

## PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI : SIEĆ KANALIZACJI DESZCZOWEJ W DRODZE GMINNEJ  
- ULICY POLNEJ NA ODCINKU OD ULICY URBANISTÓW  
DO ULICY MONIUSZKI ORAZ FRAGMENTU ULICY MONIUSZKI NA OD-  
CINKU OD ULICY POLNEJ  
DO ULICY WSCHODNIEJ ( DW NR 721) W CHYLICZKACH  
ADRES INWESTYCJI : Chyliczki, powiat piaseczyński, województwo mazowieckie  
INWESTOR : Burmistrz Miasta i Gminy Piaseczno  
ADRES INWESTORA : ul. Kościuszki 5, 05-500 Piaseczno  
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Sebastian Szokalski  
DATA OPRACOWANIA : 09.2018

Stawka roboczogodziny : 12.19 zł  
Poziom cen : II kwartał 2018

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 321290.85 zł  
Podatek VAT : 73896.90 zł  
Ogółem wartość kosztorysowa robót : 395187.75 zł

**Słownie: trzysta dziewięćdziesiąt pięć tysięcy sto osiemdziesiąt siedem i 75/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
09.2018

Data zatwierdzenia

L p.	Nazwa działu	Od	Do
<b>BUDOWA SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ, UL POLNEJ</b>			
1	BUDOWA SIECI KANALIZACYJNEJ	1	19

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>BUDOWA SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ, UL POLNEJ</b>					
<b>1</b>		<b>BUDOWA SIECI KANALIZACYJNEJ</b>			
1	KNNR 1 d.1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0.380	km km	0.380	
				RAZEM	0.380
2	KNNR 1 d.1 0210-03	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV 380*3.2*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1216.000	
				RAZEM	1216.000
3	KNNR 4 d.1 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm 380*0.15*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	57.000	
				RAZEM	57.000
4	KNNR 4 d.1 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 30cm 380*1*0.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	114.000	
				RAZEM	114.000
5	KNNR 1 d.1 0214-05	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami (gr. warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat. gruntu III-IV 380*(3.3-0.45)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1083.000	
				RAZEM	1083.000
6	KNNR 1 d.1 0215-01	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. I-III uprzednio odspojonych na odl.do 10 m 380*3.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1254.000	
				RAZEM	1254.000
7	KNNR 1 d.1 0202-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi 380*3.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1254.000	
				RAZEM	1254.000
8	KNNR 1 d.1 0208-02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat.gr. I-IV) ponad 1 km 380*3.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1254.000	
				RAZEM	1254.000
9	KNNR 1 d.1 0313-02	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wykopy.o szerokości do 1 m i głębokości do 6.0 m; grunt kat. I-IV 380*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	760.000	
				RAZEM	760.000
10	KNNR 1 d.1 0502-01	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego równiarką; grunt kat.I-III 380*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	760.000	
				RAZEM	760.000
11	KNNR 4 d.1 1308-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 20.11	m m	20.110	
				RAZEM	20.110
12	KNNR 4 d.1 1308-06	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm 131.34	m m	131.340	
				RAZEM	131.340
13	KNNR 4 d.1 1308-07	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 500 mm 226.19	m m	226.190	
				RAZEM	226.190
14	KNNR 4 d.1 1413-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m 12	stud. stud.	12.000	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	12.000
15	KNNR 4 d.1 1413-04	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.  2	[0.5 m] stud. [0.5 m] stud.	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNNR 4 d.1 1424-01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem i syfonem 16	szt.  szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
17	KNNR 4 d.1 1610-06	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 500 mm  3	odc. - 1 prób. odc. - 1 prób.	3.000	
				RAZEM	3.000
18	OFERTA d.1	PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCYCH STUDNI - PODŁĄCZENIE NOWOPORJEKTOWANYCH WPUSTÓW ULICZNYCH - komplet 2	szt  szt	2.000	
				RAZEM	2.000
19	OFERTA d.1	DOSTOSOWANIE ISTN. ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA TERENU UMIEJSCOWIONY W GRANICACH OPRACOWANIA DO NOWEGO ZAGOPODAROWANIA - komplet 1	szt  szt	1.000	
				RAZEM	1.000