

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień  
45233123-7 Roboty budowlane w zakresie dróg podrzędnych

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA PARKINGU PRZY ULICY PÓŁNOCNEJ W KAMIONCE NA DZIAŁKACH EWID. NR. 59 I 61 -  
OBREB 21 KAMIONKA  
SIEĆ KANALIZACJI DESZCZOWEJ  
ADRES INWESTYCJI : Kamionka  
INWESTOR : Gmina Piaseczno  
ADRES INWESTORA : ul.Kościuszki 5  
05-500 Piaseczno  
BRANŻA : Sanitarna  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Sebastian Szokalski (Sanitarna)  
DATA OPRACOWANIA : 11.06.2015

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
11.06.2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KANALIZACJA DESZCZOWA UL. PÓŁNOCNA</b>					
1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0.071	km km	 0.071	
				RAZEM	0.071
2	KNNR 1 0210-03	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębier- nymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV 71*2.2*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 156.200	
				RAZEM	156.200
3	KNNR 4 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm 71*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 10.650	
				RAZEM	10.650
4	KNNR 4 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm 71*0.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 21.300	
				RAZEM	21.300
5	KNNR 1 0214-05	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wyko- pów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami (gr. warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat. gruntu III-IV wraz z wymianą gruntu 71*2.2-71*0.15-71*0.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 124.250	
				RAZEM	124.250
6	KNNR 1 0215-01	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. I-III uprzednio odspojonych na odl.do 10 m 124.250	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 124.250	
				RAZEM	124.250
7	KNNR 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 samowyla- dowczymi 156.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 156.200	
				RAZEM	156.200
8	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyla- dowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat.gr. I-IV) ponad 1 km 156.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 156.200	
				RAZEM	156.200
9	KNNR 1 0313-02	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stało- wymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wykopy.o szerokości do 1 m i głębo- kości do 6.0 m; grunt kat. I-IV 71*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 142.000	
				RAZEM	142.000
10	KNNR 1 0502-01	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego równiarką; grunt kat.I- III 71*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 142.000	
				RAZEM	142.000
11	KNNR 2-01 0612-02 analogia	Wykonanie odwodnienia dna wykopów 71	m m	 71.000	
				RAZEM	71.000
12	KNNR 4 1308-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 18	m m	 18.000	
				RAZEM	18.000
13	KNNR 4 1308-05	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm 12	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
14	KNNR 4 1308-06	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm 41	m m	 41.000	
				RAZEM	41.000
15	KNNR 4 1308-07	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 500 mm 681.40	m m	 681.400	
				RAZEM	681.400
16	KNNR 4 1413-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m 3	stud. stud.	 3.000	
				RAZEM	3.000
17	KNNR 4 1413-03	ANALOGIA - MONTAŻ I DOSTAWA SEPARATORA ZWIĄZKÓW ROPOPO- CHODNYCH ESC-h 6/60/1200 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNNR 4 1424-01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem i syfonem 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNNR 4 1610-06	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 500 mm 7	odc. -1 prób. odc. -1 prób.	7.000	
				RAZEM	7.000