR 4 1610-02</b> <b>D.03.02.01</b>	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr. nominalnej 200mm	odc. -1 prób.	45.00		
24 d.2	<b>KNNR 11 0501-05</b> <b>D.03.02.01</b>	Obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych gr. 30cm	m <sup>3</sup>	69.46		
25 d.2	<b>KNNR 4 1410-02</b> <b>D.03.02.01</b>	Podłoża betonowe o grubości 10cm beton C8/10	m <sup>3</sup>	4.15		
26 d.2	<b>KNNR 4 1424-01</b> <b>D.03.02.01</b>	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500mm z osadnikiem i syfonem. Wpusty deszczowe uliczne typ ciężki D400 (żeliwne) wg KPED karta 02.13 (wraz z robotami ziemnymi)	szt.	45.00		
27 d.2	<b>KNNR 4 1410-02</b> <b>D.03.02.01</b>	Podłoża betonowe o grubości 10cm - pod studnie fi 1000mm beton C16/20	m <sup>3</sup>	4.05		
28 d.2	<b>KNNR 4 1414-01</b> <b>D.03.02.01</b>	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1000 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.I-II - głębokość 3 m z betonu klasy C35/45 wąż typu ciężkiego D 400	stud.	9.00		
29 d.2	<b>KNNR 4 1410-02</b> <b>D.03.02.01</b>	Podłoża betonowe o grubości 10 cm - pod studnie fi 1200mm beton C16/20	m <sup>3</sup>	8.55		
30 d.2	<b>KNNR 4 1415-01</b> <b>D.03.02.01</b>	Studnie kanalizacyjne przelotowe z kręgów betonowych średnicy 1200mm z betonu klasy C35/45 wąż typu ciężkiego D 400 (wraz z robotami ziemnymi). Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1200 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.I-II - głębokość 3 m	stud.	19.00		
31 d.2	<b>KNNR 4 1411-01</b> <b>D.03.02.01</b>	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15cm	m <sup>3</sup>	53.33		
32 d.2	<b>KNNR 4 1308-06</b> <b>D.03.02.01</b>	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm	m	237.02		
33 d.2	<b>KNNR 11 0501-05</b> <b>D.03.02.01</b>	Obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych	m <sup>3</sup>	106.66		
34 d.2	<b>KNNR 4 1411-01</b> <b>D.03.02.01</b>	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15cm	m <sup>3</sup>	172.72		
35 d.2	<b>KNNR 4 1308-07</b> <b>D.03.02.01</b>	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 500 mm	m	767.66		
36 d.2	<b>KNNR 11 0501-05</b> <b>D.03.02.01</b>	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych	m <sup>3</sup>	345.45		
37 d.2	<b>Kalkulacja własna</b> <b>D.03.02.01</b>	Przeprowadzenie próby szczelności sieci o śr. nominalnej 400mm za pomocą kamery tv	odc. -1 prób.	1.00		
38 d.2	<b>Kalkulacja własna</b> <b>D.03.02.01</b>	Przeprowadzenie próby szczelności sieci o śr. nominalnej 500mm za pomocą kamery tv	odc. -1 prób.	1.00		
39 d.2	<b>KNR 2-19 0219-01</b> <b>D.03.02.01</b>	Oznakowanie trasy kanalizacji deszczowej ułożonej w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m	1159.03		
40 d.2	<b>KNNR 6 0602-05</b> <b>D.03.02.01</b>	Obudowy wylotów kolektorów o średnicy 50 cm z betonu	szt	1.00		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: