
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ul. Helenowskiej w Podkowie Leśnej
ADRES INWESTYCJI : ul. Helenowska Podkowa Leśna
INWESTOR : Miasto Podkowa Leśna reprezentowana przez Burmistrza Miasta
ADRES INWESTORA : ul. Akcyjowa 39/41, 05-807 Podkowa Leśna
BRANŻA : odwodnienie

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Łukasz Skarżynski
DATA OPRACOWANIA : Marzec 2018

Poziom cen : I kw 2018

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Marzec 2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
HELENOWSKA					
1		ROBOTY ZIEMNE			
1	KNNR 1 d.1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. A (obliczenia pomocnicze) (84.5+325+73.2)/1000	km km	 ===== 0.00 0.48	
				RAZEM	0.483
2	KNNR 1 d.1 0210-03	Wykopy mechaniczne o głęb.do 3.0 m wyk. na odkład koparkami podsiębiernymi w gr.kat. III-IV A (obliczenia pomocnicze) przyjęto 70 % wykopu mechanicznego 0.7*640	m³ m³	 ===== 0.00 448.00	
				RAZEM	448.00
3	KNNR 1 d.1 0307-04	Wykopy ręczne o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV przyjęto 30 % wykopu ręcznego na odkład 0.3*640	m³ m³	 192.00	
				RAZEM	192.00
4	KNNR 1 d.1 0214-04	Zasypanie wykopów .fund. podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. I-II A (obliczenia pomocnicze) przyjęto 60% zasyпки mechanicznej 0.6*640	m³ m³	 ===== 0.00 384.00	
				RAZEM	384.00
5	KNNR 1 d.1 0318-03	Zасыpywanie ręczne wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III przyjęto 20 % zasyпки ręcznej na głęb.do 3.0 0.2*640	m³ m³	 128.00	
				RAZEM	128.00
6	KNNR 1 d.1 0206-04	Wywóz nadmiaru ziemi na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi 0.2*640	m³ m³	 128.00	
				RAZEM	128.00
7	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) - za nast. 9 km Krotność = 9 128	m³ m³	 128.00	
				RAZEM	128.00
2		ROBOTY MONTAŻOWE			
8	KNNR 4 d.2 1411-03	Podsypka i obsypka 65.5+163.8	m³ m³	 229.30	
				RAZEM	229.30
9	KNNR 4 d.2 1411-03 analogia	Podłoża pod system chłonny - żwir 8/16 72.9	m³ m³	 72.90	
				RAZEM	72.90
10	KNR 2-28 d.2 0503-02	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - kielichowe z PP SN=10kN o śr. nom. 200 mm 84.5	m m	 84.50	
				RAZEM	84.50
11	KNR 2-28 d.2 0503-02	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - kielichowe z PP SN=10kN o śr. nom. 300 mm 325	m m	 325.00	
				RAZEM	325.00
12	d.2 analiza indywidualna	Zbiornik rurowy rozsączający - komory rozsączające 73.2	m m	 73.20	
				RAZEM	73.20
13	d.2 analiza indywidualna	Studnia systemowa z nadbydową z kręgów betonowych DN1000 6	szt szt	 6.00	
				RAZEM	6.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR-W 2-18 d.2 0515-05	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1200 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.III - głębokość 3 m 4	stud. stud.	4.00	
				RAZEM	4.00
15	KNR-W 2-18 d.2 0523-06	Kominy włazowe z kręgów betonowych - pokrywa nastudzienna z pierścieniem odciążającym i włazem o śr.1200 mm 4	kpl. kpl.	4.00	
				RAZEM	4.00
16	KNR-W 2-18 d.2 0517-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe o śr 600 mm - zamknięcie rurą teleskopową 16	szt. szt.	16.00	
				RAZEM	16.00
17	KNNR 4 d.2 1424-02	Wpust deszczowy jezdniowy wykonany z rur PP karbowanych o śr. 600mm z filtrem na odpływie, wraz z rusztem żeliwnym D400 bezkołnierzowym. 10	szt. szt.	10.00	
				RAZEM	10
18	analiza indywidualna	Geowłóknina separacyjna GRK3 327.6	m ² m ²	327.60	
				RAZEM	327.60