
PRZEDMIAR ROBÓT - PRZYŁĄCZA

NAZWA INWESTYCJI : Sieć kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w Lipniku woj. świętokrzyskie
INWESTOR : Urząd Gminy w Lipniku

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. J. Gajderowicz

DATA OPRACOWANIA : 20.12.2009

Stawka roboczogodziny :

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.12.2009

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY ZIEMNE					
1 KNNR 1 d.1 0113-01		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 2445	m ²		
			m ²	2445.000	
				RAZEM	2445.000
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 2558	m ³		
			m ³	2558.000	
				RAZEM	2558.000
3 KNNR 1 d.1 0305-02		Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 m w gruncie kat. III 640	m ³		
			m ³	640.000	
				RAZEM	640.000
4 KNNR 1 d.1 0212-02		Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 - 0.25 m3 w gr.kat. III (doły montażowe dla przewiertów) 20	m ³		
			m ³	20.000	
				RAZEM	20.000
5 KNNR 1 d.1 0214-03		Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym zagęszczarkami (gr.warstwy w stanie luźnym 40 cm) - kat.gr. I-II 1929	m ³		
			m ³	1929.000	
				RAZEM	1929.000
6 KNNR 1 d.1 0317-01		Zasypywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem ; kat.gr. I-III 548	m ³		
			m ³	548.000	
				RAZEM	548.000
7 KNNR 1 d.1 0206-02		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. 706	m ³		
			m ³	706.000	
				RAZEM	706.000
8 KNNR 1 d.1 0208-02		Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - za dodatkowe 4 km transportu 820*4	m ³		
			m ³	3280.000	
				RAZEM	3280.000
9 KNNR 1 d.1 0526-01		Rozścielenie ziemi urodzajnej (humusu) spycharką na terenie płaskim (1945 m2 - warstwa gr. 15 cm) 292	m ³		
			m ³	292.000	
				RAZEM	292.000
10 KNNR 1 d.1 0501-01		Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 500	m ²		
			m ²	500.000	
				RAZEM	500.000
2 ROMOTY MONTAŻOWE					
11 KNNR 4 d.2 1411-02		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm 180	m ³		
			m ³	180.000	
				RAZEM	180.000
12 KNNR 4 d.2 1411-03		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 40 cm Krotność = 2 256	m ³		
			m ³	256.000	
				RAZEM	256.000
13 KNNR 4 d.2 1308-02		Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm klasy S 1538	m		
			m	1538.000	
				RAZEM	1538.000
14 KNNR 4 d.2 1322-02		Kształtki PVC kanalizacyjne dwukielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm - trójniki 160/160 klasy S 2	szt		
			szt	2.000	
				RAZEM	2.000
15 KNNR 4 d.2 1308-04		Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm - rury osłonowe 6	m		
			m	6.000	
				RAZEM	6.000
16 KNNR 4 d.2 1206-02		Przewierty o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 15/25 rurami o śr.150-250mm w gruntach kat.III-IV 20	m		
			m	20.000	
				RAZEM	20.000
17 KNNR 4 d.2 1209-01		Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr.nominalnej 100-300 mm w rurach ochronnych - zamiennik: przeciąganie rur PVC fi 160 mm - materiał wliczono w obmiar pozycji Nr 13 20	m		
			m	20.000	
				RAZEM	20.000
18 KNNR 4 d.2 1417-02		Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową 69	szt		
			szt	69.000	
				RAZEM	69.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 4-01	Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 20	szt.		
d.2	0208-02	cm	szt.	5.000	
		5		RAZEM	5.000